FERVI

42

fervi.com

IL CATALOGO PER I PROFESSIONISTI DELLA MANUTENZIONE E RIPARAZIONE

100 - MACCHINE UTENSILI

150 - ACCESSORI PER MACCHINE

200 - UTENSILI DA TAGLIO

300 - STRUMENTI DI MISURA

400 - UTENSILERIA MANUALE

450 - GENERAL TOOLS

500 - ABRASIVI

FERVI

p.002

p.004 TORNI, FRESE E TRAPANI
p.059 MACCHINE PER LAVORAZIONI MECCANICHE
p.076 MACCHINE PER LAVORAZIONE LEGNO
p.096 MACCHINE PER TRATTAMENTI E FINITURE
p.115 PRESSE E DIVARICATORI
p.120 OFFICINA AUTO MOTO
p.129 SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE

p.140

p.142 MORSE A MACCHINA
p.147 TAVOLE E DIVISORI
p.155 MANDRINI E CONTROPUNTE
p.170 TORRETTE E PORTAUTENSILI
p.172 ACCESSORI BORDO MACCHINA
p.175 UTENSILI PER TORNITURA E FRESATURA

p.192

p.194 INSERTI, BRASATI E BARRETTE
p.208 PUNTE E SEGHE A TAZZA
p.233 UTENSILI A FRESARE
p.240 MASCHI E FILIERE
p.245 RIPARAZIONE FILETTI
p.258 LAME A NASTRO E A DISCO

p.260

p.262 CALIBRI, TRUSCHINI E RIGHE
p.268 COMPARATORI
p.272 MICROMETRI
p.274 BLOCCHETTI, ANELLI E TAMPONI
p.277 ACCESSORI PER LA MISURAZIONE
p.287 FLESSOMETRI, LIVELLE E GONIOMETRI
p.291 MISURATORI ANALOGICI E DIGITALI
p.301 BILANCE

p.304

p.306 BLACK EDITION
p.314 CHIAVI
p.334 CHIAVI A BUSSOLA ED ESTRATTORI
p.358 GIRAVITI E RIVETTATRICI
p.373 PINZE, MARTELLI, LIME, LEVE E SCALPELLI
p.388 CUTTER, SBAVATORI E FORBICI
p.398 ASSORTIMENTI E FISSAGGI
p.404 ARREDAMENTO DA OFFICINA
p.422 CARRELLI E SERIE DI UTENSILI

p.446

p.448 MORSE DA BANCO, STRETTOI E INCUDINI
p.453 PNEUMATICA
p.470 SALDATORI, SVERNICIATORI E PISTOLE TERMOCOLLANTI
p.474 ATTREZZATURA PER LIQUIDI E FLUIDI
p.482 ILLUMINAZIONE E RISCALDATORI
p.495 EDILIZIA ED IMBALLAGGIO
p.498 SICUREZZA E ANTINFORTUNISTICA

p.510

p.512 DISCHI LAMELLARI
p.533 MOLE E DISCHI DA TAGLIO
p.541 FRESE ROTATIVE IN METALLO DURO
p.547 RUOTE ABRASIVE
p.554 SPAZZOLE A FILO
p.558 PULITURA E LUCIDATURA
p.567 DISCHI E NASTRI IN TELA ABRASIVA

INDICE

p.576

p.576 INDICE ALFABETICO
p.592 INDICE NUMERICO

FERVI RISPONDE
059.767172

UFFICIO COMMERCIALE
- Disponibilità e prezzi prodotti
- Gestione ordini
- Informazioni commerciali
- Rivenditori e rappresentanti
- Preventivi
- Info aziendali

ASSISTENZA TECNICA
- Informazioni tecniche
- Richiesta di assistenza
- Disponibilità ricambi
- Garanzia
- Preventivi riparazione

LINGUA INGLESE
NUMERO VERDE
800 17 25 99
SOLO DALL'ITALIA

www.fervi.com info@fervi.com

CONTATTACI ANCHE SU FACEBOOK
facebook.com/FerviProSmartEquipment

il nostro ufficio commerciale risponderà alle tue domande nel più breve tempo possibile.

SEGUI IL NOSTRO CANALE YOUTUBE
www.youtube.com/c/Fervitools

potrai vedere le nostre macchine utensili in utilizzo e scoprire la novità dei prodotti a marchio Fervi.

SEGUICI SU LINKEDIN
www.linkedin.com/company/ferviprosmartequipment

potrai rimanere aggiornato sulle nostre novità aziendali e su tutti i nostri grandi progetti.

GUIDA ALLA LETTURA

- TIPOLOGIA IMBALLO
- NUMERO PEZZI
- MATERIALE
- FINITURA SUPERFICIALE
- NORMATIVA
- ANGOLO D'AFFILATURA
- INCLINAZIONE
- RINFORZATO
- NUMERO LAMELLE
- GRADO IP
- ATTACCO QUADRO FEMMINA
- ATTACCO QUADRO MASCHIO
- APPLICAZIONE
- FRESATURA
- TORNITURA
- CLASSE ISO
- GRADO

PREZZI TUTTI I PREZZI IN QUESTO CATALOGO SI INTENDONO **NON** COMPRENSIVI DI IVA

MACCHINE PER LAVORAZIONI MECCANICHE

pag.004 — Torni paralleli
pag.026 — Fresatrici e trapani fresa
pag.040 — Trapani radiali e a colonna
pag.052 — Trapani da banco
pag.056 — Trapani magnetici

MACCHINE PER LAVORAZIONI MECCANICHE

pag.059 — Seghe a nastro
pag.063 — Mole da banco
pag.067 — Affilatrici
pag.069 — Levigatrici a nastro
pag.071 — Lavorazione lamiera

MACCHINE PER LAVORAZIONE LEGNO

pag.076 — Torni
pag.079 — Combinate
pag.084 — Troncatrici
pag.086 — Seghe a nastro
pag.091 — Levigatrici a nastro
pag.094 — Aspiratori per trucioli

MACCHINE PER TRATTAMENTI E FINITURE

pag.096 — Sabbiatrici
pag.107 — Lavapezzi
pag.109 — Aspirapolvere aspiraliquidi
pag.112 — Marcatura

PRESSE E DIVARICATORI

pag.115 — Presse idrauliche
pag.118 — Presse manuali
pag.119 — Pompe idrauliche

OFFICINA AUTO MOTO

pag.120 — Cric a carrello
pag.122 — Gruette e supporti motore
pag.123 — Unità raccogli olio
pag.123 — Argani per auto
pag.125 — Caricabaterie
pag.126 — Sollevatori da moto e quad
pag.128 — Carrellini sottoauto

SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE

pag.129 — Cric idraulici
pag.130 — Carrelli
pag.133 — Paranchi
pag.134 — Accessori per il sollevamento
pag.136 — Argani e tendicavi
pag.137 — Movimentazione pallet

MORSE A MACCHINA

pag.142 Morse di precisione

pag.143 Morse a macchina

TAVOLE E DIVISORI

pag.147 Divisori

pag.151 Tavole e piani magnetici

pag.154 Staffaggio

MANDRINI E CONTROPUNTE

pag.155 Contropunte

pag.156 Mandrini autocentranti e autoserranti

pag.161 Maschiatori

pag.162 Mandrini porta frese

pag.166 Mandrini porta pinze

pag.168 Portaconi

pag.169 Testine per alesare

TORRETTE E PORTA UTENSILI

pag.170 Torrette e porta utensili

ACCESSORI BORDO MACCHINA

pag.172 Kit di refrigerazione

pag.173 Protezioni

pag.174 Illuminazione

UTENSILI PER TORNITURA E FRESATURA

pag.175 Utensile per esterno da tornitura

pag.178 Utensile per interno da tornitura

pag.186 Utensili per fresatura

INSERTI, BRASATI E BARRETTE

pag.195 — — Inserti per tornitura

pag.201 — — Inserti per fresatura

pag.204 — — Inserti per filettare

pag.205 — — Brasati

pag.206 — — Barrette

PUNTE E SEGHE A TAZZA

pag.208 — — Punte da metallo

pag.218 — — Frese a tazza

pag.222 — — Frese a carotare

pag.226 — — Punte da muro

pag.228 — — Utensili diamantati

pag.231 — — Utensili da legno

UTENSILI A FRESARE

pag.233 — — Alesatori a macchina

pag.234 — — Lamatori

pag.235 — — Coltelli stozzatori e creatori

pag.236 — — Frese frontali

pag.237 — — Svasatori, allargafori e frese a scalini

pag.239 — — Frese per legno

MASCHI E FILIERE

pag.240 — — Maschi e filiere in serie

pag.242 — — Maschi a macchina

pag.244 — — Filiere e girafiliere

RIPARAZIONE FILETTI

pag.245 — — Serie riparazione filetti

pag.252 — — Utensili per riparazione filetti

pag.254 — — Maschi per riparazione filetti

pag.257 — — Inserti filettati

LAME A NASTRO E A DISCO

pag.258 — — Lame a nastro

pag.258 — — Lame a disco

CALIBRI, TRUSCHINI E RIGHE

pag.262 — Calibri digitali
pag.262 — Calibri con comparatore
pag.263 — Calibri vernier
pag.265 — Truschini
pag.265 — Righe in acciaio e digitali

COMPARATORI

pag.268 — Comparatori digitali e analogici
pag.270 — Misuratori di spessori
pag.271 — Centratori

MICROMETRI

pag.272 — Micrometri per esterni
pag.273 — Micrometri per interni

BLOCCHETTI, ANELLI E TAMPONI

pag.274 — Blocchetti di riscontro
pag.275 — Anelli e tamponi

ACCESSORI PER LA MISURAZIONE

pag.277 — Basi magnetiche e supporti
pag.281 — Piani di riscontro
pag.282 — Squadre
pag.284 — Spessimetri e contafiletti

FLESSOMETRI, LIVELLE E GONIOMETRI

pag.287 — Flessometri
pag.288 — Livelle
pag.290 — Goniometri

MISURATORI ANALOGICI E DIGITALI

pag.291 — Endoscopi e Microscopi
pag.292 — Pinze amperometriche e multimetri
pag.294 — Misuratori digitali
pag.298 — Rifrattometri
pag.299 — Durometri

BILANCE

pag.301 — Bilance
pag.302 — Dinamometri

BLACK EDITION

pag.307 — Chiavi
pag.308 — Chiavi maschio
pag.309 — Giraviti
pag.311 — Pinze

CHIAVI

pag.314 — Chiavi a cricchetto
pag.315 — Chiavi fisse
pag.315 — Chiavi combinate
pag.318 — Chiavi poligonali
pag.322 — Chiavi a tubo
pag.323 — Chiavi esagonali
pag.326 — Chiavi torx
pag.327 — Chiavi a bussola
pag.329 — Chiavi per filtro
pag.330 — Chiavi dinamometriche

CHIAVI A BUSSOLA ED ESTRATTORI

pag.334 — Leve a cricchetto
pag.336 — Chiavi a bussola
pag.349 — Chiavi a bussola ad impatto
pag.357 — Estrattori

GIRAVITI E RIVETTATRICI

pag.358 — Giraviti a bussola
pag.360 — Giraviti
pag.364 — Giraviti di precisione
pag.366 — Inserti e portainserti
pag.371 — Rivettatrici a leva

PINZE, MARTELLI, LIME, LEVE, SCALPELLI

pag.373 — Pinze
pag.377 — Pinze grip e a morsetto
pag.378 — Pinze idrauliche e giratubo
pag.379 — Martelli e mazzuoli
pag.382 — Cacciaspine e scalpelli
pag.385 — Lime
pag.387 — Leve

CUTTER, SBAVATORI E FORBICI

pag.388 — Cutter
pag.390 — Sbavatori
pag.392 — Seghetti
pag.394 — Forbici e cesoie
pag.395 — Tagliatubo

ASSORTIMENTI E FISSAGGI

PAG.398 — Punti per fissatrici e chiodatrici
PAG.399 — Assortimenti

ARREDAMENTO DA OFFICINA

pag.404 — Arredamenti modulari
pag.415 — Banchi da lavoro
pag.417 — Armadietti e contenitori
pag.420 — Bauli

CARRELI E SERIE DI UTENSILI

pag.421 — Carrelli portautensili
pag.430 — Serie di utensili in termoformati
pag.437 — Valigette con utensili
pag.441 — Cassette e valigette

MORSE DA BANCO E INCUDINI

pag.448 — Morse da banco
pag.451 — Morsetti
pag.452 — Incudini

PNEUMATICA

pag.453 — Fissatrici
pag.455 — Avvitatori
pag.459 — Smerigliatrci
pag.461 — Levigatrici
pag.463 — Pistole per soffiaggio
pag.465 — Aerografi
pag.468 — Avvolgitubo

SALDATORI, SVERNICIATORI E PISTOLE TERMOCOLLANTI

pag.470 — Saldatori
pag.471 — Sverniciatori
pag.473 — Pistole termocollanti

ATTREZZATURA PER LIQUIDI E FLUIDI

pag.474 — Oliatori
pag.475 — Ingrassatori
pag.476 — Spray
pag.479 — Taniche
pag.479 — Pompe di travaso
pag.480 — Nebulizzatori

ILLUMINAZIONE E RISCALDATORI

pag.482 — Riscaldatori
pag.483 — Faretti LED
pag.485 — Lampade
pag.486 — Lenti
pag.487 — Torce e lampade a batteria
pag.492 — Avvolgicavo e multiprese
pag.494 — Gruppi elettrogeni

SICUREZZA ED ANTINFORTUNISTICA

pag.498 — Guanti
pag.502 — Occhiali
pag.502 — Cantiere e primo soccorso
pag.505 — Cuffie antirumore
pag.506 — Mascherine
pag.507 — Scarpe e stivali

EDILIZIA E IMBALLAGGIO

pag.495 — Pistole per prodotti chimici
pag.496 — Cazzuole, spatole e frattoni
pag.497 — Materiale per imballaggio

DISCHI LAMELLARI

pag.514 — Smartflex
pag.518 — Grindflex
pag.522 — Performance
pag.526 — Professional
pag.530 — Specialties

MOLE E DISCHI DA TAGLIO

pag.533 — Dischi da taglio e da sbavo
pag.536 — Mole abrasive
pag.539 — Dischi diamantati

FRESE ROTATIVE IN METALLO DURO

pag.541 — Frese taglio diamantato
pag.541 — Frese taglio singolo
pag.541 — Frese taglio alluminio

DISCHI E RUOTE ABRASIVE

pag.547 — Dischi fast-lock
pag.549 — Ruote con gambo
pag.550 — Ruote con foro
pag.551 — Ruote per satinatrici

SPAZZOLE A FILO

pag.554 — Spazzole con foro
pag.556 — Spazzole con gambo

PULITURA E LUCIDATURA

pag.558 — Nylon abrasivo
pag.559 — Non woven
pag.560 — Surface conditioning
pag.562 — Feltro
pag.564 — Sisal e cotone

DISCHI E NASTRI IN TELA ABRASIVA

pag.567 — Dischi vulcanizzati
pag.568 — Dischi velcrati
pag.571 — Rotoli e fogli
pag.575 — Nastri

VISION, MISSION & VALUES

FERVI si conferma leader del settore **MRO (Manteinance, Repair and Operations)** rispondendo alle tue esigenze professionali e hobbistiche, per la costruzione, manutenzione e riparazione di qualunque tipo di oggetto.
Siamo un'azienda **solida**, **affidabile** e **competitiva**, punto di riferimento nello scenario europeo per la ricerca, progettazione, produzione e distribuzione di macchine utensili e utensileria conformi ai più alti requisiti di qualità e affidabilità, protagonisti di un mercato che cresce con noi.

VISION

Offrire i prodotti più adeguati, più funzionali e sicuri, ai lavoratori dell'industria e dell'artigianato per migliorare concretamente la produttività e la qualità del loro lavoro quotidiano.

MISSION

Progettare e produrre, ricercare e selezionare, distribuire Macchine utensili e Utensileria con il miglior rapporto qualità-prezzo, garantendo standard qualitativi di sicurezza e di servizio altamente superiori alla media dei nostri concorrenti diretti.

La nostra passione per il rinnovamento continuo di prodotti e servizi, il grande rispetto per il lavoro dei nostri clienti e la conoscenza profonda dei bisogni del nostro settore ci identificano come il partner ideale per tutti i grandi progetti o piccoli interventi di manutenzione o riparazione quotidiana.

VALUES

IL CLIENTE AL CENTRO DI TUTTO

TRASPARENZA NEI COMPORTAMENTI

SPIRITO DI SQUADRA

MIGLIORAMENTO CONTINUO

UN GRUPPO IN COSTANTE EVOLUZIONE

Una scelta sempre più completa ed affidabile per te.

Dal 2019 è entrata a fare parte della famiglia Fervi la società tedesca **Vogel Germany** Gmbh & CO KG, un importante player nella produzione e commercializzazione di strumenti di misura Made in Germany di prima qualità.

Vogel Germany Gmbh & CO KG si aggiunge, dunque, alla controllata Ri-Flex Abrasives S.r.l., società leader nella produzione di dischi abrasivi lamellari di alta qualità e alla Sitges Maquinas Y Acesorios, storico distributore del marchio Fervi in territorio Iberico.

L'EVOLUZIONE DEL CATALOGO

CAT '12

3.800
REFERENZE

CAT 36

4.700
REFERENZE

1978
Veprug Srl nasce e si afferma come grossista del territorio modenese.

1991
Veprug si evolve nel progetto imprenditoriale a marchio Fervi.

2011
Cambia la proprietà aziendale, l'azienda si consolida nel suo percorso di crescita.

2012
Il primo catalogo Fervi è distribuito in 35.000 copie.

2013
Impatto zero raggiunto, i nuovi uffici Fervi sono autosufficienti sotto il profilo energetico.

CAT 38

5.700
REFERENZE

CAT 40

6.800
REFERENZE

CAT 42

8.500+
REFERENZE

2015

Ampliamento del made in Italy, Ri-flex Abrasives entra nella famiglia Fervi.

2018

Fervi festeggia i suoi primi 40 anni di attività con l'entrata in borsa e acquisice il 40% di Sitges Maquinas y Acesorios.

2019

Il 100% di Vogel Germany & Co Kg passa al Gruppo Fervi.

2020

Sopri dove ti porterà Fervi grazie all'ampiamento di gamma e a tutte le novità.

RIFLEX, specifica esperienza MADE IN ITALY

A partire dal 1982 Riflex si distingue sullo scenario internazionale per la specifica esperienza MADE IN ITALY sia nella produzione di dischi lamellari in corindone, zirconio e zirconio ceramicato con supporti sia in nylon che in fibra di vetro, sia nella realizzazione di impianti automatici per la loro produzione, testing e confezionamento.

Know-how e qualità

Riflex supervisiona l'intera filiera produttiva attraverso rapporti decennali con i principali fornitori di materie prime (tela abrasiva, supporti e colla). L'esperienza ultra trentennale ha consentito di sviluppare proprie ricette e protocolli qualitativi ai massimi livelli nel mondo.

UNA PRESENZA CAPILLARE.
UNA FIDUCIA INTERNAZIONALE.

La nostra distribuzione e assistenza.
Siamo sempre al tuo fianco.

Con oltre 4500 punti vendita in Italia e una costante espansione all'estero, Fervi ha preso una posizione ben definita: quella di essere sempre più vicino ai propri clienti.
La via intrapresa dal Gruppo Fervi è orientata a una costante espansione commerciale, supportata da un'eccellente assistenza tecnica per garantire l'offerta completa dei prodotti e dei servizi in modo capillare, in tutta Europa.
I nostri tecnici altamente specializzati offrono un supporto tecnico ed un efficiente servizio interno di riparazione oltre che di consulenza in merito all'installazione ed alla manutenzione delle attrezzature.

GESTIONE, ORGANIZZAZIONE, METODO. LA QUALITÀ SECONDO FERVI.

IL METODO FERVI

1. **SCOUTING**
di nuovi prodotti
e nuove aziende

2. **CONTROLLO**
verifica di qualità

3. **CERTIFICAZIONE**
Analisi dei rischi,
creazione della
documentazione tecnica
e marchio CE

4. **BRANDING**
inserimento
marchio Fervi

5. **DISTRIBUZIONE**
processo in sinergia
con i nostri partner

6. **ASCOLTO**
del responso
dei clienti

7. **ANALISI**
sul responso
clienti ed
interventi di
adeguamento

I NOSTRI NUMERI.

Spazi, persone e orizzonti del mondo Fervi.

1+1
SHOW ROOM FISICO E VIRTUALE

8.500+
REFERENZE A CATALOGO

1.000+
REFERENZE DI RICAMBISTICA

10.000 MQ
DI MAGAZZINO

3.000+
ORDINI OGNI MESE

200 MILIONI
DI PEZZI SUL MERCATO

LE NOSTRE CERTIFICAZIONI. Una qualità che nasce dalla responsabilità.

Il senso di responsabilità sociale e commerciale di Fervi è alla base di ogni iniziativa e attività intrapresa dai componenti del Gruppo Fervi e da coloro che ne sono coinvolti.

I nostri collaboratori

La nostra forza primaria, tutelata da processi e dispositivi e certificati secondo i più alti standard. Un ambiente sano e sicuro in cui lavorare per un benessere aziendale forte e consolidato.

I nostri clienti

Ogni prodotto a marchio Fervi è la sintesi di tutto ciò per cui ci impegniamo ogni giorno. Alta qualità, affidabilità e sicurezza sempre garantiti al 100%.

I nostri partner

Chi collabora con le realtà del Gruppo Fervi può sempre contare su una affidabilità finanziaria certificata. Un gesto di fiducia in più per costruire rapporti solidi e produttivi.

L'ambiente di tutti

Abbiamo raggiunto l'autosufficienza energetica, grazie all'installazione di impianti fotovoltaici di ultima generazione.

+ PRODOTTI, - PAGINE

La nostra attenzione alla sostenibilità ambientale ci ha portato a realizzare un catalogo con oltre il 10% di pagine in meno nonostante il 20% di referenze in più rispetto al catalogo 40! Tanta fatica, ma per il nostro pianeta ne vale sempre la pena!

FERVI plus

Cos'è?

Fervi Plus è un servizio che mette ancora più al centro i clienti Fervi. Come funziona? I prodotti Fervi Plus avranno al loro interno una cartolina con un codice che permette di registrarsi ad un'area riservata del sito Fervi.

Perchè Fervi Plus?

Il bollino Fervi Plus garantisce l'ingresso ad un'area cliente completamente dedicata e ad una serie di servizi extra che migliorano l'esperienza di acquisto dei nostri prodotti.

Quali sono i plus?

1. estensione di un anno della garanzia.
2. il controllo pre-consegna che aumenta l'attenzione alla qualità.
3. Un numero dedicato all'assistenza tecnica sui prodotti Fervi.
4. I tuoi documenti a portata di click, potrai trovarli tutti nel portale dedicato.

Prova l'esperienza su misura per te di Fervi Plus.

FERVI PER LO SPORT

aruba.it RACING Ducati Superbike Team

VANOLI BASKET

Cortina SGC

BENVENUTI IN SQUADRA

Costruiremo qualcosa di grande.
Insieme.

Supportiamo in ogni appuntamento le realtà sportive nelle quali riconosciamo i nostri stessi valori di senso di appartenenza, il rispetto dell'avversario, la lealtà e l'alta competizione.
Aruba.it Racing Ducati - Superbike Team
Vanoli Basket – Lega Basket Serie A
Hockey Cortina – Sportivi Ghiaccio Cortina

FERVI PER L'UNIVERSITÀ

UNIBO MOTORSPORT
unical reparto corse
IMPULSE
DYNAMIS
raceup

LA NOSTRA DIGITAL ATTITUDE.

Una qualità tutta da condividere.

Entra nel Virtual Show Room di Fervi e fai un giro tra i nostri scaffali per scoprire la gamma di attrezzature ideali per il tuo lavoro.

Inquadra il QR Code con il tuo smartphone o visita fervi.com ed entra nel Virtual Show Room Fervi.

CONTATTACI ANCHE SU FACEBOOK
facebook.com/FerviProSmartEquipment

il nostro ufficio commerciale risponderà alle tue domande nel più breve tempo possibile.

SEGUI IL NOSTRO CANALE YOUTUBE
www.youtube.com/c/Fervitools

potrai vedere le nostre macchine utensili in utilizzo e scoprire la novità dei prodotti a marchio Fervi.

SEGUICI SU LINKEDIN
www.linkedin.com/company/ferviprosmartequipment

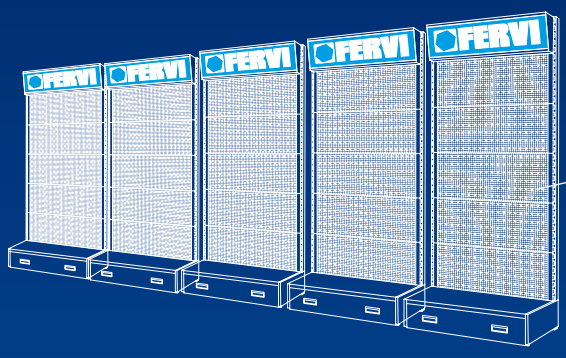
potrai rimanere aggiornato sulle nostre novità aziendali e su tutti i nostri grandi progetti.

CREA IL TUO SHOWROOM

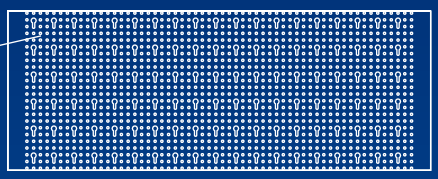
UNA PROPOSTA ESCLUSIVA PER I RIVENDITORI AUTORIZZATI oltre 2500 mq di gazebo installati , oltre 700 metri lineari di pareti

Diventa rivenditore autorizzato: Fervi ti regala gli arredi, tu incrementi il fatturato e il rendimento al metro quadro, come hanno già fatto oltre 750 clienti!

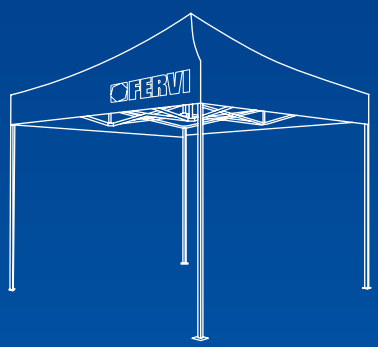
Si conferma il successo dell'iniziativa "Fervi arreda il tuo spazio" rivolta esclusivamente ai rivenditori autorizzati del nostro marchio per valorizzare l'immagine di ogni punto vendita e favorire il traffico dal sell-in al sell-out: infatti, solo i dealer Fervi possono richiedere gratuitamente le nostre soluzioni di arredo, perfette anche per allestire il proprio spazio espositivo in occasione di fiere o eventi.



ESPOSITORI A PANNELLI MODULARI



Il cliente può scegliere tra 46 pannelli modulari per creare l'esposizione più adatta alle sue esigenze.
La struttura può contenere da 2 a 4 pannelli mantenendo lo spazio sul cassetto per esporre ulteriori prodotti.



GAZEBO

Disponibile con e senza parete per valorizzare lo spazio espositivo.

Chiedi al tuo agente di zona o manda una richiesta di informazioni a **info@fervi.com**

	Art.	Desc.	Pag.
	T080F	TORNIO PARALLELO CON FRIZIONE E VISUALIZZATORE	6
	T075I	TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE ED INVERTER	7
	T070/400VI3A	TORNIO PARALLELO CON INVERTER	9
	T069/400VI3A	TORNIO PARALLELO CON INVERTER	11
	T998/400VI3A	TORNIO PARALLELO CON INVERTER	13
	0506	TORNIO DA BANCO	24
	F060I	FRESA VERTICALE A TESTA VELOCE CON INVERTER	28
	F060V	FRESA VERTICALE CON TESTA VELOCE	29
	F060	FRESA A TESTA VELOCE VERTICALE	30
	T073	TRAPANO FRESA A COLONNA	32
	T073DA	TRAPANO FRESA A COLONNA	33
	T061A	TRAPANO FRESA DA BANCO AD INGRANAGGI	35
	TR01/180	TRAPANO RADIALE	43
	T145	TRAPANO AD INGRANAGGI	44
	T041DA	TRAPANO AD INGRANAGGI	45
	T041	TRAPANO AD INGRANAGGI	46
	T072DA	TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA	47
	T072	TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA	48
	0752CM3	TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA	50
	0750CM3	TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA	53
	0011	TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA	55
	0518/38M	TRAPANO/MASCHIATORE MAGNETICO	57
	0518/55H	TRAPANO MAGNETICO ORIZZONTALE	57
	0518/80	TRAPANO MAGNETICO	57
	0132	SEGATRICE A NASTRO	60

	Art.	Desc.	Pag.
	S383	SMERIGLIATRICE DA BANCO CON LEVIGATRICE	65
	A003/32	AFFILATRICE PER PUNTE ELICOIDALI	67
	A003/13A	AFFILATRICE PER PUNTE ELICOIDALI	68
	A003/32CBN	MOLA IN CBN	69
	A003/32SDC	MOLA IN SDC	69
	A003/13ACBN	MOLA IN CBN	69
	A003/13ASDC	MOLA IN SDC	69
	0667/100	LEVIGATRICE A NASTRO INCLINABILE	69
	0667/150	LEVIGATRICE A NASTRO INCLINABILE	70
	0483	MINI PIEGATRICE	71
	C076/30	CURVAPROFILATI MOTORIZZATA A 3 RULLI	73
	C022/100	CALANDRA	73
	0648	TORNIO DA LEGNO	77
	0517A	PIALLA SPESSORE	80
	0656/254	SEGA CIRCOLARE SQUADRATRICE	83
	0656/310	SEGA CIRCOLARE SQUADRATRICE	84
	0507	ASPIRATORE PER TRUCIOLI	94
	0507/14	SERIE SACCHI IN PLASTICA	95
	0507/15	SACCO FILTRAGGIO	95
	0507/07	TUBO SNODATO	95
	0507/4R	RACCORDO DI RIDUZIONE A 4 DIAMETRI	95
	S035P	STAZIONE DI SABBIATURA A PRESSIONE	97
	S035D	STAZIONE DI SABBIATURA A DEPRESSIONE	98
	0615	SABBIATRICE A PRESSIONE	99
	SA01-CTRx	TAVOLA GIREVOLE PER SABBIATRICE	100

	Art.	Desc.	Pag.
	SA01/TR	TAVOLA GIREVOLE	104
	SA01/C	CICLONE PER SABBIATRICI	104
	SA01/F	FILTRO PER CICLONE	105
	0632-	LIQUIDO LAVAPEZZI	108
	A024/10	ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 10L	109
	A024/602	ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 60L CON 2 MOTORI	110
	ACAS/001	SERIE DI 3 FILTRI IN SPUGNA PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/002	FILTRO HEPA PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/003	TUBO FLESSIBILE PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/004	TUBO IN METALLO ALLUNGABILE PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/005	COPPIA DI TUBI IN PLASTICA PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/006	SERIE DI 3 FILTRI IN SPUGNA PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/007	FILTRO PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/008	SERIE DI 10 SACCHETTI IN CARTA PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/009	TUBO FLESSIBILE PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/010	SPAZZOLA GRANDE PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/011	SPAZZOLA MULTI FUNZIONE PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/012	SERIE DI 10 SACCHETTI IN CARTA PER ASPIRAPOLVERE	111
	ACAS/013	SERIE 10 SACCHETTI	111
	ACAS/014	TUBO IN PLASTICA 3 PZ	111
	ACAS/015	SPAZZOLA PICCOLA	111
	ACAS/016	FILTRO IN HEPA	111
	ACAS/017	SERIE 3 FILTRI IN SPUGNA	111
	P039	PUNTE PER TRACCIARE CON CUSPIDE IN METALLO DURO	114
	P039/PR	SET 2 PUNTE DI RICAMBIO IN METALLO DURO	114

	Art.	Desc.	Pag.
	0485	SERIE DI PUNZONI PER PRESSE	118
	0567	CRIC A PROFILO RIBASSATO	120
	0375A	CRIC A PROFILO RIBASSATO	120
	S029	SOLLEVATORE PER MOTO ELETTROIDRAULICO	126
	S029P	SOLLEVATORE PER MOTO ELETTROIDRAULICO	126
	S027	SOLLEVATORE PER MOTO ELETTROIDRAULICO	126
	S027ATV	SOLLEVATORE PER MOTO E QUAD ELETTROIDRAULICO	126
	C065/2	CARRELLO A 2 VASCHE POLIPROPILENE	131
	C075/2	CARRELLO A 2 VASCHE POLIPROPILENE	131
	0028R	TRANSPALLET MANUALE RIBASSATO	138
	0143A	SOLLEVATORE PER PALLET	139
	0143/25	SOLLEVATORE MANUALE PER PALLET	139
	M027-	MORSA TRAPANO	145
	0188-xG	MORSA A CROCE CON GIREVOLE	146
	T016/100	TAVOLA GIREVOLE BASCULANTE	147
	T017/100	TAVOLA GIREVOLE BASCULANTE CON MANDRINO	147
	T018/350	TAVOLA A CROCE IN ALLUMINIO	152
	T018/330	TAVOLA A CROCE IN ALLUMINIO	153
	ST45-xL	RIDUZIONE PROLUNGATA CONO MORSE	156
	P444-	PIATTAFORMA A 4 GRIFFE INDIPENDENTI	159
	M038	AVANZAMENTO AUTOMATICO PER TAVOLE A CROCE	172
	0531A	LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI	174
	0532A	LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI	174
	0532A/230V	LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI	174
	0537A	LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI	174

	Art.	Desc.	Pag.
	0538A	LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI	174
	F407-	FRESA A INSERTI NEGATIVI PER SPIANATURA	188
	CCMTxA	INSERTI PER TORNITURA	195
	CNMGxF15	INSERTO PER TORNITURA	195
	CNMGxF25	INSERTO PER TORNITURA	195
	CNMGxM25	INSERTO PER TORNITURA	195
	CNMGxM35	INSERTO PER TORNITURA	196
	DCMTxA	INSERTO PER TORNITURA	196
	DNMGxM25	INSERTO PER TORNITURA	196
	DNMGxM35	INSERTO PER TORNITURA	196
	SCMTxA1	INSERTO PER TORNITURA	197
	SCMTxA2	INSERTO PER TORNITURA	197
	SCMTxA3	INSERTO PER TORNITURA	197
	SNMGxF15	INSERTO PER TORNITURA	198
	SNMGxF25	INSERTO PER TORNITURA	198
	SNMGxM25	INSERTO PER TORNITURA	198
	SNMGxM35	INSERTO PER TORNITURA	198
	TCMTxA	INSERTO PER TORNITURA	199
	WNMGxM25	INSERTO PER TORNITURA	199
	WNMGxM35	INSERTO PER TORNITURA	199
	TNMGxF15	INSERTO PER TORNITURA	199
	TNMGxF25	INSERTO PER TORNITURA	200
	TNMGxM25	INSERTO PER TORNITURA	200
	TNMGxM35	INSERTO PER TORNITURA	200
	VBMTxA	INSERTO PER TORNITURA	200

	Art.	Desc.	Pag.
	ADLTxA1	INSERTO PER FRESATURA	201
	OFEXxA	INSERTO PER FRESATURA	201
	ONMXxA	INSERTO PER FRESATURA	202
	SEHTxA	INSERTO PER FRESATURA	202
	SEHXxA	INSERTO PER FRESATURA	203
	SNMXx	INSERTO PER FRESATURA	203
	GCMxA	INSERTO PER TRONCATURA	204
	P023-	PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA	212
	P023-xL	PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA LUNGA	213
	P023-xL1	PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA EXTRA LUNGA	213
	P023-xL2	PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA EXTRA LUNGA	213
	P023-xL3	PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA EXTRA LUNGA	214
	P056/10S	SERIE PUNTE DA CENTRO	218
	P037-	PUNTA FRESA	218
	P036-	PUNTA FRESA	218
	F011-xP	PUNTE CON ATTACCO WELDON	218
	F002-xP	PUNTE CON ATTACCO WELDON	219
	F002-xPL	PUNTE LUNGHE CON ATTACCO WELDON	220
	P076-	FRESA A TAZZA PER EDILIZIA CON TAGLIENTI IN METALLO DURO	227
	P076-Gx	GAMBO PER FRESE A TAZZA PER EDILIZIA	227
	P076-Gx400	GAMBO LUNGO PER FRESE A TAZZA PER EDILIZIA	227
	P076-Px	PUNTA PILOTA PER FRESE A TAZZA PER EDILIZIA	227
	P076/006S	SERIE DI FRESE A TAZZA PER EDILIZIA	228
	P076/008S	SERIE DI FRESE A TAZZA PER EDILIZIA	228
	P031-	PUNTE A TAZZA DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	228

	Art.	Desc.	Pag.
	P031-xL	PUNTE A TAZZA DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	228
	P031/06P	PUNTA PILOTA	228
	P031/03S	SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	228
	P031/05S	SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	229
	P031/06S	SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	229
	P033-	PUNTE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	229
	P033/03S	SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	229
	P034-	PUNTE E TAZZE DIAMANTATE M14 A CORONA CONTINUA	229
	P034/05S	SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE M14 A CORONA CONTINUA	230
	P034/06S	SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE M14 A CORONA CONTINUA	230
	P035-	PUNTE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	230
	P035/04S	SERIE PUNTE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	230
	D009/5-12	DIMA A VENTOSA CON FORI DI GUIDA	230
	D009/5-85	DIMA REGOLABILE A VENTOSA	230
	P052-	PUNTE ELICOIDALI PER LEGNO	231
	P052/08S	SERIE DI PUNTE ELICOIDALI PER LEGNO	231
	L018-	LAMATORE CON ATTACCO CILINDRICO PER PREFORI DI FILETTATURE	233
	L018S	SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO PER PREFORI DI FILETTATURE	234
	L019S	SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO GRADO FINO	234
	L019-	LAMATORE CON ATTACCO CILINDRICO GRADO FINO	234
	L020S	SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO GRADO MEDIO	234
	M015S	SERIE MASCHI E PUNTE	240
	E010B	KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL	245
	E010E	KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL	245
	E011A	KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL	246

	Art.	Desc.	Pag.
	E011B	KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL	246
	E011C	KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL	246
	E011D	KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL	246
	E011-Mx1	KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL	247
	E011-Mx2	KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL	247
	E011-MxC	KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI CANDELE F-COIL	248
	E010-MxExC	INSERTO FILETTATO INOX	248
	E011/ M140X125B	KIT METRICO DI RIPARAZIONE CON FILETTI A BUSSOLA PER CANDELE	248
	E011-M140X125Ex	KIT FILETTI A BUSSOLA PER CANDELE	248
	E011/ M140X125MCB	MASCHIO COMBINATO	248
	E011/MC	KIT METRICA DI RIPARAZIONE CON FILETTI A BUSSOLA PER CANDELETTE	249
	E011/BSW	KIT RIPARAZIONE FILETTI BSW F-COIL 1/4-1/2	249
	E011-BSWx	KIT RIPARAZIONE FILETTI BSW F-COIL	249
	E011/BSF	KIT RIPARAZIONE FILETTI BSF F-COIL 1/4-1/2	249
	E011-BSFx	KIT RIPARAZIONE FILETTI BSF F-COIL	250
	E011-BSPx	KIT RIPARAZIONE FILETTI BSP F-COIL	250
	E011/UNC	SERIE RIPARAZIONE FILETTI UNC F-COIL 1/4-1/2	250
	E011-UNCx	KIT RIPARAZIONE FILETTI UNC F-COIL	250
	E011/UNF	KIT RIPARAZIONE FILETTI UNF F-COIL 1/4-1/2	251
	E011-UNFx	KIT RIPARAZIONE FILETTI UNF F-COIL	251
	E010-MxE1	INSERTO FILETTATO INOX H=1XD	251
	E010-MxE15	INSERTO FILETTATO INOX H=1,5XD	252
	E010-MxE2	INSERTO FILETTATO INOX H=2XD	252
	E010-MxE25	INSERTO FILETTATO INOX H=2,5XD	252
	E010-MxE3	INSERTO FILETTATO INOX H=3XD	253

	Art.	Desc.	Pag.
	E010-MxExA	INSERTO FILETTATO AUTOBLOCCANTE INOX H=1,5XD	253
	E010-BSWxEx	INSERTO FILETTATO INOX BSW H=1,5XD	253
	E010-BSFxEx	INSERTO FILETTATO INOX BSF H=1,5XD	253
	E010-BSPxEx	INSERTO FILETTATO INOX BSP H=1,5XD	254
	E010-UNCxEx	INSERTO FILETTATO INOX UNC H=1,5XD	254
	E010-UNFxEx	INSERTO FILETTATO INOX UNF H=1,5XD	254
	E011-MxM	MASCHI METRICI STI PER F-COIL	255
	E011-MxM2	COPPIA MASCHI METRICI STI PER F-COIL	255
	E011-MxMC	MASCHIO COMBINATO METRICO STI PER F-COIL	255
	E011-BSWxM	MASCHI BSW STI PER F-COIL	256
	E011-BSFxM	MASCHI BSF STI PER F-COIL	256
	E011-BSPxM	COPPIA MASCHI BSP STI PER F-COIL	256
	E011-UNCxM	MASCHI UNC STI PER F-COIL	256
	E011-UNFxM	MASCHI UNF STI PER F-COIL	257
	E011-Ux	UTENSILE MONTAGGIO F-COIL	257
	E011-UMx	UTENSILE ESAGONALE MONTAGGIO F-COIL	257
	E011-Ax	ATTREZZO PER ROTTURA CODOLO F-COIL	257
	E011-Ex	ESTRATTORE F-COIL	257
	LBx	LAMA BIMETALLICA PER METALLO	258
	REAx-FS	RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE	265
	REAx-FD	RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE	265
	REAx-RS	RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE	266
	REAx-RD	RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE	266
	REAx-RS-MID	RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE MID	266
	REAx-RD-MID	RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE MID	266

	Art.	Desc.	Pag.
	RLAx-RS-MID	RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE MID	267
	RLAx-RD-MID	RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE MID	267
	REGx-FS	RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE CON GANCIO A 90°	267
	0129-	SQUADRA DA CARPENTIERE	282
	0132-	FALSA SQUADRA	282
	0139-	SQUADRA ANGOLATA	282
	FGx	SET DI SPESSIMETRI	284
	FGx-AI	SET DI SPESSIMETRI IN ACCIAIO INOX	284
	TGx-AE	SPESSIMETRO A NASTRO CONTINUO	284
	HT125	SUPPORTO PER SPESSIMETRO A NASTRO	285
	0204	SERIE CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO	316
	0199P-	CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO	317
	0895-	CHIAVI A FORCHETTA A PERCUSSIONE	319
	0896-	CHIAVI POLIGONALI A PERCUSSIONE	319
	0196-	CHIAVI COMBINATE CORTE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO	320
	0134-	CHIAVE POLIGONALE PIATTA	320
	0614	SERIE CHIAVI A MEZZALUNA	321
	0340S	SERIE CHIAVI A DOPPIA BUSSOLA SNODATE	321
	0558/EM	SERIE CHIAVI ESAGONALI CON PUNTA DIAMANTATA	323
	0558/EP	SERIE CHIAVI ESAGONALI CON PUNTA DIAMANTATA	323
	0558/GE	SERIE CHIAVI ESAGONALI	323
	0545/EF	SERIE CHIAVI ESAGONALI COLORATE	323
	C856-	CHIAVI ESAGONALI CON MANICO IN PLASTICA	324
	0545/TF	SERIE CHIAVI TORX COLORATE	326
	0558/TX	SERIE CHIAVI TORX CON PUNTA DIAMANTATA	326

	Art.	Desc.	Pag.
	C855-	CHIAVI TORX CON MANICO IN PLASTICA	327
	0359-	CHIAVE CANDELA	327
	0815-	CHIAVE DINAMOMETRICA	332
	0341-	CHIAVI BUSSOLA ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA	353
	0341/5S	SERIE CHIAVI BUSSOLA ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA	354
	0341-xL	CHIAVI BUSSOLA LUNGHE ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA	354
	0341/3LS	SERIE CHIAVI BUSSOLA ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA	354
	0341-Sx	RIVESTIMENTO IN PLASTICA PER BUSSOLE IMPACT	354
	D883-	GIRAVITE A TAGLIO ELETTRICISTA CON PUNTA DIAMANTATA	360
	D884-	GIRAVITE A TAGLIO CON PUNTA DIAMANTATA	360
	D884/6038	GIRAVITE A TAGLIO CON PUNTA DIAMANTATA	360
	D882-	GIRAVITE A CROCE PH CON PUNTA DIAMANTATA	360
	D882/2038	GIRAVITE A CROCE PH CON PUNTA DIAMANTATA	360
	D885-	GIRAVITE A CROCE PZ CON PUNTA DIAMANTATA	360
	D885/2038	GIRAVITE A CROCE PZ CON PUNTA DIAMANTATA	361
	D880/006	SERIE GIRAVITI DIAMANTATI	361
	P883-	GIRAVITE DI PRECISIONE A TAGLIO	364
	P882-	GIRAVITE DI PRECISIONE PHILLIPS	364
	P881-	GIRAVITE DI PRECISIONE TORX	364
	P886-	GIRAVITE DI PRECISIONE ESAGONALE	364
	P880/06S	SERIE GIRAVITI DI PRECISIONE	364
	P881/06S	SERIE GIRAVITI DI PRECISIONE TORX	364
	0358	SERIE INSERTI, BUSSOLE E PORTA INSERTI	367
	0613	CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO	388
	0612	CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO	388

	Art.	Desc.	Pag.
	0611	CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO	389
	0376/AC	SERIE 150 RIVETTI FILETTATI IN ACCIAIO	398
	0376/AL	SERIE 120 RIVETTI FILETTATI IN ALLUMINIO	399
	0376/AI	SERIE 150 RIVETTI FILETTATI IN ACCIAIO INOX	399
	0398	ASSORTIMENTO PIASTRINE A U CON VITI	401
	0465	ASSORTIMENTO PASSACAVI IN GOMMA	401
	0468	ASSORTIMENTO STAFFE PIATTE E AD ANGOLO CON VITI	401
	A008A	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	405
	A008B	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	405
	A008C	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	405
	A008D	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	405
	A008E	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	406
	A008F	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	406
	A008G	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	406
	A008H	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	406
	A008I	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	407
	A008L	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	407
	A008M	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	407
	A008N	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	407
	A007P	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	408
	A008P	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	408
	A007Q	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	408
	A008Q	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	408
	A007R	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	408
	A008R	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	408

	Art.	Desc.	Pag.
	A007S	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	408
	A008S	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	408
	A007T	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	409
	A008T	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	409
	A007U	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	409
	A008U	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	409
	A007UF	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	409
	A008UF	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	409
	A007V	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	409
	A008V	ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	409
	A007/02	ARMADIO ALTO	410
	A007/23	ARMADIO ALTO A 2 ANTE	410
	A007/03	ARMADIO BASSO A DUE ANTE	410
	A007/06	ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE	410
	A007/18	ARMADIO BASSO PER ARROTOLATORI	410
	A007/04	CASSETTIERA A 4 CASSETTI	410
	A007/05	CASSETTIERA A 5 CASSETTI	410
	A007/17	CASSETTIERA A 7 CASSETTI	410
	A007/20	CASSETTIERA A 9 CASSETTI	411
	A007/22	CARRELLO	411
	A007/16	CASSETTIERA A CARRELLO	411
	A007/21	CASSETTIERA GRANDE ALL'AMERICANA	411
	A007/21I	CASSETTIERA GRANDE ALL'AMERICANA	411
	A007/01	ARMADIO PENSILE	411
	A007/10	PANNELLO FORATO	411

	Art.	Desc.	Pag.
	A007/07	PROFILO DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI	411
	A007/11	TERMINALE PER PANNELLI FORATI	412
	A007xP	PIANI DI LAVORO	412
	B009/A2	BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO	416
	B009/B2	BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO	416
	C086/01C	CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI	419
	C086/01T	CASSETTIERA MODULARE CON VASSOI ESTRAIBILI	419
	C086/02C	CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI	419
	C086/02T	CASSETTIERA MODULARE CON VASSOI ESTRAIBILI	419
	C086/04C	CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI	419
	C086/04T	CASSETTIERA MODULARE CON VASSOI ESTRAIBILI	419
	C086/12C	CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI	419
	C190	CARRELLO A 7 CASSETTI	422
	C960/F6	CARRELLO PORTA UTENSILI A 6 CASSETTI	422
	C960/F7	CARRELLO PORTA UTENSILI A 7 CASSETTI	422
	C960/F8	CARRELLO PORTA UTENSILI A 8 CASSETTI	422
	C960/B6	CARRELLO PORTA UTENSILI A 6 CASSETTI	423
	C960/B7	CARRELLO PORTA UTENSILI A 7 CASSETTI	423
	C960/B8	CARRELLO PORTA UTENSILI A 8 CASSETTI	423
	C960/AM01	CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI PER L'AUTOMOTIVE	429
	TM01/044	SERIE DI GIRAVITI A TAGLIO DIAMANTATI IN TERMOFORMATO MORBIDO	432
	TM01/045	SERIE DI GIRAVITI A CROCE DIAMANTATI IN TERMOFORMATO MORBIDO	432
	TM01/046	SERIE DI GIRAVITI MISTI DIAMANTATI IN TERMOFORMATO MORBIDO	432
	TM01/050	STRUMENTI DI MISURA PER AUTOMOTIVE IN TERMOFORMATO MORBIDO	435
	TM01/052	SERIE PNEUMATICA PER AUTOMOTIVE IN TERMOFORMATO MORBIDO	435

	Art.	Desc.	Pag.
	TM01/053	SERIE UTENSILI AGGIUNTIVI PER AUTOMOTIVE IN TERMOFORMATO MORBIDO	435
	0105T	VALIGIA TROLLEY CON UTENSILI E ACCESSORI	437
	0110T	VALIGIA CON TROLLEY, UTENSILI E ACCESSORI	437
	0399	VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI	439
	0434	VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI	439
	0557	ZAINO MULTIFUNZIONE	445
	0520-xG	COPPIA DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO RIVESTITE IN GOMMA	449
	0520-xA	COPPIA DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO	449
	0520-xP	COPPIA DI COPRIGANASCE PRISMATICHE MAGNETICHE IN ALLUMINIO	450
	0520-xF	COPPIA DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO RIVESTITE IN FIBRA	450
	0520-xS	SERIE DI COPPIE DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO	450
	AP01	AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI	455
	AP02	AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI	455
	AP03	AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI	455
	AP04	AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI	455
	AP05	AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI	456
	AP05/150	AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI	456
	AP06	AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI	456
	0378/1510	AVVOLGITUBO AUTO RIENTRANTE PER ARIA	468
	0033A	STAZIONE DI SALDATURA A TEMPERATURA CONTROLLATA	470
	0031	STAZIONE DI SALDATURA A TEMPERATURA CONTROLLATA	470
	0027/30W	SALDATORE STILO	470
	0027/40W	SALDATORE STILO	470
	0033A/TIP	SERIE PUNTE PER SALDATORE A STAGNO	470
	0027/40W/ TIP	SERIE PUNTE PER SALDATORE A STAGNO	470

	Art.	Desc.	Pag.
	G030-	OLIO EMULSIONANTE	476
	S401/00	SPRAY MULTIFUNZIONE	476
	S401/07	PULITORE FRENI, CARBURATORI E CORPI FARFALLATI	478
	S401/14	ZINCO PURO	478
	S401/15	LUBRIFICANTE ADESIVO PER CATENE	478
	S401/16	GRASSO AL LITIO	478
	0218-xB	FARETTO LED 10W E SUPPORTO	483
	0218-xS	FARETTO LED 10W E SENSORE DI MOVIMENTO E LUMINOSITÀ	484
	0218/50T	FARETTO LED 50W E TREPPIEDE	484
	0482/3	LAMPADA DA TESTA CON SENSORE	487
	DF2100-Z	DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC	514
	DF2150-Z	DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC	514
	DN2100-Z	DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC	515
	DN2300-Z	DISCO LAMELLARE SMARTFLEX DUAL FLAP	515
	DF2100-A	DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC	516
	DF2150-A	DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC	516
	DN2100-A	DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC	516
	DN4100-Z	DISCO LAMELLARE GRINDFLEX CLASSIC	519
	DF6100-Z	DISCO LAMELLARE PERFORMANCE CLASSIC	522
	DF6150-Z	DISCO LAMELLARE PERFORMANCE CLASSIC	522
	DN6300-Z	DISCO LAMELLARE PERFORMANCE DUAL FLAP	523
	DF9103-M	DISCO LAMELLARE SPECIALTY ALU CLASSIC	532
	DF9153-M	DISCO LAMELLARE SPECIALTY ALU CLASSIC	532
	ZTD8x	DISCO DA TAGLIO PROFESSIONAL ALLO ZIRCONIO	533
	ZSD8x	DISCO DA SBAVO PROFESSIONAL ALLO ZIRCONIO	533

	Art.	Desc.	Pag.
	MTP7x	DISCO DA TAGLIO PER ALLUMINIO	534
	MTD7230/3.2	DISCO DA TAGLIO PER ALLUMINIO	534
	MSD7230/7.0	DISCO DA SBAVO PER ALLUMINIO	534
	FDCx	FIBRODISCO FLESSIBILE VIPER	534
	MTP6x	DISCO DA TAGLIO PERFORMANCE	534
	MTP4x	DISCO DA TAGLIO STRONG CUT	535
	MTD4x	DISCO DA TAGLIO STRONG CUT	535
	MSD4x	DISCO DA SBAVO STRONG CUT	535
	MVx	MOLA ABRASIVA	536
	MGx	MOLA ABRASIVA	536
	MBx	MOLA ABRASIVA	536
	MCGxA	MOLE VETRIFICATE ROSA	537
	MCGxS	MOLE VETRIFICATE ROSA	537
	MC-G2050/06G	MOLE VETRIFICATE ROSA	537
	D040-	PLATORELLO DIAMANTATO A SEGMENTI	539
	D045-	DISCHI DIAMANTATI CORONA CONTINUA	539
	D070-	DISCHI DIAMANTATI PER GRES PORCELLANANTO PROFESSIONALI	539
	D060-	DISCHI DIAMANTATI VENTILATI PROFESSIONALI	539
	D059-	DISCHI DIAMANTATI VENTILATI	539
	D055-	DISCHI DIAMANTATI VENTILATI A SEGMENTI PROFESSIONALI	539
	D054-	DISCHI DIAMANTATI VENTILATI A SEGMENTI	540
	AxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	541
	AxDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	541
	A12AL6	FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	541
	BxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	541

	Art.	Desc.	Pag.
	BxDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	542
	BxAL	FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	542
	BxSCxL	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO LUNGHE	542
	BxDCxL	FRESE ROTATIVE IN MD TAGLIO DIAMANTE LUNGO	542
	CxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	542
	CxDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	542
	CxAL	FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	542
	DxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	542
	DxDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	543
	DxAL	FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	543
	ExSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	543
	ExDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	543
	ExAL	FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	543
	FxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	543
	FxDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	543
	FxAL	FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	543
	GxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	544
	GxDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	544
	GxAL	FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	544
	HxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	544
	HxDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	544
	HxAL	FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	544
	LxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	544
	LxDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	544
	L10AL6	FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	545

	Art.	Desc.	Pag.
	MxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	545
	MxDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	545
	M10AL6	FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	545
	NxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	545
	N12DC6	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	545
	JxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	545
	JxDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	545
	KxSC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	546
	KxDC	FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	546
	F008DC	SERIE FRESE ROTATIVE IN METALLO DURO	546
	F008SC	SERIE FRESE ROTATIVE IN METALLO DURO	546
	MDAxZT	FAST LOCK ZIRCONIO TOP SIZE	547
	MSCx	FAST LOCK SURFACE CONDITIONING	547
	MDUx	FAST LOCK UNITIZED	547
	MDFx	FAST LOCK FELTRO	548
	RGTx	RUOTE LAMELLARI CON GAMBO IN TELA ALL' OSSIDO DI ALLUMINIO	549
	FRFx	COPPIA DI FLANGE	550
	NASx-Z	NASTRI IN ZIRCONIO	552
	NASx-A	NASTRI IN OSSIDO DI ALLUMINIO	552
	NASx-C	NASTRI CERAMICI	552
	NATx	NASTRI TRIZACT	552
	SCSx	NASTRI SURFACE CONDITIONING	552
	RPW090	ESPANSORE PNEUMATICO	552
	ERW100	ESPANSORE CENTRIFUGO	553
	SWS100	RUOTA IN FILI DI ACCIAIO OTTONATO	553

	Art.	Desc.	Pag.
	SWS100/M	RUOTA IN FILI DI ACCIAIO OTTONATO	553
	NWS100	RUOTE IN FILO DI NYLON ABRASIVO	553
	NWS100/M	RUOTE IN FILO DI NYLON ABRASIVO	553
	SRFx	SPAZZOLA CIRCOLARE CON FILI ONDULATI	554
	STRx	SPAZZOLA A TAZZA A MAZZETTI RITORTI	555
	SFPx	SPAZZOLA FRONTALE A PUNTA	557
	BGAx	BLOCCHETTI IN GOMMA	561
	RFF100	RUOTA CON FORO IN FELTRO	563
	VDGx	DISCO VELCRATO GOLD	568
	PDVx-M14	PLATORELLO CON VENTILAZIONE	570
	TEV120	BLOCCO PER DISCHI VELCRATI	571
	TDV	BLOCCO PER DISCHI VELCRATI	571
	RSSx	ROTOLI ANTI SPRECO IN SPUGNA	571
	RSRx	ROTOLI A STRAPPO VELCRATI DI CARTA RESINATA	571
	RSAx	ROTOLI A STRAPPO VELCRATI DI CARTA AUTOLUBRIFICANTE	572
	FTRx	FOGLI DI TELA RESINATA	572
	RTFx	ROTOLI DI TELA RESINATA	572
	CRDxC	RULLINI AVVOLTI	574
	CRDxT	RULLINI AVVOLTI	574
	PCR6338	GAMBO PER RULLINI AVVOLTI	574
	NTxZ	NASTRI ABRASIVI	575

All'interno del cataologo i prodotti nuovi sono indicati con il simbolo CAT. 42

Le nuove referenze all'interno di una gamma prodotto sono invece indicate con il simbolo *CAT. 42

Art.	Pagina #40	Codice sostituto	Pagina #42
0309/15	624		
0309/16	624		
0143	171	0143A	139
GI01/11	635		
0309/21	624		
0309/12	624		
0489/2b	625		
0475	531		
0489/2s	626		
T026	59		
M750/315	192		
F008/K12	328	G12DC6	544
M770/315	193		
0410/19	641		
0410/06	641		
0326	644		
0489/4s	626		
0489/3s	626		
M750/250	192		
M770/200	193		
0489/4b	626		
M760/315	192		
0489/3b	626		
M770/160	193		
M770/400	193		
0410/04	640		
0532/230V	208	0532A/230V	174
M750/400	192		
M760/400	192		
0410/07	641		
0410/01	640		
0410/09	641		
M750/200	192		
0410/18	641		
0482/30	623		
0410/02	640		
F008/H12	328	F12DC6	543
0027	602	0027/30W	470
0410/05	640		
0346	615	0218/50B	483
0410/03	640		
M760/125	192		
F008/B12	328	B12DC6	542
M750/160	192		
F008/C10	328	C10DC6	542
0881/06009	491		
S464/10	617	0218/10S	484
202013.3	353		
0410/13	642		

Art.	Pagina #40	Codice sostituto	Pagina #42
M750/125	192		
0884/6150	491		
F008/B10	328	B10DC6	542
202420	353		
0410/08	641		
0885/2100	491		
0410/14	642		
0410/10	642		
0532	208	0532A	174
S450/20	616	0218/10B	483
601230	364		
202131.2	354		
F008/H10	328	F10DC6	543
F008/K10	328	G10DC6	544
0482/09	623		
0860	644		
0882/2100	491		
0410/15	642		
312476	357		
201101	355		
474471	360		
S464/20	617	0218/20S	484
S450/10	616	0218/20B	483
0882/1080	491		
201034	354		
320022	359		
202132.2	354		
142702	356		
231323	355		
0410/16	642		
312475	357		
322514.2	359		
142703	356		
320021	359		
231324	355		
202012.3	353		
0410/12	642		
M770/125	193		
202040.3	353		
0866	644		
F008/D10	328	D10DC6	543
336233	359		
0881/10020	491		
472030	356		
474454	360		
1012020100	352		
0881/08010	491		
350325	365		
312543	358		

Art.	Pagina #40	Codice sostituto	Pagina #42
1018020100	352		
312544	358		
312479	357		
312477	357		
350320	365		
0410/17	642		
F008/B06	328	B06DC6	542
334620	359		
F008/B08	328	B08DC6	542
260299	365		
201102	355		
504034.2	357		
F008/C06	328	C06DC6	542
S448/10	616	0218/10	483
312542	358		
202011.3	353		
0410/11	642		
712010	357		
231322	355		
504904.2	358		
201103	355		
202130.2	354		
0884/3075	491		
A003/13M	85	RICAMBIO	
201058	354		
201024	354		
0661/N1	620	RICAMBIO	
504803	358		
312456	357		
312459	357		
334614	360		
1033010020	352		
474404	363		
336230	359		
600148	363		
0536/L	209	RICAMBIO	
471014	362		
640384	364		
201059	354		
413105	361		
474403	363		
600145	363		
336231	359		
322513.2	359		
312541	358		
231321	355		
0884/5125	491		
411007	361		
312474	357		

Art.	Pagina #40	Codice sostituto	Pagina #42
474401	362		
472115	362		
312473	357		
322512.2	359		
312455	357		
0882/3150	491		
1033010030	352		
312457	357		
1034010050	352		
455020	361		
455025	361		
312478	357		
504032.2	357		
1018020200	352		
1010020015	352		
1010020030	352		
455010	361		
413107	361		
322511.2	359		
0883/4100	491		
1018020050	352		
472116	362		
1012020050	352		
T092/P	371	RICAMBIO	
472201	362		
472117	362		
411005	361		
E190/B1	483		
1018020030	352		
T100/500P	371	RICAMBIO	
312458	357		
504033.2	357		
T100/300P	371	RICAMBIO	
334629	359		
472202	362		
455005	361		
0885/1080	491		
F008/D06	328	D06DC6	543
504036.2	357		
312453	357		
455030	361		
0516/N	620	RICAMBIO	
350321	365		
A040/A30	137	RICAMBIO	
312454	357		
A040/A45	137	RICAMBIO	
0534	209	RICAMBIO	
455015	361		
A003/13	84	A003/13A	68

Art.	Pagina #40	Codice sostituto	Pagina #42
T024	65		
T061	41	T061A	35
0545/EM	438		
0545/TM	441		
0375	150	0375A	120
0033	602	0033A	470
M770/250	193		
0517	99	0517A	80
0383	82	S383	65
0538	209	0538A	174
M760/250	192		
M760/160	192		
0348	615	0218/50T	484
T017/110	180	T017/100	147
M760/200	192		
0537	209	0537A	174
S448/20	616	0218/20	483
0531	208	0531A	174
0435	134		
241420	356		
0539	209	RICAMBIO	
WCMT080412234	292		
0884/8150	491		
0319	643		
0535	209	RICAMBIO	
A040/A27	137		
0328	643		
0345	615	0218/50	483
0868	644		
0884/4100	491		
0314	643		
M063	405		
0172/180	607		
WCMT06T308234	292		
0651/5S	633		
M058	405		
0883/3075	491		
A040/A49	137		
0881/06006	491		
WCMT050308234	292		
0347/500	615		
0881/10025	491		
0881/06008	491		
0881/06007	491		
0761	644		
A040/A28	137	RICAMBIO	
0885/3150	491		
A040/A50	137		
0881/08015	491		
0347/300	615		

Art.	Pagina #40	Codice sostituto	Pagina #42
0330	643		
0858	643		
A040/A26	137		
0881/11530	491		
0033/TIP1	602	RICAMBIO	
0530/N	620	RICAMBIO	
C960	558	C960/F7	422
C960B	559	C960/B7	423
MSD6350/3.0	257	MTP6350/3.0	534
0527	261	D060/230	539
0349	261	D060/115	539
0279	261	D045/115	539
RGT2215/60	262		
RGT2215/80	262		
RGT2215/120	262		
RGT8030/40	262		
RGT8030/60	262		
RGT8030/80	262		
RGT8030/120	262		
RGP040/30C	263		
RGP040/30M	263		
RGP040/30F	263		
RGP040/30VF	263		
RLF115/240	264		
RLF125/240	264		
DF6801.412	238		
DF6801.422	238		
DF6101.412	240		
DF6151.412	242		
RPMT1204MON	293		
P023/19A	303	P023/19	214
P023/25A	303	P023/25	214
N180	74	LB01/1140	258
N181	74	LB02/1140	258
N182	74	LB01/1435	258
N183	74	LB02/1435	258
N184	74	LB07/2100	258
N185	74	LB01/1735	258
N196	74	LB09/2450	258
E010/M05E	337		
E010/M06E	337		
E010/M08E	337		
E010/M10E	337		
E010/M12E	337		
E010/M14E	337		
RLP100/UF	265		
P006	141	P039	114
C030/R	171		
C030/C	171		
P006/PR	141	RICAMBIO	

FERVI

42

fervi.com

Finito di stampare nel mese di **Gennaio 2020**
da COPTIP Industrie Grafiche - Via Gran Bretagna 50 Modena MO 41122
Progetto grafico e foto: **Stefano Mazzali Studio - stefanomazzali.com**

MACCHINE PER LAVORAZIONI MECCANICHE

pag.004 — Torni paralleli
pag.026 — Fresatrici e trapani fresa
pag.040 — Trapani radiali e a colonna
pag.052 — Trapani da banco
pag.056 — Trapani magnetici

MACCHINE PER LAVORAZIONI MECCANICHE

pag.059 — Seghe a nastro
pag.063 — Mole da banco
pag.067 — Affilatrici
pag.069 — Levigatrici a nastro
pag.071 — Lavorazione lamiera

MACCHINE PER LAVORAZIONE LEGNO

pag.076 — Torni
pag.079 — Combinate
pag.084 — Troncatrici
pag.086 — Seghe a nastro
pag.091 — Levigatrici a nastro
pag.094 — Aspiratori per trucioli

MACCHINE PER TRATTAMENTI E FINITURE

pag.096 — Sabbiatrici
pag.107 — Lavapezzi
pag.109 — Aspirapolvere aspiraliquidi
pag.112 — Marcatura

PRESSE E DIVARICATORI

pag.115 — Presse idrauliche
pag.118 — Presse manuali
pag.119 — Pompe idrauliche

OFFICINA AUTO MOTO

pag.120 — Cric a carrello
pag.122 — Gruette e supporti motore
pag.123 — Unità raccogli olio
pag.123 — Argani per auto
pag.125 — Caricabaterie
pag.126 — Sollevatori da moto e quad
pag.128 — Carrellini sottoauto

SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE

pag.129 — Cric idraulici
pag.130 — Carrelli
pag.133 — Paranchi
pag.134 — Accessori per il sollevamento
pag.136 — Argani e tendicavi
pag.137 — Movimentazione pallet

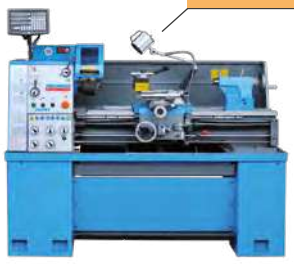
TORNI PROFESSIONALI

T080F

T075I

T070/400V3A15

T070/400VI3A



T070/400V3A

T069/400V..

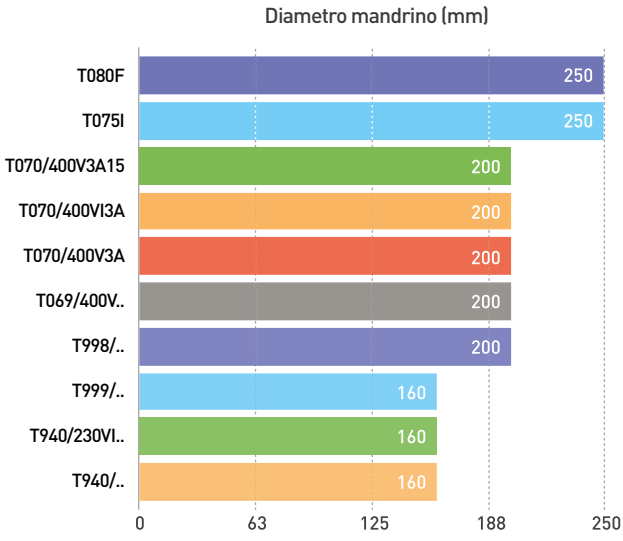
T998/..

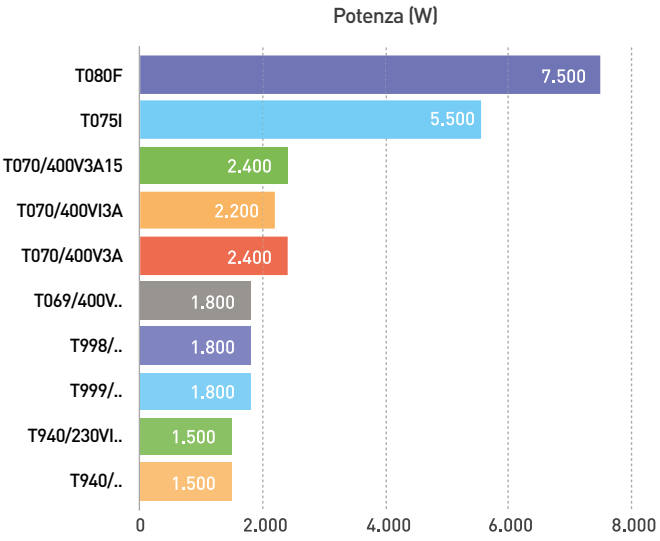
T999/..

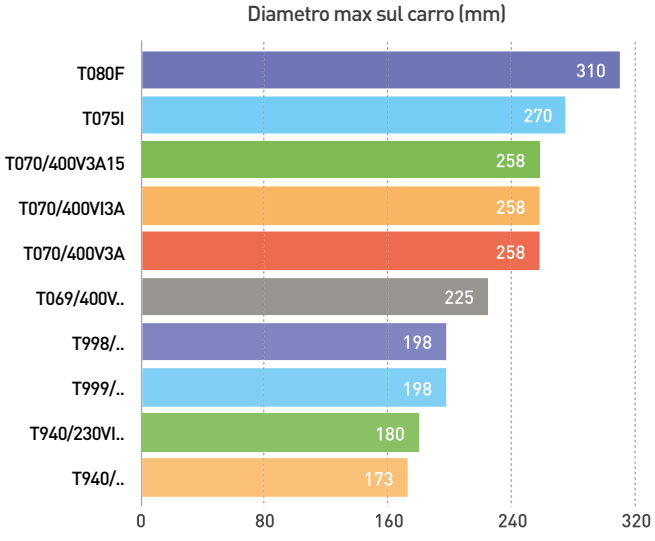
T940/230VI..

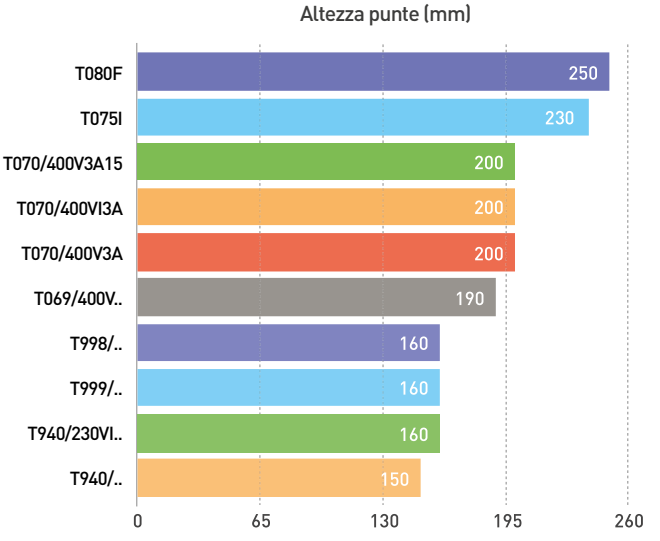
T940/..

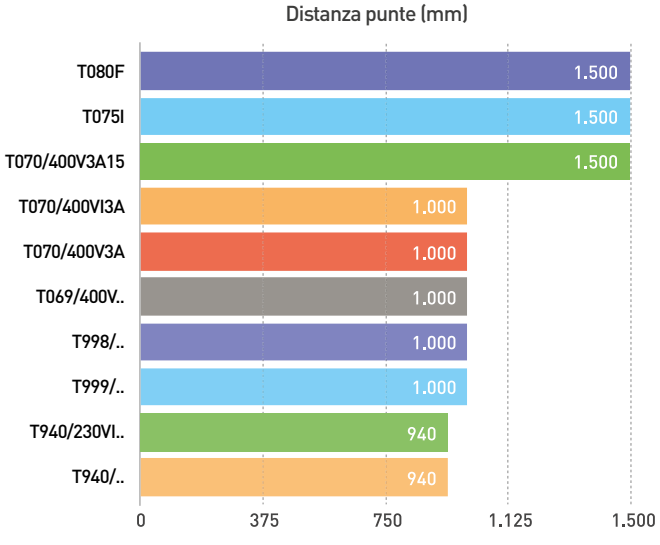
TORNI PROFESSIONALI

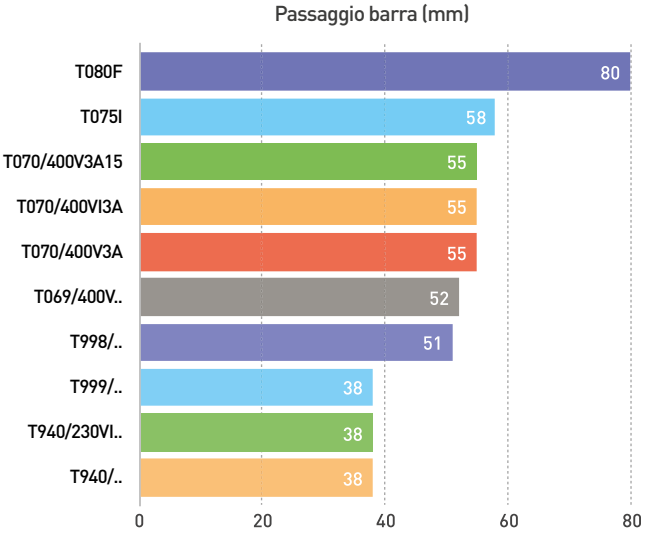










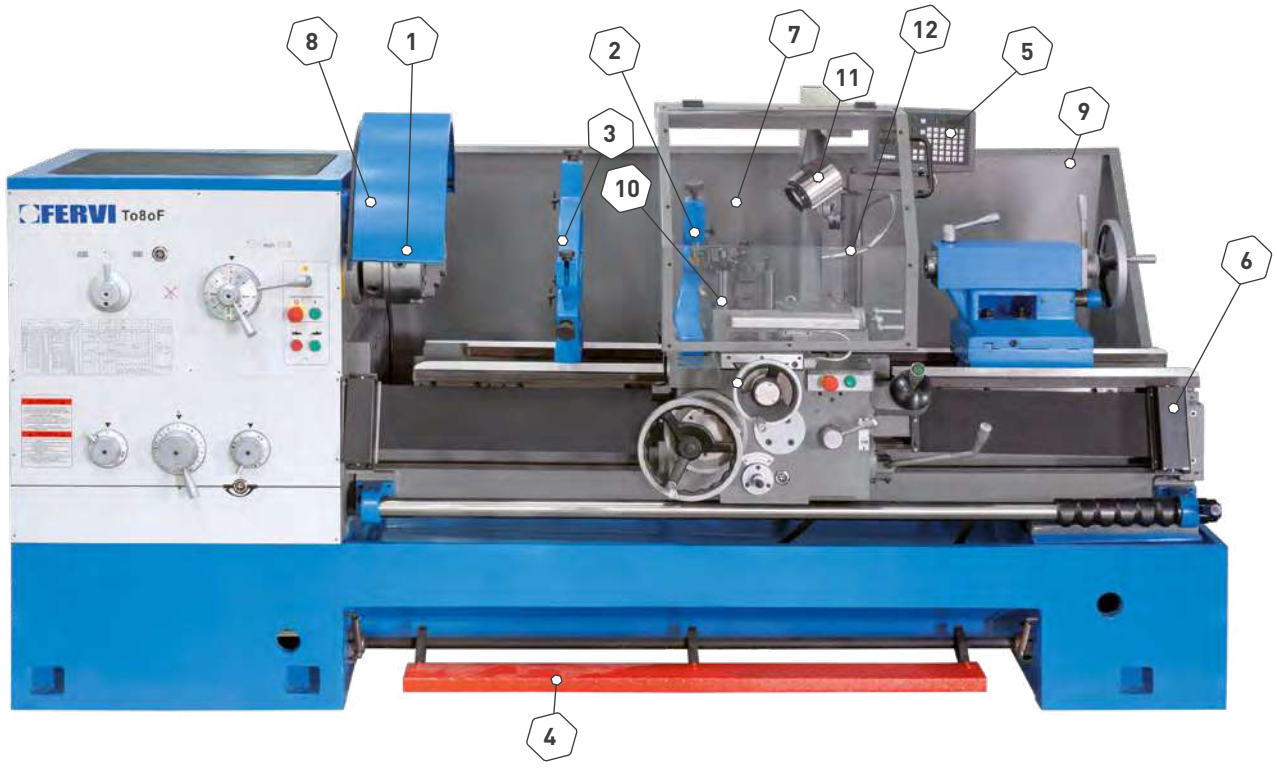


T080F

FERVIplus CAT. 42 € 38110,00

TORNIO PARALLELO CON FRIZIONE E VISUALIZZATORE

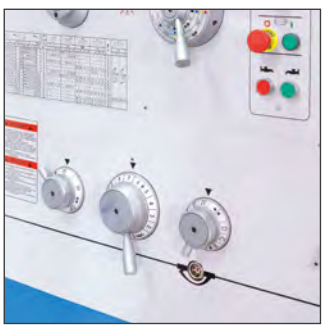
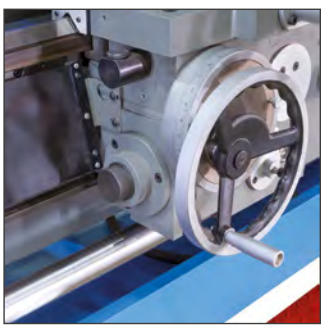
CON FRIZIONE MECCANICA, VISUALIZZATORE A 3 ASSI E SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON



1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 250 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Freno a pedale
5. Visualizzatore a 3 assi
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Protezione mandrino
9. Paraspruzzi posteriore
10. Torretta a cambio rapido
11. Lampada
12. Sistema di raffreddamento

Altezza punte	250 mm
Diametro max sul banco	500 mm
Diametro max sul carro	310 mm
Diametro max sull'incavo	720 mm
Distanza tra le punte	1500 mm
Passaggio barra	80 mm
Attacco mandrino	Camlock D1-8
Conicità attacco mandrino CM	7
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 36 ÷ 1600 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,063 ÷ 2,52
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,027 ÷ 1,07
Filettature metriche	1 ÷ 14 mm
Filettature in pollici	2 ÷ 28 TPI
Conicità contropunta CM	5
Motore trifase	400V 50 Hz 7,5 kW
Peso netto	3250 kg
Peso	3550 kg
Dimensioni imballo	2840 x 1150 x 1430h mm

Mandrino autocentrante a 3 griffe reversibili Ø 250 mm
Piattaforma a 4 griffe indipendenti Ø 320 mm
Bussola di riduzione CM 7/5
Flangia Ø 400 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Contropunta fissa CM 5
Contropunta rotante CM 5
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido tipo C
Lampada
Sistema di raffreddamento

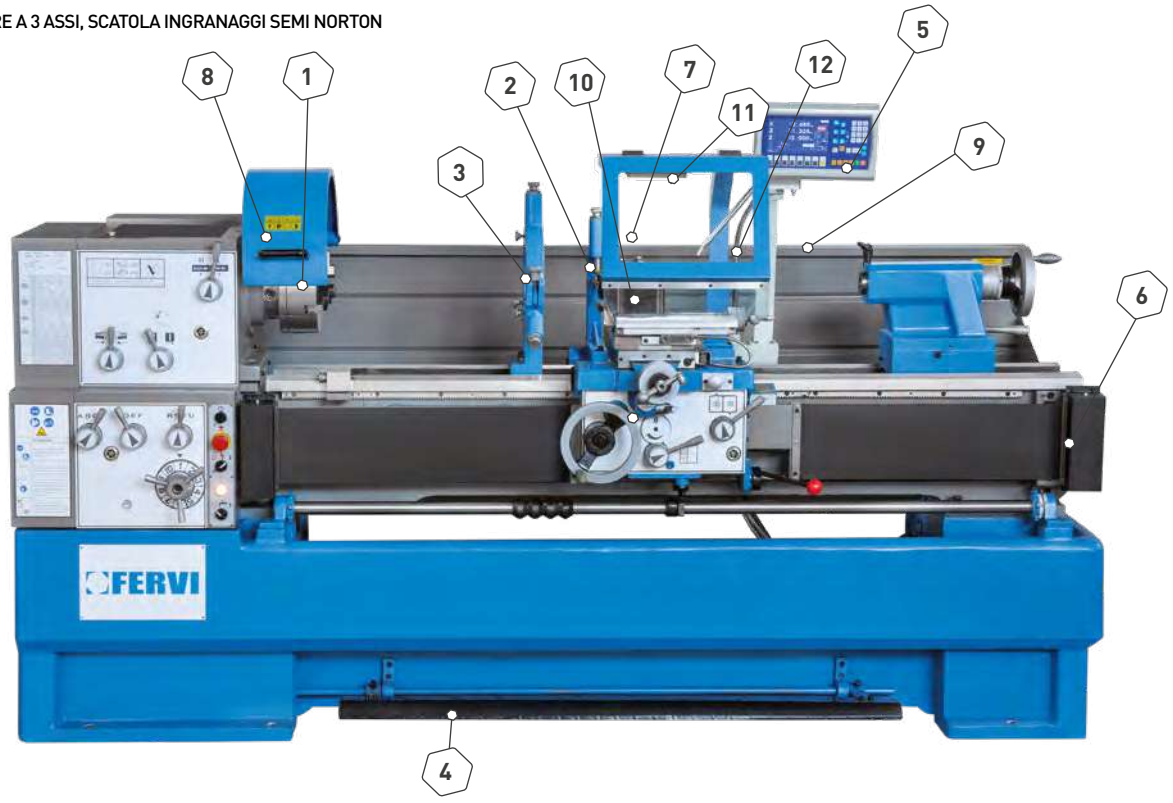



T075I

FERVI plus CAT. 42 € 29660,00

TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE ED INVERTER

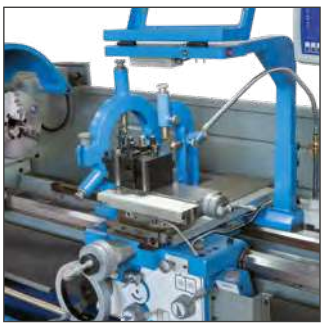
VISUALIZZATORE A 3 ASSI, SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON



1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 250 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Freno a pedale
5. Visualizzatore a 3 assi
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Protezione mandrino
9. Paraspruzzi posteriore
10. Torretta a cambio rapido
11. Lampada LED
12. Sistema di raffreddamento

Inverter giapponese con regolazione velocità mandrino	(2) 30 ÷ 600 - 600 ÷ 2000 rpm
Altezza punte	230 mm
Diametro max sul banco	460 mm
Diametro max sull'incavo	690 mm
Diametro max sul carro	270 mm
Distanza tra le punte	1500 mm
Cono albero CM	6
Passaggio barra	58 mm
Attacco mandrino	Camlock D1-6
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,014 ÷ 0,784
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,031 ÷ 1,7
Filettature metriche	0,1 ÷ 14 mm
Filettature in pollici	2 ÷ 112 TPI
Conicità contropunta CM	4
Motore trifase	400V 50/60 Hz 5,5 kW
Peso netto	1970 kg
Peso	2270 kg
Dimensioni imballo	2840 x 1150 x 1430 mm

Mandrino autocentrante 3+3 Ø 250 mm
Piattaforma a 4 griffe indipendenti Ø 250 mm
Contropunta fissa CM 4
Contropunta rotante CM 4
Bussola di riduzione CM 6/4
Flangia Ø 350 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Freno a pedale
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido tipo B
Lampada
Sistema di raffreddamento

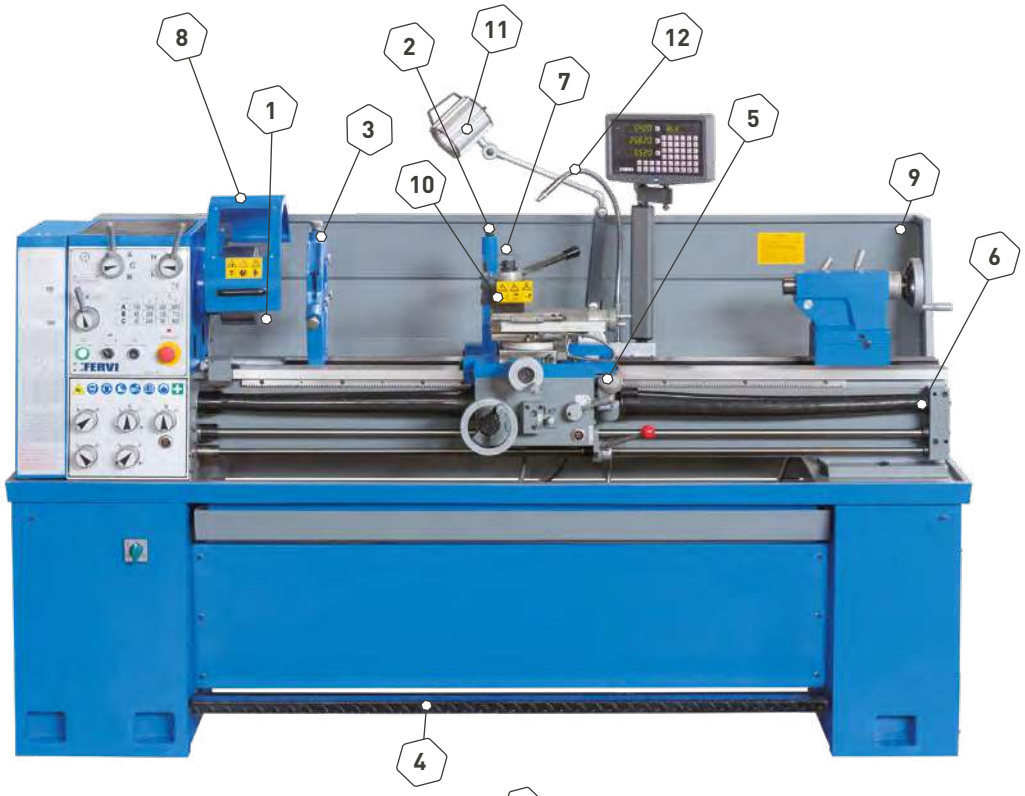


T070/400V3A15

FERVI plus CAT. 42 € 12830,00

TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE

CON ELETTROFRENO E MOTORE A 2 VELOCITA', VISUALIZZATORE A 3 ASSI E SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON



1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Freno a pedale
5. Comparatore di filettatura
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Protezione mandrino
9. Paraspruzzi posteriore
10. Torretta a cambio rapido T0AE
11. Lampada
12. Sistema di raffreddamento

Altezza punte	200 mm
Diametro max sul banco	400 mm
Diametro max sul carro	258 mm
Distanza tra le punte	1500 mm
Passaggio barra	55 mm
Attacco mandrino	Camlock D1-5
Conicità attacco mandrino CM	6
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 45 ÷ 2000 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,06 ÷ 2,78
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,01 ÷ 0,72
Filettature metriche	0,8 ÷ 14 mm
Filettature in pollici	2 ÷ 28 TPI
Conicità contropunta CM	4
Motore trifase	400V 50 Hz 1,5 / 2,4 kW
Peso	850 kg
Dimensioni imballo	2430 x 760 x 1450h mm

ACCESSORI INCLUSI

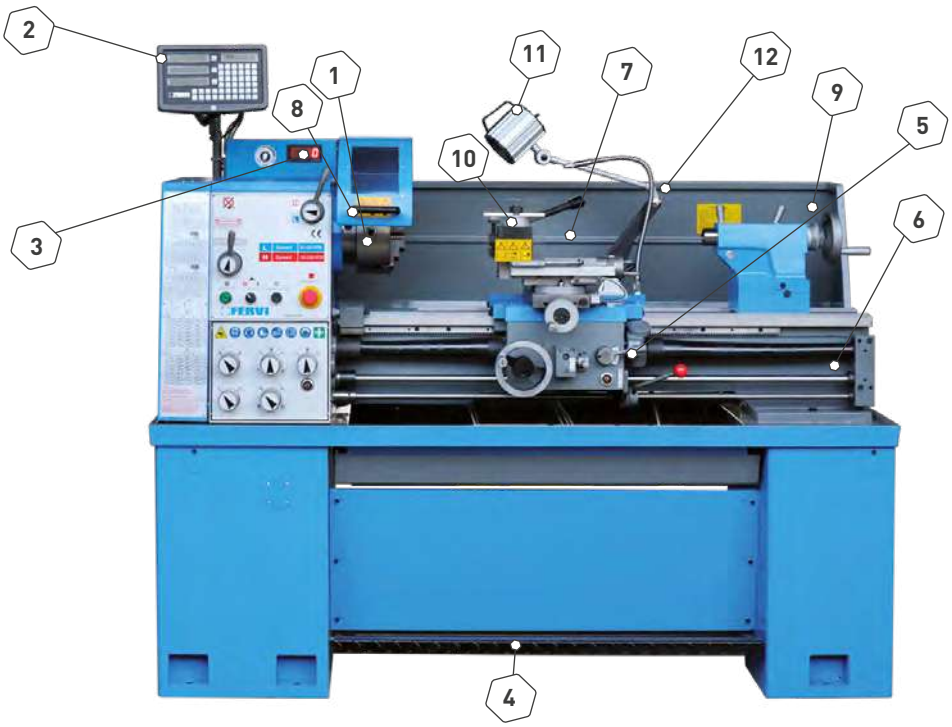
Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
Piattaforma a 4 griffe indipendenti Ø 200 mm
Bussola di riduzione CM 6/4
Flangia Ø 320 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Contropunta fissa CM 4
Contropunta rotante CM 4
Freno a pedale
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido T0AE
Lampada
Sistema di raffreddamento

T070/400VI3A

FERVI plus CAT. 42 € 13170,00

TORNIO PARALLELO CON INVERTER

SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON E VISUALIZZATORE A 3 ASSI



1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
2. Visualizzatore a 3 assi
3. Selettore velocità
4. Freno a pedale
5. Comparatore di filettatura
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Protezione mandrino
9. Paraspruzzi posteriore
10. Torretta a cambio rapido T0AB
11. Lampada LED
12. Sistema di raffreddamento

Inverter giapponese con regolazione velocità mandrino	(2) 50 ÷ 1000 / 50 ÷ 2000 rpm
Altezza punte	200 mm
Diametro max sul banco	400 mm
Diametro max sul carro	258 mm
Diametro max sull'incavo	550 mm
Distanza tra le punte	1000 mm
Passaggio barra	55 mm
Attacco mandrino	Camlock D1-5
Conicità attacco mandrino CM	6
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,06 ÷ 2,78
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,01 ÷ 0,72
Filettature metriche	0,8 ÷ 14 mm
Filettature in pollici	2 ÷ 28 TPI
Conicità contropunta CM	4
Motore trifase	400V 2,2 kW
Peso netto	700 kg
Dimensioni imballo	1930 x 760 x 1600h mm
Peso	800.00 kg

ACCESSORI INCLUSI

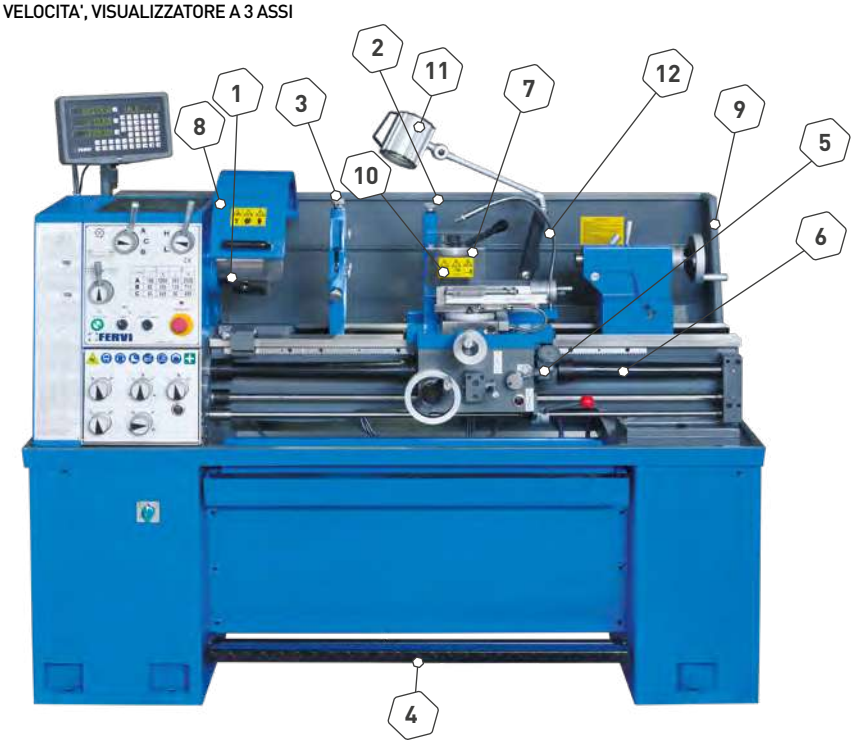
Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
Piattaforma a 4 griffe indipendenti Ø 200 mm
Bussola di riduzione CM 6/4
Flangia Ø 320 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Contropunta fissa CM 4
Contropunta rotante CM 4
Freno a pedale
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido T0AB
Lampada
Sistema di raffreddamento

T070/400V3A

FERVIplus € 11890,00

TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE

CON ELETTROFRENO E MOTORE A 2 VELOCITA', VISUALIZZATORE A 3 ASSI

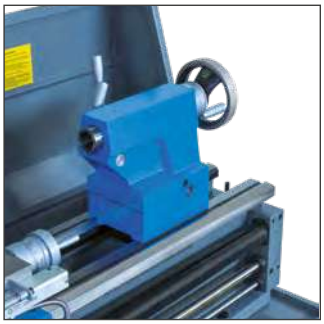


1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Freno a pedale
5. Comparatore di filettatura
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Protezione mandrino
9. Paraspruzzi posteriore
10. Torretta a cambio rapido T0AE
11. Lampada LED
12. Sistema di raffreddamento

Altezza punte	200 mm
Diametro max sul banco	400 mm
Diametro max sul carro	258 mm
Diametro max sull'incavo	550 mm
Distanza tra le punte	1000 mm
Passaggio barra	55 mm
Attacco mandrino	Camlock D1-5
Conicità attacco mandrino CM	6
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 45 ÷ 2000 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,06 ÷ 2,78
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,01 ÷ 0,72
Filettature metriche	0,8 ÷ 14 mm
Filettature in pollici	2 ÷ 28 TPI
Conicità contropunta CM	4
Motore trifase	400V 50 Hz 1,5 / 2,4 kW
Peso	800 kg
Dimensioni imballo	1930 x 760 x 1600h mm

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
Piattaforma a 4 griffe indipendenti Ø 200 mm
Bussola di riduzione CM 6/4
Flangia Ø 320 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Contropunta fissa CM 4
Contropunta rotante CM 4
Freno a pedale
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido T0AB
Lampada
Sistema di raffreddamento

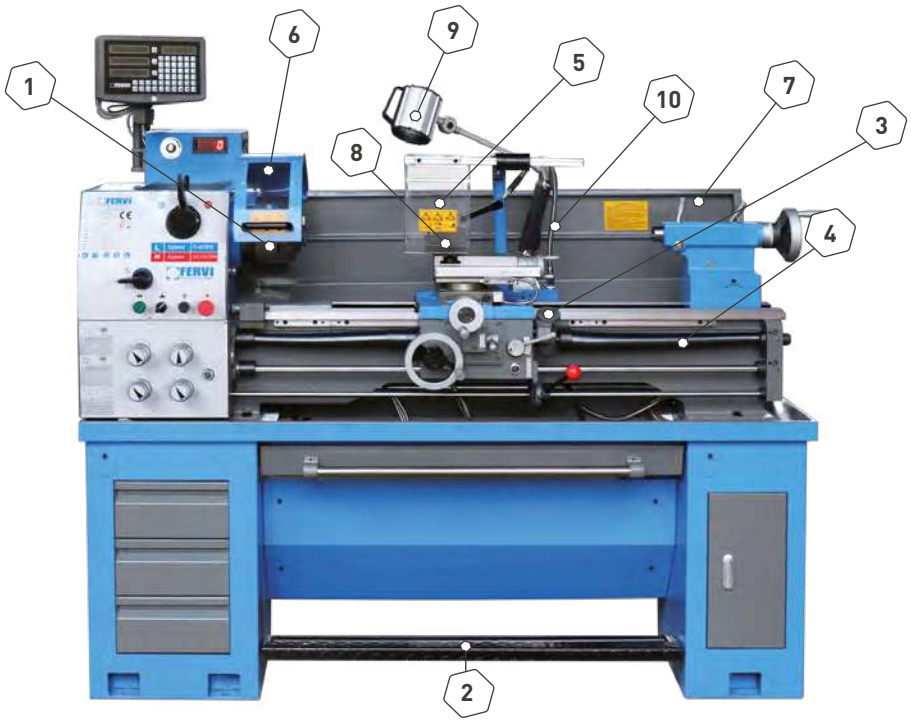


T069/400VI3A

FERVI plus CAT. 42 € 10750,00

TORNIO PARALLELO CON INVERTER

SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON E VISUALIZZATORE A 3 ASSI

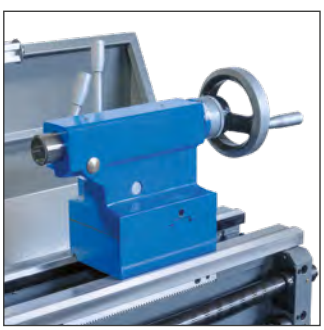


1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
2. Freno a pedale
3. Comparatore di filettatura
4. Protezione vite madre
5. Protezione torretta
6. Protezione mandrino
7. Paraspruzzi posteriore
8. Torretta a cambio rapido T0AE
9. Lampada LED
10. Sistema di raffreddamento

Inverter giapponese con regolazione velocità mandrino	(2) 70 ÷ 400 / 50 ÷ 2000 rpm
Altezza punte	190 mm
Diametro max sul banco	380
Diametro max sul carro	225
Diametro max sull'incavo	503
Distanza tra le punte	1000
Passaggio barra	51
Attacco mandrino	Camlock D1-5
Conicità attacco mandrino CM	6
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,052 - 1,392
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,014 - 0,380
Filettature metriche	0,4 - 7 mm
Filettature in pollici	4 - 56 TPI
Conicità contropunta CM	4
Motore trifase	400V 1,5 kW
Peso netto	550 kg
Dimensioni imballo	1930 x 760 x 1600h mm
Peso	650 kg

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
Mandrino a 4 griffe indipendenti reversibili Ø 200 mm
Bussola di riduzione CM 6/4
Flangia Ø 320 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Contropunta fissa CM 4
Contropunta rotante CM 4
Freno a pedale
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido T0AE
Lampada
Sistema di raffreddamento



T069/400V3A

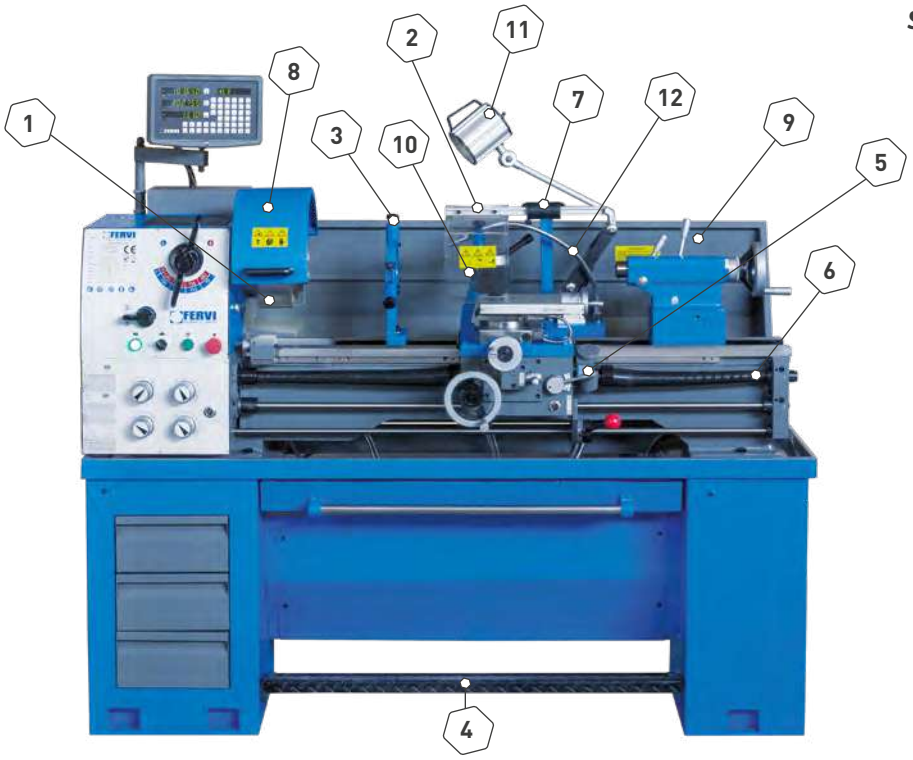
FERVIplus € 9700,00

TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE

VISUALIZZATORE A 3 ASSI E SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON

T069/400V € 8840,00

SENZA VISUALIZZATORE

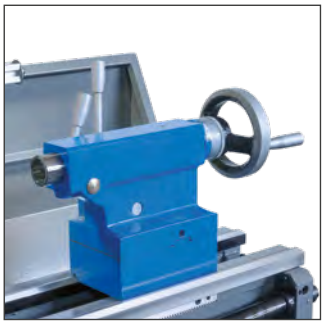


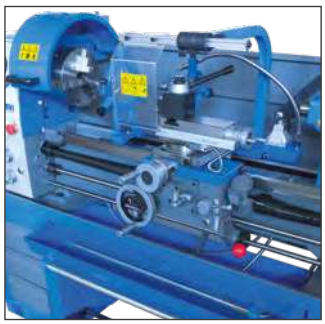
1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Freno a pedale
5. Comparatore di filettatura
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Protezione mandrino
9. Paraspruzzi posteriore
10. Torretta a cambio rapido T0AE
11. Lampada LED
12. Sistema di raffreddamento

Altezza punte	190 mm
Diametro max sul banco	380 mm
Diametro max sul carro	225 mm
Diametro max sull'incavo	503 mm
Distanza tra le punte	1000 mm
Passaggio barra	52 mm
Attacco mandrino	Camlock D1-5
Conicità attacco mandrino CM	6
Velocità approssimativa del mandrino	70 ÷ 2000 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,052 ÷ 1,392
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,014 ÷ 0,380
Filettature metriche	0,4 ÷ 7 mm
Filettature in pollici	4 ÷ 56 TPI
Conicità contropunta CM	4
Motore trifase	400V 50 Hz 1,5 kW
Peso	650 kg
Dimensioni imballo	1930 x 760 x 1600h mm

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
Mandrino a 4 griffe indipendenti reversibili Ø 200 mm
Bussola di riduzione CM 6/4
Flangia Ø 320 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Contropunta fissa CM 4
Contropunta rotante CM 4
Freno a pedale
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido T0AE
Lampada
Sistema di raffreddamento



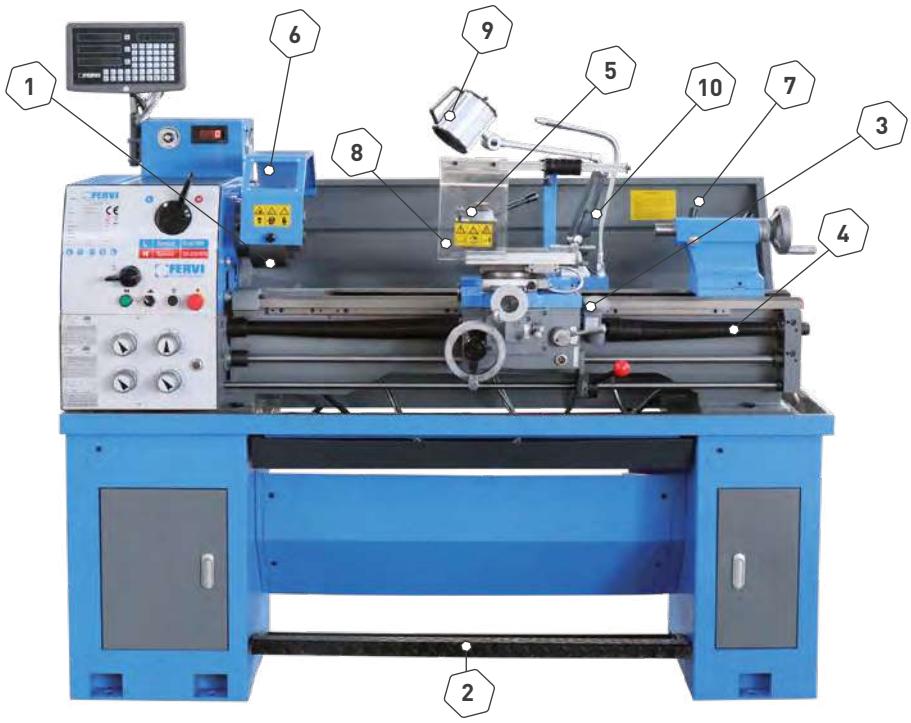


T998/400VI3A

FERVI plus CAT. 42 € 9830,00

TORNIO PARALLELO CON INVERTER

VISUALIZZATORE A 3 ASSI, SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON



1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
2. Freno a pedale
3. Comparatore di filettatura
4. Protezione vite madre
5. Protezione torretta
6. Protezione mandrino
7. Paraspruzzi posteriore
8. Torretta a cambio rapido T0AE
9. Lampada LED
10. Sistema di raffreddamento

Inverter giapponese con regolazione velocità mandrino	(2) 70 ÷ 400 / 350 ÷ 2000 rpm
Altezza punte	160 mm
Diametro max sul banco	320 mm
Diametro max sul carro	198 mm
Diametro max sull'incavo	470 mm
Distanza tra le punte	1000 mm
Passaggio barra	51 mm
Attacco mandrino	Camlock D1-5
Conicità attacco mandrino CM	5
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0.052 ÷ 1.392
Avanzamenti trasversali mm/giro	0.009 ÷ 0.253
Filettature metriche	0,4 ÷ 7 mm
Filettature in pollici	4 ÷ 56 TPI
Conicità contropunta CM	3
Motore trifase	400V 1,5 kW
Peso netto	550 kg
Dimensioni imballo	1930 x 760 x 1600h mm
Peso	650 kg

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
Mandrino a 4 griffe indipendenti reversibili Ø 200 mm
Bussola di riduzione CM 5/3
Flangia Ø 250 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Contropunta fissa CM3
Contropunta rotante CM 3
Freno a pedale
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido T0AE
Lampada
Sistema di raffreddamento

T998/230V3A & T998/400V3A

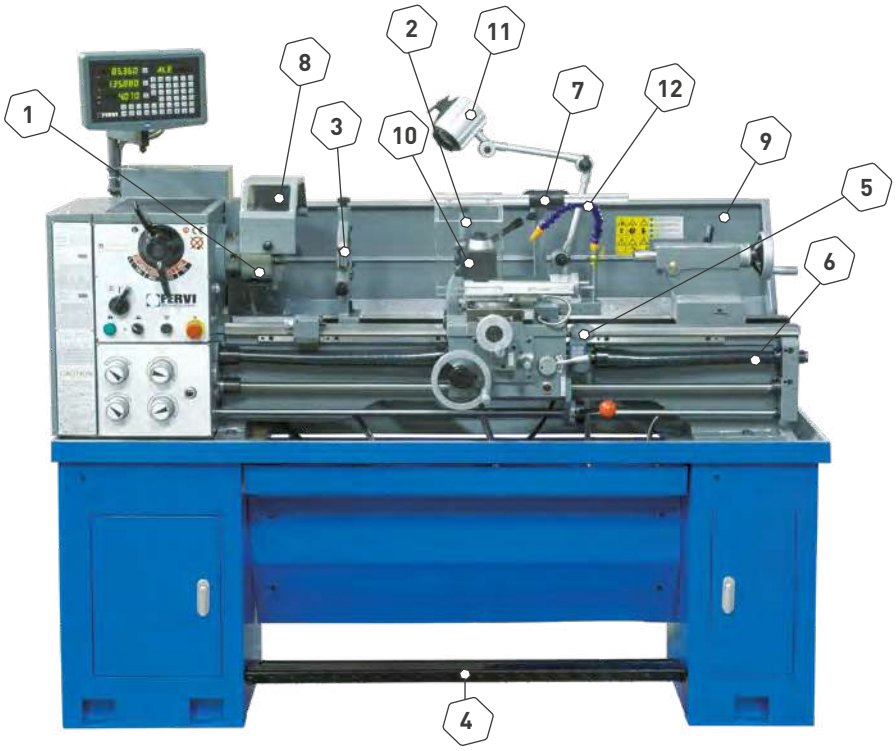
FERVI plus € 8760,00

TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE

VISUALIZZATORE A 3 ASSI, SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON

T998/230V & T998/400V € 7940,00

SENZA VISUALIZZATORE

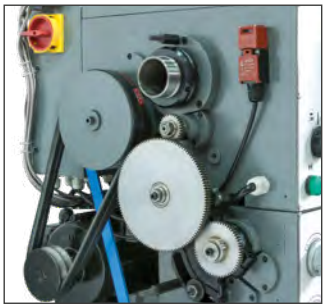


1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Freno a pedale
5. Comparatore di filettatura
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Protezione mandrino
9. Paraspruzzi posteriore
10. Torretta a cambio rapido T0AE
11. Lampada LED
12. Sistema di raffreddamento

Altezza punte	160 mm
Diametro max sul banco	320 mm
Diametro max sul carro	198 mm
Diametro max sull'incavo	470 mm
Distanza tra le punte	1000 mm
Passaggio barra	51 mm
Attacco mandrino	Camlock D1-5
Conicità attacco mandrino CM	5
Velocità approssimativa del mandrino	(8) 70 ÷ 2000 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0.052 ÷ 1.392
Avanzamenti trasversali mm/giro	0.009 ÷0.253
Filettature metriche	0,4 ÷ 7 mm
Filettature in pollici	4 ÷ 56 TPI
Conicità contropunta CM	3
Motore	1.8kW 50Hz 230V | 1.5kW 50Hz 400V
Peso	630 kg

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino autocentrante 3+3 Ø 200 mm
Mandrino a 4 griffe indipendenti reversibili Ø 200 mm
Bussola di riduzione CM 5/3
Flangia Ø 250 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Contropunta rotante CM 3
Freno a pedale
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido T0AE
Lampada
Sistema di raffreddamento



T999/230V3A & T999/400V3A

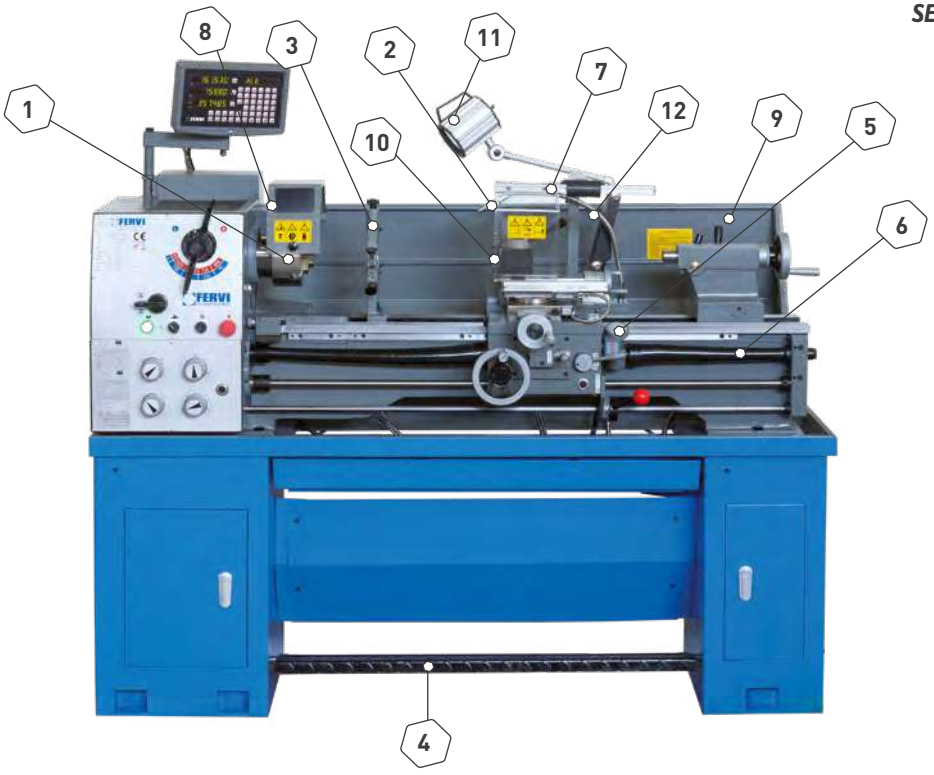
FERVI plus € 8370,00

TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE

VISUALIZZATORE A 3 ASSI, SCATOLA AD INGRANAGGI SEMI NORTON

T999/400V & T999/230V € 7340,00

SENZA VISUALIZZATORE

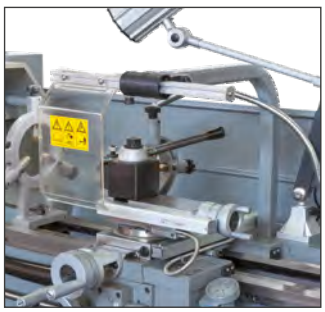


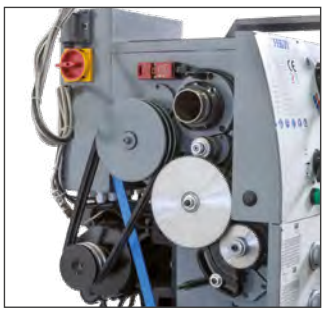
1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 160 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Freno a pedale
5. Comparatore di filettatura
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Protezione mandrino
9. Paraspruzzi posteriore
10. Torretta a cambio rapido T0AE
11. Lampada LED
12. Sistema di raffreddamento

Altezza punte	160 mm
Diametro max sul banco	320 mm
Diametro max sul carro	198 mm
Diametro max sull'incavo	470 mm
Distanza tra le punte	1000 mm
Passaggio barra	38 mm
Attacco mandrino	Camlock D1-4
Conicità attacco mandrino CM	5
Velocità approssimativa del mandrino	(8) 70 ÷ 2000 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,052 ÷ 1,392
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,009 ÷ 0,253
Filettature metriche	0,4 ÷ 7 mm
Filettature in pollici	4 ÷ 56 TPI
Conicità contropunta CM	3
Motore	1.8kW 50Hz 230V | 1.5kW 50Hz 400V
Peso	615 kg
Dimensioni imballo	1980 x 750 x 1450h mm

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino autocentrante 3+3 Ø 160 mm
Mandrino a 4 griffe indipendenti reversibili Ø 200 mm
Bussola di riduzione CM 5/3
Flangia Ø 250 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Contropunta rotante CM 3
Freno a pedale
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido T0AE
Lampada
Sistema di raffreddamento





T940/230VI3A

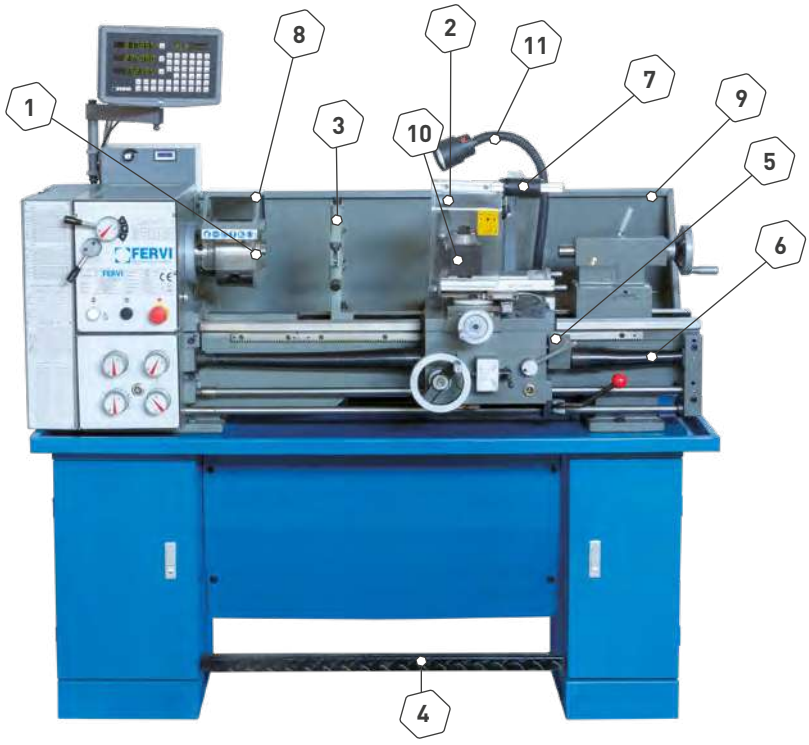
FERVIplus € 8410,00

TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE ED INVERTER

VISUALIZZATORE A 3 ASSI, SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON

T940/230VI € 7300,00

SENZA VISUALIZZATORE

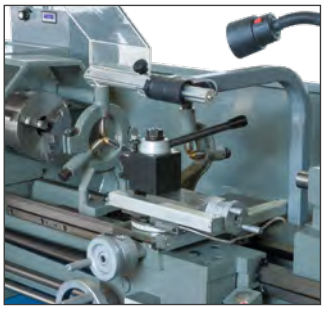
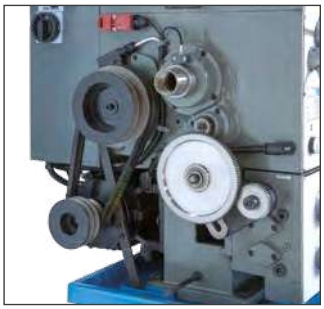


1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø160 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Freno a pedale
5. Comparatore di filettatura
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Protezione mandrino
9. Paraspruzzi posteriore
10. Torretta a cambio rapido T0AE
11. Lampada

Inverter giapponese con regolazione velocità mandrino	70 ÷ 1700 rpm
Altezza punte	160 mm
Diametro max sul banco	320 mm
Diametro max sull'incavo	460 mm
Diametro max sul carro	180 mm
Distanza tra le punte	940 mm
Cono albero CM	5
Passaggio barra	38 mm
Attacco mandrino	Camlock D1-4
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,053 ÷ 1,291
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,011 ÷ 0,276
Filettature metriche	0,4 ÷ 7 mm
Filettature in pollici	4 ÷ 60 TPI
Conicità contropunta CM	3
Motore trifase	230V 1,5 kW
Alimentazione monofase	200-240 V 50 / 60 Hz
Dimensioni tornio	650 x 1570 x 1300 mm
Peso	465 kg
Dimensioni imballo	750 x 1640 x 1500 mm

ACCESSORI INCLUSI

Mandrinoautocentrante 3+3 Ø 160 mm
Piattaforma a 4 griffe indipendenti Ø 200 mm con perni
Contropunta fissa CM 5
Contropunta fissa CM 3
Contropunta rotante CM 3
Bussola di riduzione CM 5/3
Flangia Ø 240 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Freno a pedale
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido T0AE
Lampada

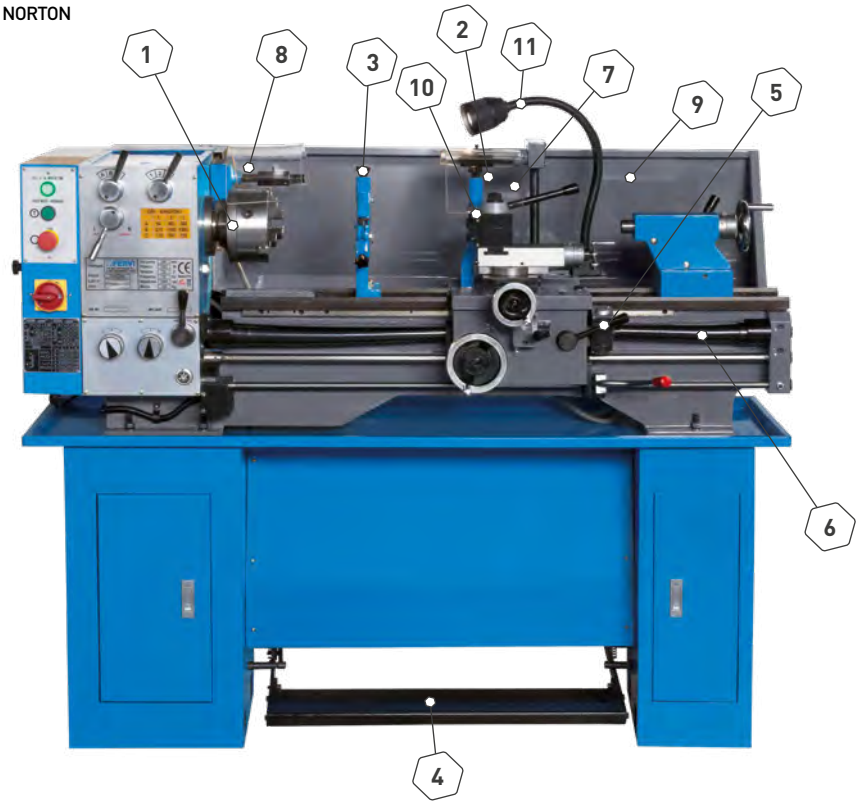



T940/230V & T940/400V

FERVIplus € 6180,00

TORNIO PARALLELO

SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON



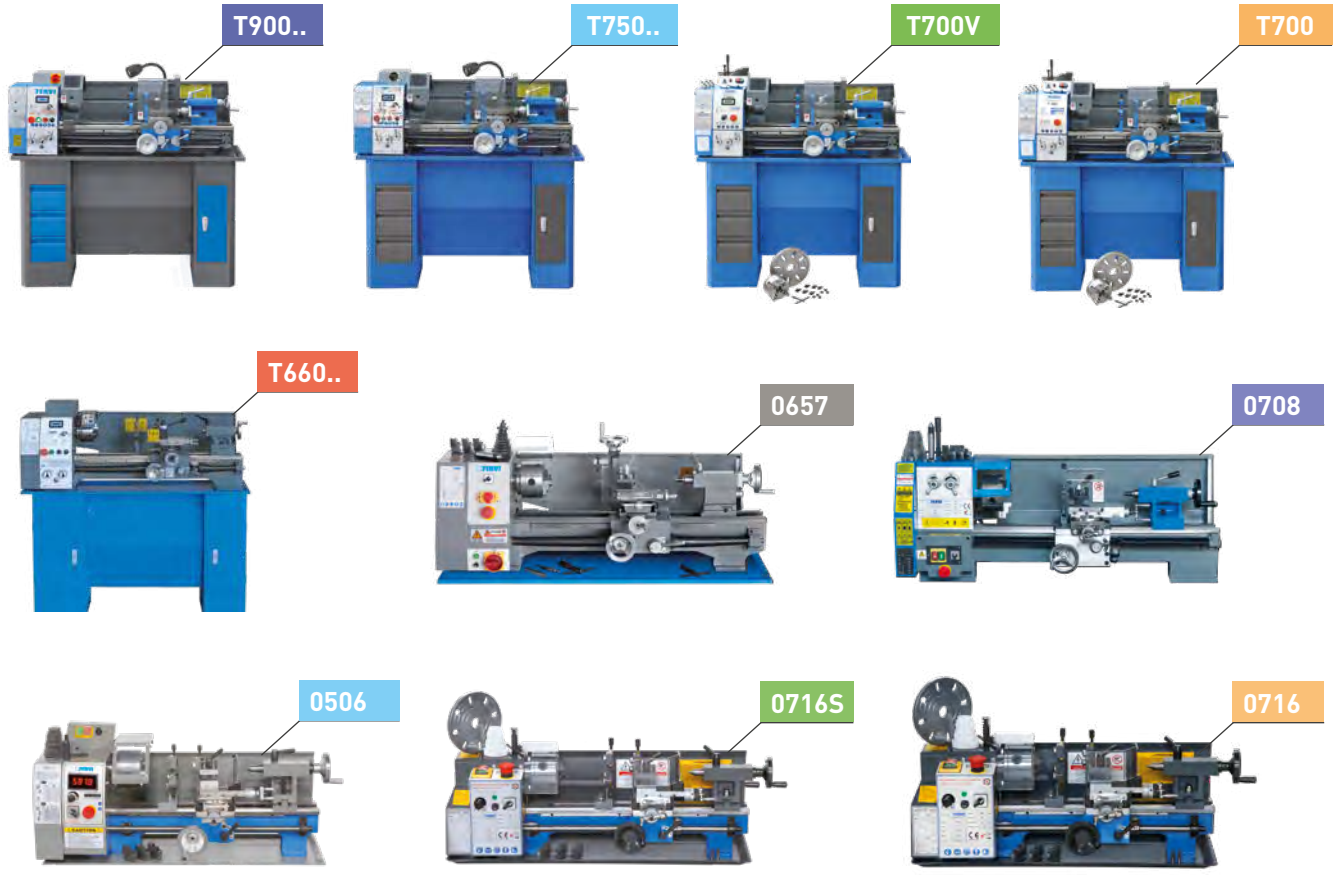
1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 160 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Freno a pedale
5. Comparatore di filettatura
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Protezione mandrino
9. Paraspruzzi posteriore
10. Torretta a cambio rapido T0AE
11. Lampada

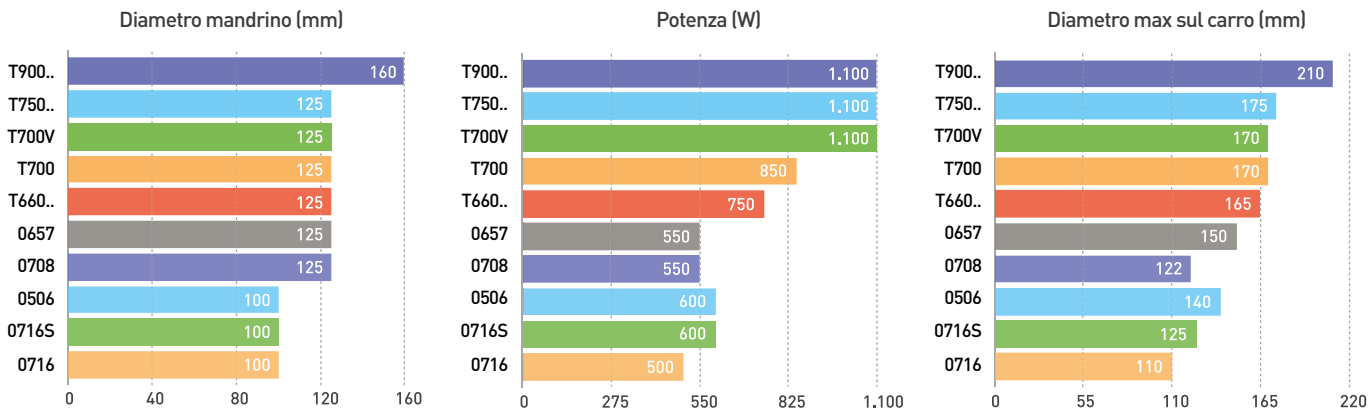
Altezza punte	150 mm
Diametro max sul banco	300 mm
Diametro max sull'incavo	480 mm
Diametro max sul carro	173 mm
Distanza tra le punte	940 mm
Cono albero CM	5
Passaggio barra	38 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(9) 64 ÷ 1500 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,051 ÷ 0,303
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,051 ÷ 0,303
Filettature metriche	0,5 ÷ 3,5 mm
Filettature in pollici	7,5 ÷ 48 TPI
Conicità contropunta CM	3
Motore	230 V 50 Hz 1,5 kW | 400 V 50 Hz 1,1 kW
Dimensioni tornio	600 x 1600 x 1270 mm
Peso	465 kg
Dimensioni imballo	740 x 1780 x 1460 mm

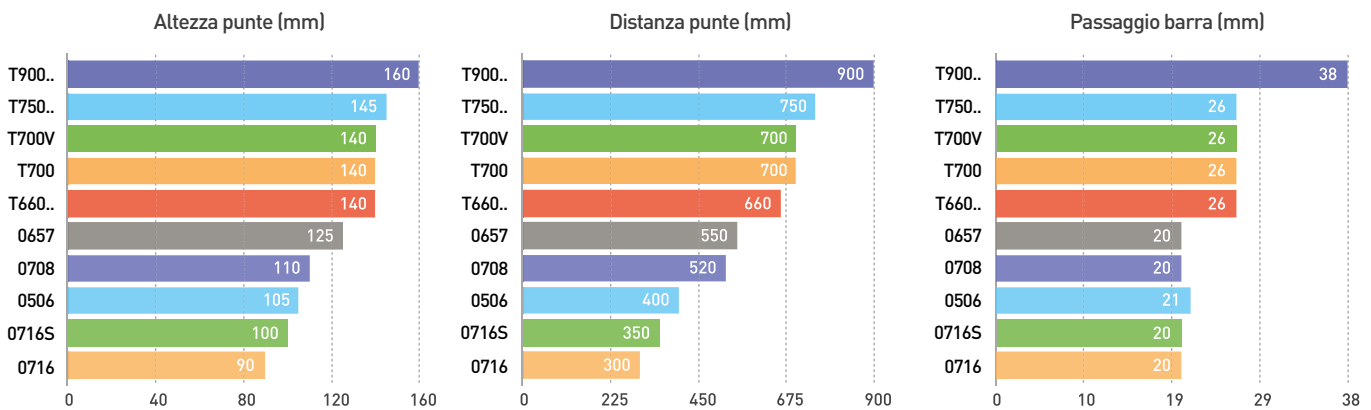
ACCESSORI INCLUSI

Mandrino autocentrante 3+3 Ø 160 mm
Mandrino a 4 griffe indipendenti reversibili Ø 200 mm
Contropunta fissa CM/MT 3
Contropunta rotante CM/MT 3
Bussola di riduzione CM/MT 5/3
Flangia Ø 240 mm
Flangia Ø 200 mm
Lunetta mobile
Lunetta fissa
Freno a pedale
Comparatore di filettatura
Protezione vite madre
Protezione torretta
Protezione mandrino
Paraspruzzi posteriore
Torretta a cambio rapido T0AE
Lampada

TORNI


T900..
T750..
T700V
T700
T660..
0657
0708
0506
0716S
0716


Diametro mandrino (mm)
T900.. 160
T750.. 125
T700V 125
T700 125
T660.. 125
0657 125
0708 125
0506 100
0716S 100
0716 100
0 40 80 120 160
Potenza (W)
T900.. 1.100
T750.. 1.100
T700V 1.100
T700 850
T660.. 750
0657 550
0708 550
0506 600
0716S 600
0716 500
0 275 550 825 1.100
Diametro max sul carro (mm)
T900.. 210
T750.. 175
T700V 170
T700 170
T660.. 165
0657 150
0708 122
0506 140
0716S 125
0716 110
0 55 110 165 220


Altezza punte (mm)
T900.. 160
T750.. 145
T700V 140
T700 140
T660.. 140
0657 125
0708 110
0506 105
0716S 100
0716 90
0 40 80 120 160
Distanza punte (mm)
T900.. 900
T750.. 750
T700V 700
T700 700
T660.. 660
0657 550
0708 520
0506 400
0716S 350
0716 300
0 225 450 675 900
Passaggio barra (mm)
T900.. 38
T750.. 26
T700V 26
T700 26
T660.. 26
0657 20
0708 20
0506 21
0716S 20
0716 20
0 10 19 29 38

T900I

€ 5840,00

TORNIO PARALLELO CON INVERTER

CON SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO

1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 160 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Comparatore di filettatura
5. Protezione mandrino
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Paraspruzzi posteriore
9. Torretta a cambio rapido T0AA
10. Lampada a LED

Inverter taiwanese con regolazione velocità mandrino	75 ÷ 500 / 300 ÷ 2000 rpm
Altezza punte	160 mm
Diametro max sul banco	320 mm
Diametro max sul carro	210 mm
Distanza tra le punte	900 mm
Cono morse CM	5
Passaggio barra	38 mm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,07 ÷ 1,0
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,0017 ÷ 0,25
Filettature metriche	(18) 0,2 ÷ 3,5 mm
Filettature in pollici	(21) 8 ÷ 56 TPI
Conicità contropunta CM	3
Alimentazione monofase	200-240 V 50 / 60 Hz
Motore trifase	230 V 1,1 kW
Dimensioni tornio	1600 x 750 x 1300 mm
Peso	390 kg

T900

€ 4930,00

TORNIO PARALLELO

CON SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO

1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 160 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Comparatore di filettatura
5. Protezione mandrino
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Paraspruzzi posteriore
9. Torretta a cambio rapido T0AA
10. Lampada LED

Altezza punte	160 mm
Diametro max sul banco	320 mm
Diametro max sul carro	210 mm
Distanza tra le punte	900 mm
Cono morse CM	5
Passaggio barra	38 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(6) 125 ÷ 2000 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,07 ÷ 1,0
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,0017 ÷ 0,25
Filettature metriche	(18) 0,2 ÷ 3,5 mm
Filettature in pollici	(21) 8 ÷ 56 TPI
Conicità contropunta CM	3
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,1 kW
Dimensioni tornio	1600 x 750 x 1300 mm
Peso	380 kg

T750I

€ 5290,00

TORNIO PARALLELO CON INVERTER

CON SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO

1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 125 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Comparatore di filettatura
5. Protezione mandrino
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Paraspruzzi posteriore
9. Torretta a cambio rapido T0AA
10. Lampada a LED

Inverter taiwanese con regolazione velocità mandrino	75 ÷ 500 / 300 ÷ 2000 rpm
Altezza punte	145 mm
Diametro max sul banco	290 mm
Diametro max sul carro	175 mm
Distanza tra le punte	750 mm
Cono morse CM	4
Passaggio barra	26 mm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,07 ÷ 1,0
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,0017 ÷ 0,25
Filettature metriche	(18) 0,2 ÷ 3,5 mm
Filettature in pollici	(21) 8 ÷ 56 TPI
Conicità contropunta CM	3
Alimentazione monofase	200-240 V 50 / 60 Hz
Motore trifase	230 V 1,1 kW
Dimensioni tornio	1450 x 720 x 1280 mm
Peso	360 kg

T750

€ 4390,00

TORNIO PARALLELO

CON SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO

1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 125 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Comparatore di filettatura
5. Protezione mandrino
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Paraspruzzi posteriore
9. Torretta a cambio rapido T0AA
10. Lampada LED

Altezza punte	145 mm
Diametro max sul banco	290 mm
Diametro max sul carro	175 mm
Distanza tra le punte	750 mm
Cono morse CM	4
Passaggio barra	26 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(6) 125 ÷ 2000 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,07 ÷ 1,0
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,0017 ÷ 0,25
Filettature metriche	(18) 0,2 ÷ 3,5 mm
Filettature in pollici	(21) 8 ÷ 56 TPI
Conicità contropunta CM	3
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,1 kW
Dimensioni tornio	1450 x 720 x 1280 mm
Peso	350 kg

T700V

€ 4460,00

TORNIO PARALLELO

SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO A VELOCITÀ VARIABILE, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO

1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 125 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Comparatore di filettatura
5. Protezione mandrino
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Paraspruzzi posteriore
9. Torretta fissa per utensili da 12 mm
10. Flangia Ø 240 mm
11. Mandrino a 4 griffe indipendenti reversibili Ø 125 mm

Altezza punte	140 mm
Diametro max sul banco	280 mm
Diametro max sul carro	170 mm
Distanza tra le punte	700 mm
Cono morse CM	4
Passaggio barra	26 mm
Velocità approssimativa del mandrino	50 ÷ 850 rpm 110 ÷ 1800 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,07 ÷ 0,65
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,03 ÷ 0,12
Filettature metriche	0,2 ÷ 3,5 mm
Filettature in pollici	8 ÷ 56 TPI
Conicità contropunta CM	2
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,1 kW
Dimensioni tornio	1129 x 690 x 1127 mm
Peso	300 kg

T700

€ 3860,00

TORNIO PARALLELO

CON SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, AVANZAMENTI LONGITUDINALI, TRASVERSALI, BARRA DI TORNITURA, BANCO PARZIALMENTE, ASSEMBLATO CON 3 CASSETTI E ARMADIETTO

1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 125 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Comparatore di filettatura
5. Protezione mandrino
6. Protezione vite madre
7. Protezione torretta
8. Paraspruzzi posteriore
9. Torretta fissa per utensili da 12 mm
10. Flangia Ø 240 mm
11. Mandrino a 4 griffe indipendenti reversibili Ø 125 mm

Altezza punte	140 mm
Diametro max sul banco	280 mm
Diametro max sul carro	170 mm
Distanza tra le punte	700 mm
Cono morse CM	4
Passaggio barra	26 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(6) 150 ÷ 2000 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,07 ÷ 0,65
Avanzamenti trasversali mm/giro	0,03 ÷ 0,12
Filettature metriche	0,2 ÷ 3,5 mm
Filettature in pollici	8 ÷ 56 TPI
Conicità contropunta CM	2
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,85 kW
Dimensioni tornio	1129 x 690 x 1127 mm
Peso	300 kg

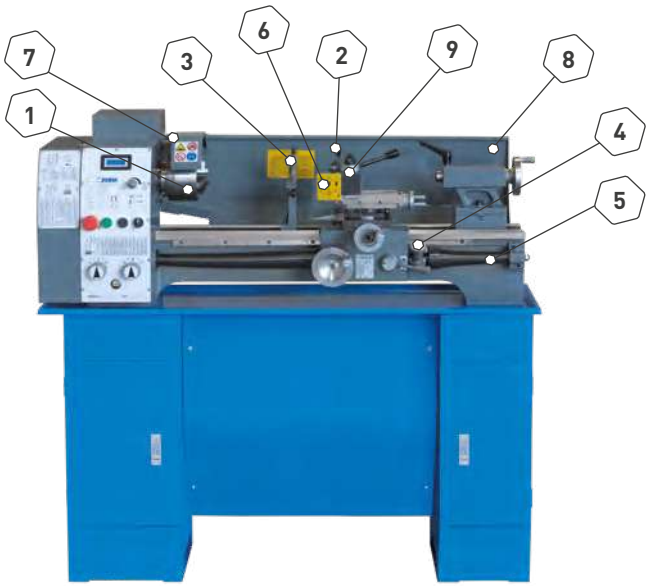
T660I

€ 4590,00

TORNIO PARALLELO CON INVERTER

SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON, BANCO PARZIALMENTE ASSEMBLATO

1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 125 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Comparatore di filettatura
5. Protezione vite madre
6. Protezione torretta
7. Protezione mandrino
8. Paraspruzzi posteriore
9. Torretta a cambio rapido T0AA



Inverter giapponese con regolazione velocità mandrino	100 ÷ 2000 rpm
Altezza punte	140 mm
Diametro max sul banco	280 mm
Diametro max sul carro	165 mm
Distanza tra le punte	660 mm
Cono albero CM	4
Passaggio barra	26 mm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,063 ÷ 0,35
Filettature metriche	0,25 ÷ 3,5 mm
Filettature in pollici	8 ÷ 72 TPI
Conicità contropunta CM	2
Motore trifase	230V 0,75 kW
Alimentazione monofase	200-240 V 50/60 Hz
Dimensioni tornio	1325 x 550 x 1230 mm
Peso	260 kg

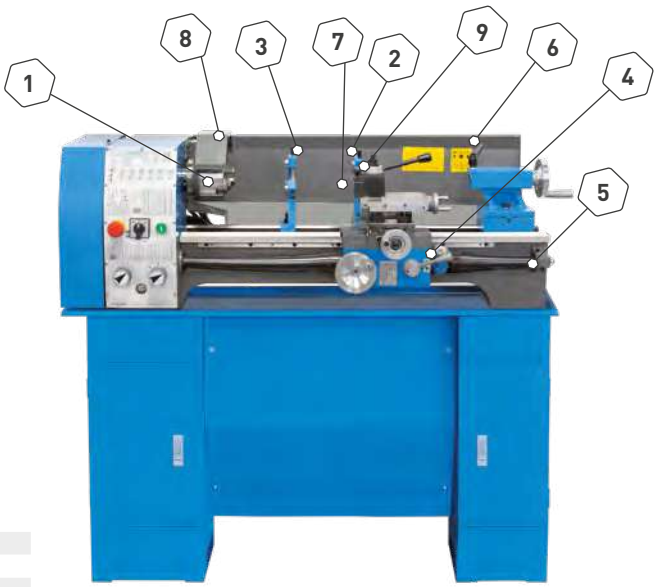
T660

€ 3430,00

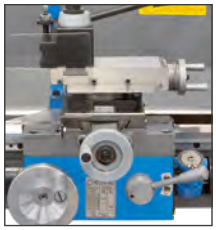
TORNIO PARALLELO

SCATOLA INGRANAGGI SEMI NORTON E CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA, BANCO PARZIALMENTE ASSEMBLATO

1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 125 mm
2. Lunetta mobile
3. Lunetta fissa
4. Comparatore di filettatura
5. Protezione madre vite
6. Paraspruzzi posteriore
7. Protezione torretta
8. Protezione mandrino
9. Torretta a cambio rapido



Altezza punte	140 mm
Diametro max sul banco	280 mm
Diametro max sul carro	165 mm
Distanza tra le punte	660 mm
Cono albero CM	4
Passaggio barra	26 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(6) 125 ÷ 2000 rpm
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,063 ÷ 0,35
Filettature metriche	0,25 ÷ 3,5 mm
Filettature in pollici	8 ÷ 72 TPI
Conicità contropunta CM	2
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Dimensioni tornio	1325 x 550 x 1230 mm
Peso	260 kg

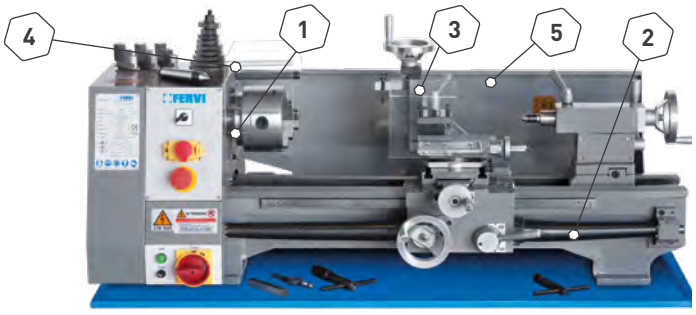


0657 — € 2360,00

TORNIO PARALLELO

CON DISPOSITIVO DI FRESATURA, CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA

1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 125 mm
2. Protezione vite madre
3. Protezione torretta
4. Protezione mandrino
5. Paraspruzzi posteriore



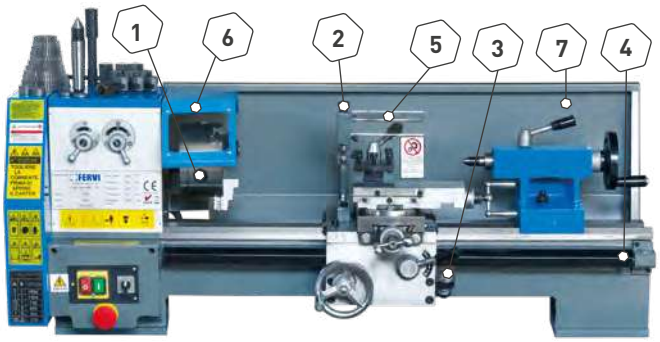
Altezza punte	125 mm
Distanza tra le punte	550 mm
Diametro max sul banco	250 mm
Diametro max sul carro	150 mm
Mandrino autocentrante 3+3	Ø 125 mm
Cono albero CM	3
Passaggio barra	20 mm
Contropunta fissa	CM / MT 2
Filettatura metrica e a pollici	0,4 ÷ 3,5 mm / 18 ÷ 44 TPI
Avanzamenti longitudinali mm/giro	0,1 / 0,2 mm / giro
Velocità approssimativa del mandrino	(6) 125 ÷ 2000 rpm
Motore monofase	220 ÷ 240 V 50 Hz 0,55 kW
Dimensioni	1120 x 480 x 460h mm
Dimensioni imballo	1230 x 730 x 610h mm
Peso	160 kg

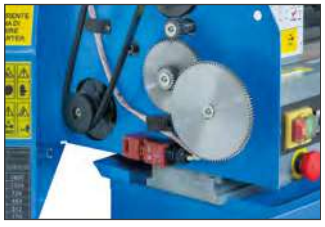
0708 — € 1930,00

TORNIO PARALLELO

CON CAMBIO DI VELOCITÀ AD INGRANAGGI, CUSCINETTI CONICI DELL'ALBERO MANDRINO, NONI REGISTRABILI, VITE MADRE PROTETTA E PROTEZIONE MANDRINO CON MICROINTERRUTTORE

1. Mandrino autocentrante 3+3 Ø 125 mm
2. Lunetta mobile
3. Comparatore di filettatura
4. Protezione vite madre
5. Protezione torretta
6. Protezione mandrino
7. Paraspruzzi





Dimensioni senza base	1080 x 440 x 400h mm
Altezza punte	110 mm
Distanza tra le punte	520 mm
Diametro max sul banco	200 mm
Diametro max sul carro	122 mm
Mandrino autocentrante 3+3	Ø125 mm
Cono albero CM	3
Passaggio barra	20 mm
Contropunta fissa	CM / MT 2
Avanzamento automatico longitudinale	0,04 - 0,08 - 0,12 - 0,16 - 0,20 mm
Filettatura metrica e a pollici	0,25 ÷ 3 mm / 8 ÷ 48 TPI
Velocità approssimativa del mandrino	(6) 170 ÷ 1950 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,55 kW
Peso	142 kg

0657/B — € 369,00

BANCO PER TORNIO

BANCO PER TORNIO DA ASSEMBLARE

Dimensioni	1050 x 433 x 720h mm
Peso	36,5 kg

0710 — € 270,00

BASE PER TORNIO

BASE PER TORNIO PARZIALMENTE ASSEMBLATO

Dimensioni	1050 x 320 x 725h mm
Peso	21,5 kg

0506

CAT. 42 **€ 1750,00**

TORNIO DA BANCO

CON AVANZAMENTI AUTOMATICI LONGITUDINALE E VELOCITA' VARIABILE VISUALIZZATA SUL DISPLAY DIGITALE

Altezza punte	105 mm
Mandrino autocentrante 3+3	100
Cono albero CM	3
Distanza tra le punte	400
Diametro max sul banco	210
Diametro max sul carro	140
Passaggio barra	21
Filettature metriche	(9) 0,5 ÷ 2,5 mm
Filettature in pollici	(18) 12 ÷ 52 TPI
Velocità meccaniche	2
Velocità approssimativa del mandrino	I 50 ÷ 1100 rpm - II 100 ÷ 2500 rpm
Conicità contropunta CM	2
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,6 kW
Dimensioni	760 x 320 x 350h mm
Peso netto	54 kg
Peso	60 kg
Dimensioni imballo	880 x 380 x 470h mm

0716S

€ 1550,00

TORNIO PARALLELO

TORNIO PARALLELO CON AVANZAMENTI AUTOMATICI LONGITUDINALE E VELOCITA' VARIABILE VISUALIZZATA SUL DISPLAY DIGITALE

Lunetta mobile
Lunetta fissa
Comparatore per filettare
Flangia ø 125 mm

Altezza punte	100 mm
Mandrino autocentrante 3+3	ø 100 mm
Cono albero CM	3
Distanza tra le punte	350 mm
Diametro max sul banco	200 mm
Diametro max sul carro	125 mm
Passaggio barra	20 mm
Filettature metriche	0,5 ÷ 2,5 mm
Velocità meccaniche	2
Velocità approssimativa del mandrino	I 100 ÷ 1100 rpm - II 200 ÷ 2500 rpm
Conicità contropunta CM	2
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,6 kW
Dimensioni	750 x 245 x 290h mm
Peso	42 kg

0716

€ 1390,00

TORNIO PARALLELO

CON AVANZAMENTI AUTOMATICI LONGITUDINALI E VELOCITA' VARIABILE VISUALIZZATA SU DISPLAY DIGITALE

Lunetta mobile
Lunetta fissa
Comparatore per filettare
Flangia ø 125 mm

Altezza punte	90 mm
Mandrino autocentrante 3+3	ø 100 mm
Cono albero CM	3
Distanza tra le punte	300 mm
Diametro max sul banco	180 mm
Diametro max sul carro	110 mm
Passaggio barra	22 mm
Filettature metriche	0,5 ÷ 2,5 mm
Velocità meccaniche	2
Velocità approssimativa del mandrino	1° 100 ÷ 1100 rpm - 2° 200 ÷ 2500 rpm
Conicità contropunta CM	2
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,5 kW
Dimensioni	700 x 230 x 270h mm
Peso	41 kg

0716/B

€ 255,00

BASE PER TORNIO

BASE PER TORNIO, CHIUSURA SENZA CHIAVE, CON MENSOLA INTERNA

Dimensioni	760 x 240 x 760 mm
Interasse fori	475 x 70 mm
Altezza mensola interna	405 mm
Peso	29 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

ART.	€	T080F	T075I	T070/400V13A	T070/400V3A15	T070/400V3A	T069/400V13A	T069/400V3A	T069/400V	T998/400V3A	T998/230V3A	T998/400V	T998/230V	T999/230V3A	T998/400V13A	T999/400V3A	T999/230V	T999/400V	T940/230V13A	T940/230VI	T940/230V	T940/400V	T900I	T900	T750I	T750	T700V	T700	T660I	T660	0657	0708	0506	0716S	0716	PAG
0657/B	369,00																													•					23
0710	270,00																														•				23
0716/B	255,00																															•	•	•	25
C046/2	61,00																							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	155
C046/3	74,00								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														155
C046/4	78,40		•	•	•	•	•	•	•																										155
C046/5	108,00	•																																	155
C050/2	147,00																							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	155
C050/3	165,00								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														155
C050/4	240,00		•	•	•	•	•	•	•																										155
C055/3	176,00								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														155
C055/4	249,00		•	•	•	•	•	•	•																										155
C055/5	349,00	•																																	155
ST45/5/4	25,50	•																																	156
ST45/5/3	25,50	•																																	156
ST45/4/1	16,00		•	•	•	•	•	•	•																										156
ST45/4/2	16,00		•	•	•	•	•	•	•																										156
ST45/4/3	16,00		•	•	•	•	•	•	•																										156
ST45/3/1	11,60								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														156
ST45/3/2	12,40								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														156
ST45/2/1	9,50																									•	•	•	•	•	•	•	•	•	156
3/CM2	74,00																									•	•	•	•	•	•				166
3/CM3	74,00								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										166
3/CM4	83,10		•	•	•	•	•	•	•																										166
P032/18P	206,00		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	167
M060/2	374,00			•	•	•																				•	•	•	•	•	•				161
M060/3	374,00								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										161
M060/4	400,00		•	•	•	•	•	•	•																										161
M049/100	160,00																															•	•	•	158
M049/125	169,00																							•	•	•	•	•	•	•	•				158
M049/160	223,00								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												158
M049/200	308,00			•	•	•	•	•	•																										158
M049/250	359,00	•	•																																158
M449/100	169,00																															•	•	•	158
M449/125	195,00																							•	•	•	•	•	•	•	•				158
M449/160	246,00													•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												158
M449/200	348,00			•	•	•								•	•	•	•	•	•	•															158
M449/250	450,00		•				•	•	•	•	•	•	•																						158
M449/320	773,00	•																																	158
FD04/200	165,00													•	•	•	•	•	•	•			•	•											157
FD05/200	165,00			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																						157
FD05/250	227,00			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																						157
FD06/250	232,00		•																																157
FD08/250	234,00	•																																	157
FD08/320	269,00	•																																	157
0688	167,00																		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•				170
T00A0	101,00																															•	•	•	171
T00A1	218,00																									•	•				•				171
T00A1R	134,00																													•					171
T0AA	227,00																						•	•	•	•	•								171
T0AE	288,00								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													171
B007/10	93,60																					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	175
B007/12	98,70																					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	175
B007/16	122,00			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									•					175
T201	15,10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																	172
T091	103,00			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														183
T090	141,00	•	•																																183
T089	60,10																					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	183

TRAPANI FRESA

F060/..

F050/..

T073

T047/..

T044/..

T052/..

T046

T045

T059/28V

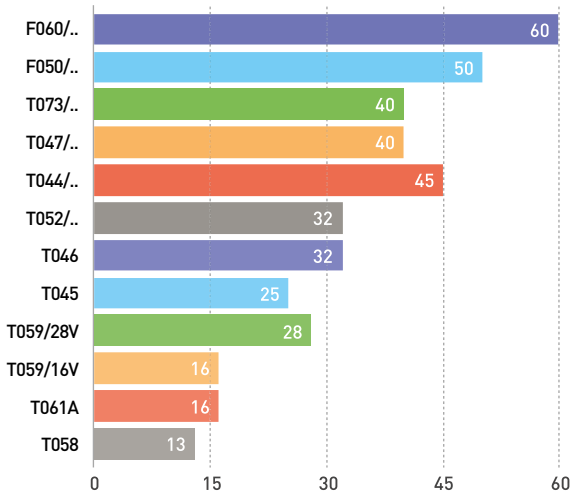
T059/16V

T061A

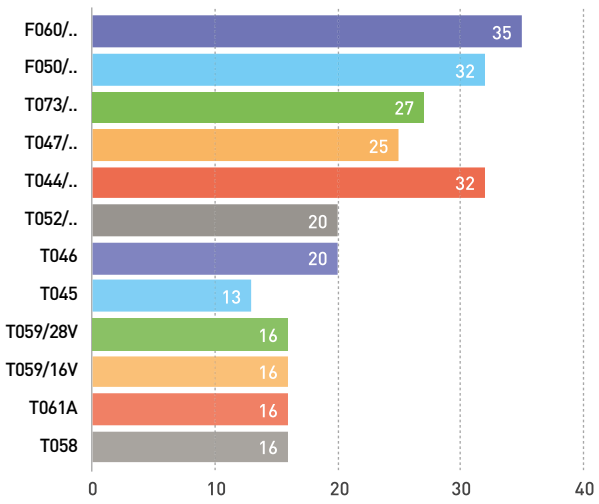
T058

TRAPANI FRESA

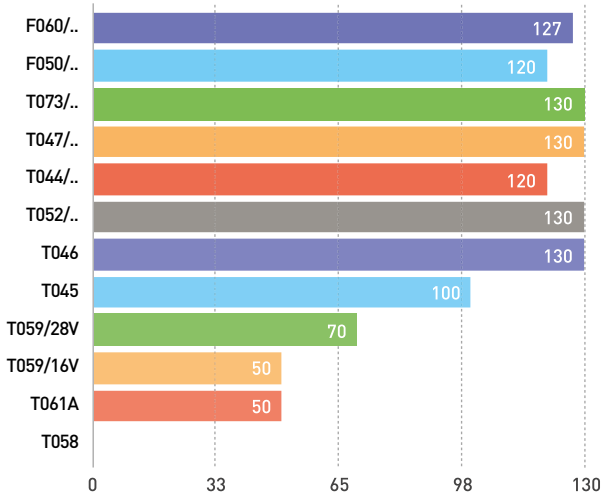
Capacità di foratura su ghisa con preforo (mm)



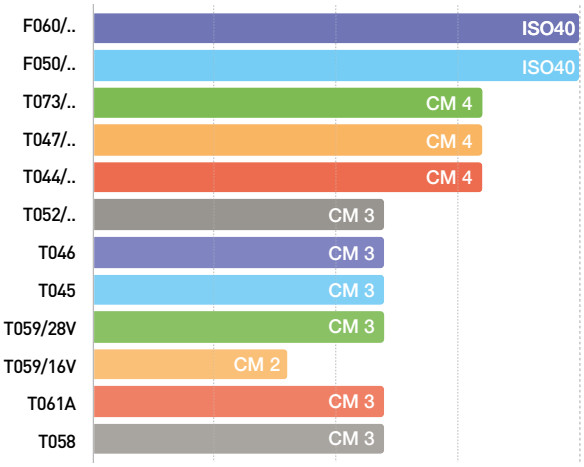
Capacità di fresatura (mm)



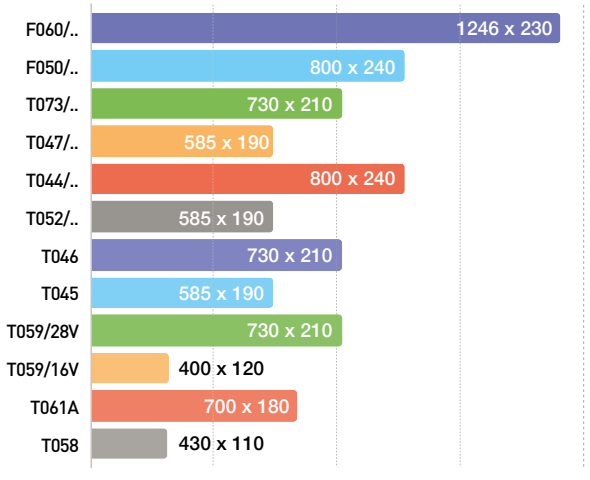
Corsa mandrino (mm)



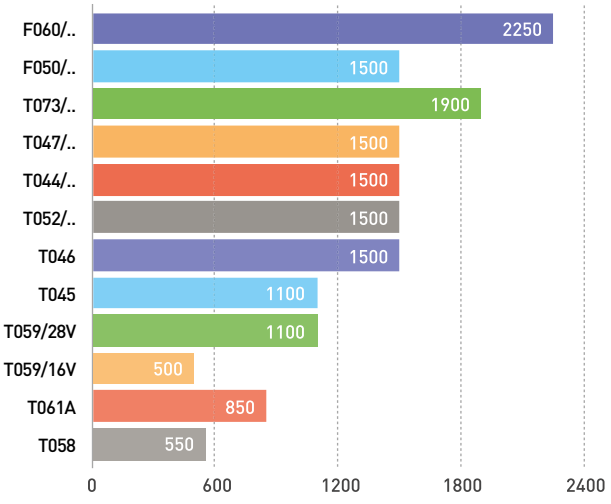
Attacco



Dimensioni tavola (mm)



Potenza (W)

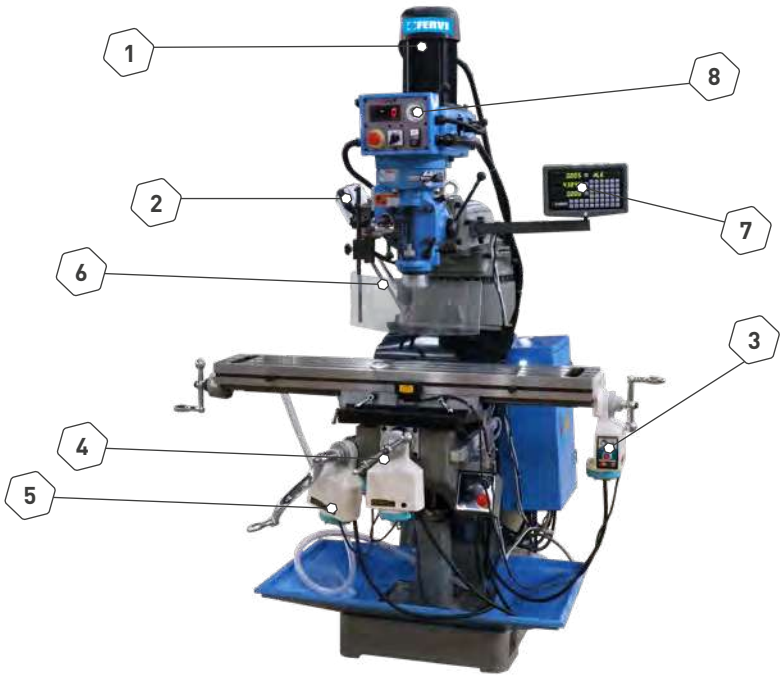


F060I

FERVI plus CAT. 42 € 19000,00

FRESA VERTICALE A TESTA VELOCE CON INVERTER

ISO40, TAVOLA A CROCE MOTORIZZATA, VISUALIZZATORE A 3 ASSI E INVERTER GIAPPONESE



1. Motore ad induzione auto ventilato
2. Illuminazione
3. Motorizzazione tavola - asse longitudinale
4. Motorizzazione tavola - asse trasversale
5. Motorizzazione tavola - asse verticale
6. Sistema di raffreddamento
7. Visualizzatore a 3 assi
8. Selettore velocità

ACCESSORI INCLUSI

Impianto di lubrificazione con pompa manuale
Base con vasca per trucioli
Lampada a LED
Impianto di refrigerazione
Visualizzatore a 3 assi

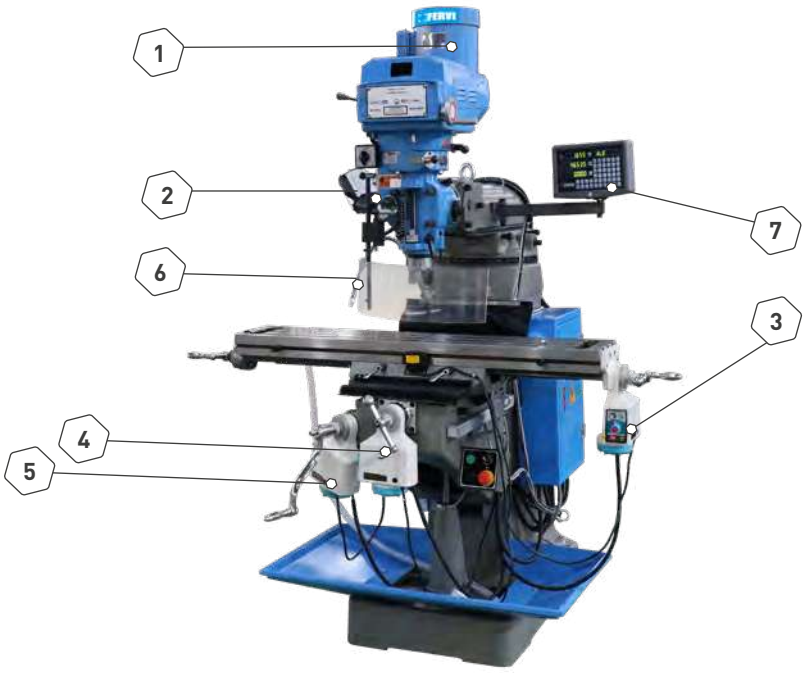
Inverter giapponese con regolazione velocità mandrino	60 ÷ 4200 rpm
Capacità di foratura su ghisa con preforo	60 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	100 mm
Capacità di fresatura con fresa cilindrica	35 mm
Attacco mandrino	ISO 40 - DIN 2080
Corsa del mandrino	127 mm
Inclinazione testa	± 45°
Rotazione testa verticale	± 90°
Motore trifase	400 V 50 Hz 2.25 kW
Dimensioni tavola	1246 x 230 mm
Spostamento tavola longitudinale	850 mm
Spostamento tavola trasversale	310 mm
Cava	16 mm
Peso netto	1000 kg
Peso	1280 kg
Dimensioni imballo	1500 x 1600 x 2130h mm

F060V

FERVI plus CAT. 42 € 16580,00

FRESA VERTICALE CON TESTA VELOCE

A VELOCITA' VARIABILE, ISO40, TAVOLA A CROCE MOTORIZZATA, VISUALIZZATORE A 3 ASSI



1. Motore
2. Illuminazione
3. Motorizzazione tavola - asse longitudinale
4. Motorizzazione tavola - asse trasversale
5. Motorizzazione tavola - asse verticale
6. Sistema di raffreddamento
7. Visualizzatore a 3 assi

ACCESSORI INCLUSI

Impianto di lubrificazione con pompa manuale
Base con vasca per trucioli
Lampada a LED
Impianto di refrigerazione
Visualizzatore a 3 assi

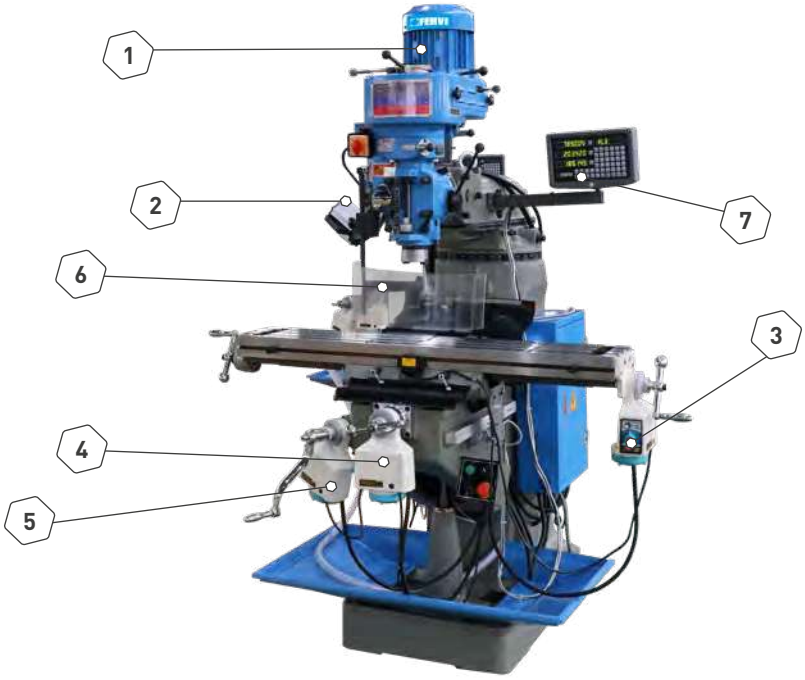
Capacità di foratura su ghisa con preforo	60 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	100 mm
Capacità di fresatura con fresa cilindrica	35 mm
Attacco mandrino	ISO40 DIN2080
Corsa mandrino	127 mm
Inclinazione testa	± 45°
Rotazione testa verticale	± 90°
Velocità mandrino verticale	60 - 4200 rpm
Motore trifase	400 V 50 Hz 2.25 kW
Dimensione tavola	1246 x 230 mm
Spostamento tavola longitudinale	850 mm
Spostamento tavola trasversale	310 mm
Cava	16 mm
Peso netto	1000 kg
Peso	1280 kg
Dimensioni imballo	1600 x 1500 x 2130 mm

F060

FERVI plus CAT. 42 € 15000,00

FRESA A TESTA VELOCE VERTICALE

ISO40, TAVOLA A CROCE MOTORIZZATA, VISUALIZZATORE A 3 ASSI

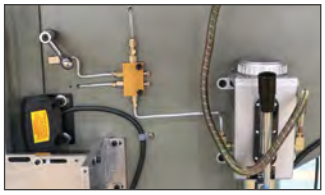


1. Motore
2. Illuminazione
3. Motorizzazione tavola - asse longitudinale
4. Motorizzazione tavola - asse trasversale
5. Motorizzazione tavola - asse verticale
6. Sistema di raffreddamento
7. Visualizzatore a 3 assi

ACCESSORI INCLUSI

Base con vasca per trucioli
Impianto di lubrificazione con pompa manuale
Lampada a LED
Impianto di refrigerazione
Visualizzatore a 3 assi

Capacità di foratura su ghisa con preforo	60 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	100 mm
Capacità di fresatura	35 mm
Attacco mandrino	ISO40 DIN2080
Corsa mandrino	127 mm
Inclinazione testa	±45°
Rotazione testa verticale	±90°
Velocità mandrino verticale	60 ÷ 4200 rpm
Motore trifase	400 V 50 Hz 2,25 kW
Dimensione tavola	1246 x 230 mm
Spostamento tavola longitudinale	850 mm
Spostamento tavola trasversale	310 mm
Cava	16 mm
Peso netto	1000 kg
Peso	1280 kg
Dimensioni imballo	1500 x 1600 x 2130h mm

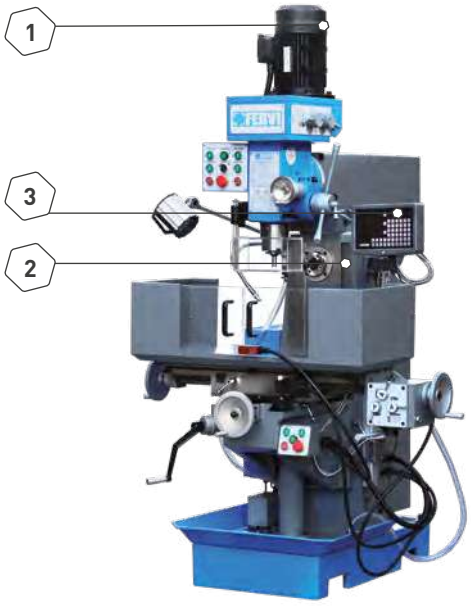


F050U

FERVIplus € 10300,00

FRESA UNIVERSALE A TESTA VELOCE

FRESATURA VERTICALE E ORIZZONTALE, ISO40, TAVOLA A CROCE CON UN ASSE MOTORIZZATO, VISUALIZZATORE A 3 ASSI



1. Motore ad induzione
2. Fresatura orizzontale
3. Visualizzatore 3 assi

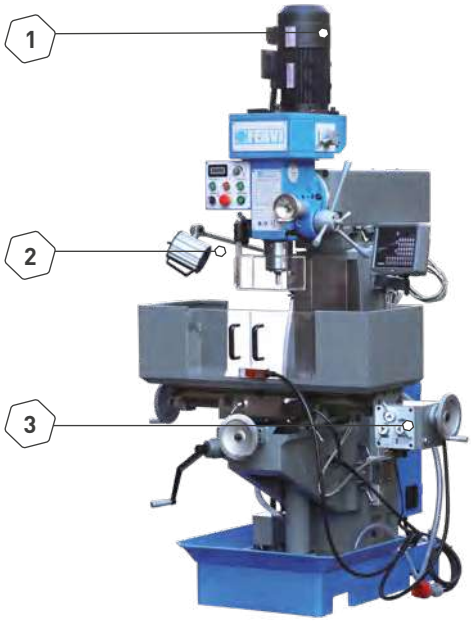
Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 50 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	Ø 100 mm
Capacità di fresatura	Ø 32 mm
Attacco mandrino	ISO40 DIN2080
Corsa mandrino	120 mm
Inclinazione testa	± 90°
Rotazione testa verticale	± 180°
Velocità mandrino verticale	(8) 115 ÷ 1750 rpm
Velocità mandrino orizzontale	(9) 60 ÷ 1350 rpm
Motore trifase	400 V 50 Hz 0,85 - 1,5 kW
Motore trifase orizzontale	400 V 50 Hz 1,5 kW
Dimensioni tavola	800 x 240 mm
Spostamento tavola longitudinale	380 mm
Spostamento tavola trasversale	220 mm
Cava	14 mm
Peso	930 kg
Dimensioni imballo	1340 x 1150 x 2100 mm

F050I

FERVIplus € 11330,00

FRESA A TESTA VELOCE CON INVERTER

INVERTER GIAPPONESE, FRESATURA VERTICALE, ISO40, TAVOLA A CROCE CON UN ASSE MOTORIZZATO, VISUALIZZATORE A 3 ASSI



1. Motore ad induzione auto ventilato
2. Illuminazione
3. Cambio avanzamenti tavola

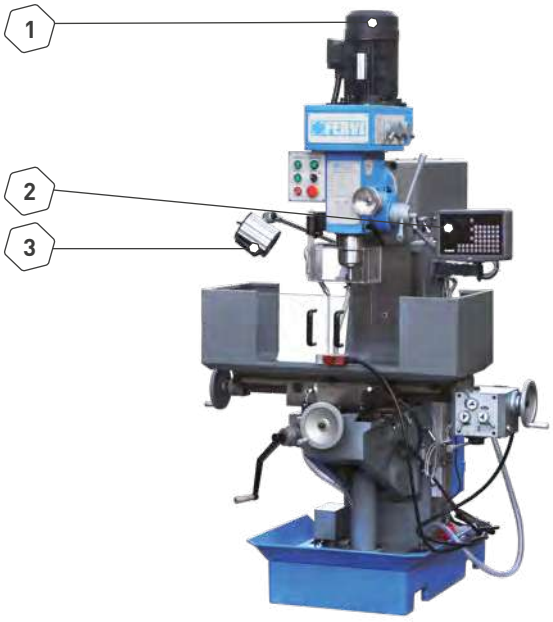
Inverter giapponese con regolazione velocità mandrino	100 ÷ 2000 rpm
Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 50 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	Ø 100 mm
Capacità di fresatura	Ø 32 mm
Attacco mandrino	ISO40 DIN2080
Corsa mandrino	120 mm
Inclinazione testa	± 90°
Rotazione testa verticale	± 180°
Motore trifase	400 V 50 Hz 2,2 kW
Dimensioni tavola	800 x 240 mm
Spostamento tavola longitudinale	380 mm
Spostamento tavola trasversale	220 mm
Cava	14 mm
Peso	930 kg
Dimensioni imballo	1340 x 1150 x 2100 mm

F050

FERVIplus € 9440,00

FRESA A TESTA VELOCE

FRESATURA VERTICALE, ISO40, TAVOLA A CROCE CON UN ASSE MOTORIZZATO, VISUALIZZATORE A 3 ASSI



1. Motore ad induzione
2. Visualizzatore a 3 assi
3. Illuminazione

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 50 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	Ø 100 mm
Capacità di fresatura	Ø 32 mm
Attacco mandrino	ISO40 DIN2080
Corsa mandrino	120 mm
Inclinazione testa	± 90°
Rotazione testa verticale	± 180°
Velocità mandrino verticale	(8) 115 ÷ 1750 rpm
Motore trifase	400 V 50 Hz 0,85 - 1,5 kW
Dimensioni tavola	800 x 240 mm
Spostamento tavola longitudinale	380 mm
Spostamento tavola trasversale	220 mm
Cava	14 mm
Peso	930 kg
Dimensioni imballo	1340 x 1150 x 2100 mm

T073

€ 6250,00

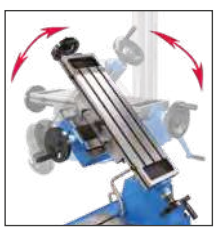
TRAPANO FRESA A COLONNA

CON TRASMISSIONE A CINGHIA, REVERSIBILE, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE,

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino a cremagliera 1 ÷ 13 mm B16
Attacco mandrino CM 4 B16
Attacco fresa CM 4 Ø 27 mm
Bussola di riduzione CM 4/3 e CM 3/2

Capacità di foratura su ghisa con preforo	40 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	32 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	80 mm
Capacità di fresatura	25 mm
Cono morse CM	4
Distanza mandrino colonna	300 mm
Distanza max asse mandrino - tavola	50 ÷ 700 mm
Corsa del mandrino	130 mm
Divisione avanzamento verticale manuale	0,05 mm
Canotto	75 mm
Colonna	123 mm
Dimensione tavola	730 x 210 mm
Cava	14 mm
Corsa longitudinale	480 mm
Corsa trasversale	220 mm
Velocità approssimativa del mandrino	100 ÷ 2200 rpm
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 1,1/1,9 kW
Peso netto	410 kg
Dimensioni ingombro	850 x 1100 x 1900h mm
Peso	470 kg
Dimensioni imballo	610 x 1140 x 2050h mm



T073DA

€ 7670,00

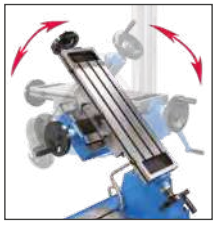
TRAPANO FRESA A COLONNA

CON TRASMISSIONE A CINGHIA, DISCESA AUTOMATICA, REVERSIBILE, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE,

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino a cremagliera 1 ÷ 13 mm B16
Attacco mandrino CM 4 B16
Attacco fresa CM 4 Ø 27 mm
Bussola di riduzione CM 4/3 e CM 3/2

Capacità di foratura su ghisa con preforo	40 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	32 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	80 mm
Capacità di fresatura	25 mm
Cono morse CM	4
Distanza mandrino colonna	300 mm
Distanza max asse mandrino - tavola	50 ÷ 700 mm
Corsa del mandrino	130 mm
Divisione avanzamento verticale manuale	0,05 mm
Canotto	75 mm
Colonna	123 mm
Dimensione tavola	730 x 210 mm
Cava	14 mm
Corsa longitudinale	480 mm
Corsa trasversale	220 mm
Velocità approssimativa del mandrino	100 - 2200 rpm
Velocità di discesa	(3) 0,05 - 0,1 - 0,2 mm/g
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,1 / 1,9 kW
Peso netto	420 kg
Dimensioni ingombro	850 x 1100 x 1900h mm
Peso	480 kg
Dimensioni imballo	610 x 1140 x 2050h mm

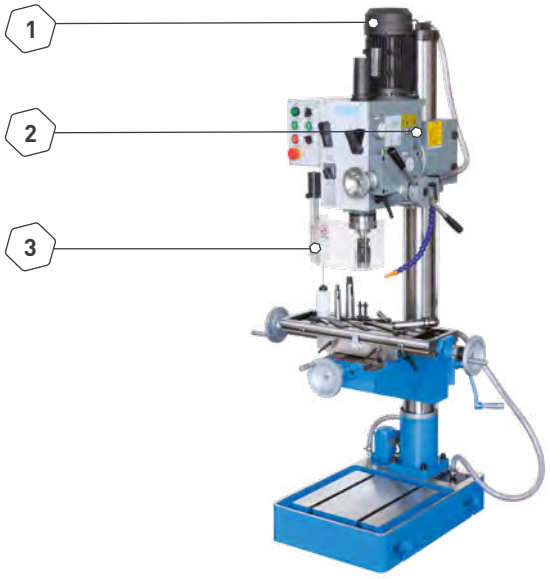


T047/400VDA

€ 4080,00

TRAPANO FRESA AD INGRANAGGI

TRAPANO FRESA AD INGRANAGGI, CON DISCESA AUTOMATICA, INVERSIONE DI MARCIA, MASCHIATURA, IMPIANTO DI REFRIGERAZIONE



1. Motore ad induzione
2. Testa inclinabile
3. Protezione mandrino

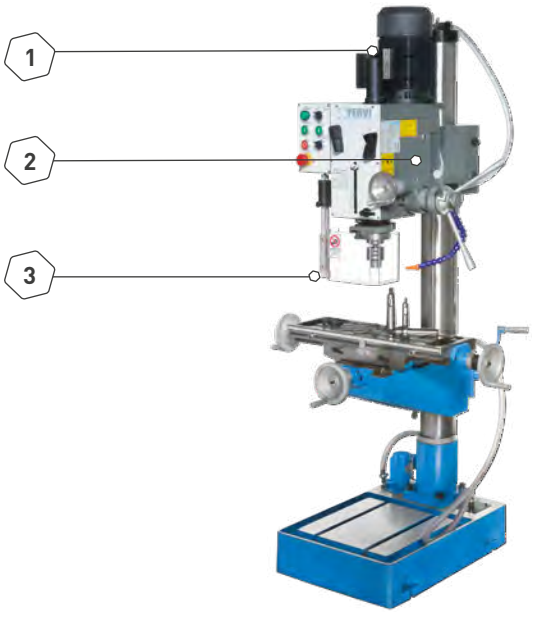
Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 40 mm
Capacità di foratura su acciaio con preforo	Ø 32 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	Ø 80 mm
Capacità di fresatura	Ø 25 mm
Capacità di maschiatura	Ø 22 mm
Attacco conico CM	4
Corsa mandrino	130 mm
Canotto	Ø 76 mm
Distanza mandrino colonna	260 mm
Colonna	Ø 115 mm
Inclinazione testa	± 60°
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 75 ÷ 3200 rpm
Velocità di discesa	(3) 0,1 - 0,18 - 0,26 mm/g
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,1 - 1,5 kW
Cava	12 mm
Dimensioni tavola	585 x 190 mm
Dimensioni base	648 x 412 mm
Dimensioni	740 x 790 x 1960h mm
Peso	390 kg

T047/230V & T047/400V

€ 3820,00

TRAPANO FRESA AD INGRANAGGI

INVERSIONE DI MARCIA, MASCHIATURA TEMPORIZZATA, IMPIANTO DI REFRIGERAZIONE



1. Motore ad induzione
2. Testa inclinabile
3. Protezione mandrino

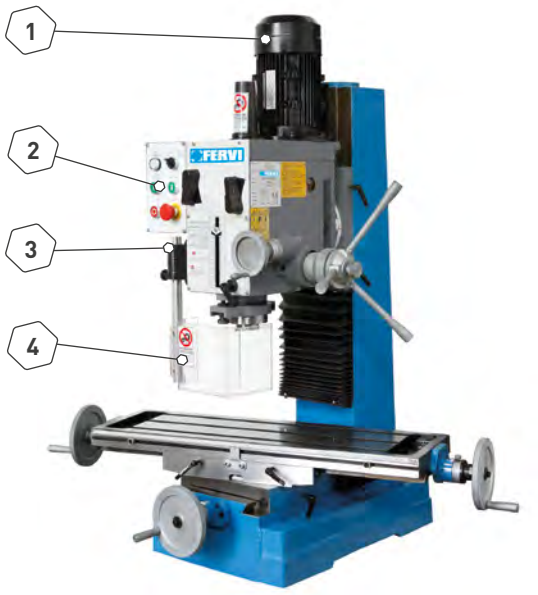
Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 40 mm
Capacità di foratura su acciaio con preforo	Ø 32 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	Ø 80 mm
Capacità di fresatura	Ø 25 mm
Capacità di maschiatura	Ø 22 mm
Attacco conico CM	4
Corsa mandrino	130 mm
Canotto	Ø 76 mm
Distanza mandrino colonna	260 mm
Colonna	Ø 115 mm
Inclinazione testa	± 60°
Velocità approssimativa del mandrino	(6) 75 ÷ 1600 rpm
Motore	230 V 50 Hz 1,5 kW | 400 V 50 Hz 1,1 - 1,5 kW
Dimensioni tavola	585 x 190 mm
Cava	12 mm
Dimensioni base	648 x 412 mm
Dimensioni	740 x 790 x 1960h mm
Peso	390 kg

T044/230V & T044/400V

€ 3650,00

TRAPANO FRESA DA BANCO AD INGRANAGGI

COLONNA QUADRA E GUIDE A CODA DI RONDINE, INVERSIONE DI MARCIA TEMPORIZZATA, ROTAZIONE MANDRINO DESTRA E SINISTRA



1. Motore ad induzione
2. Leve cambio ingranaggi
3. Scala graduata di profondità
4. Protezione mandrino

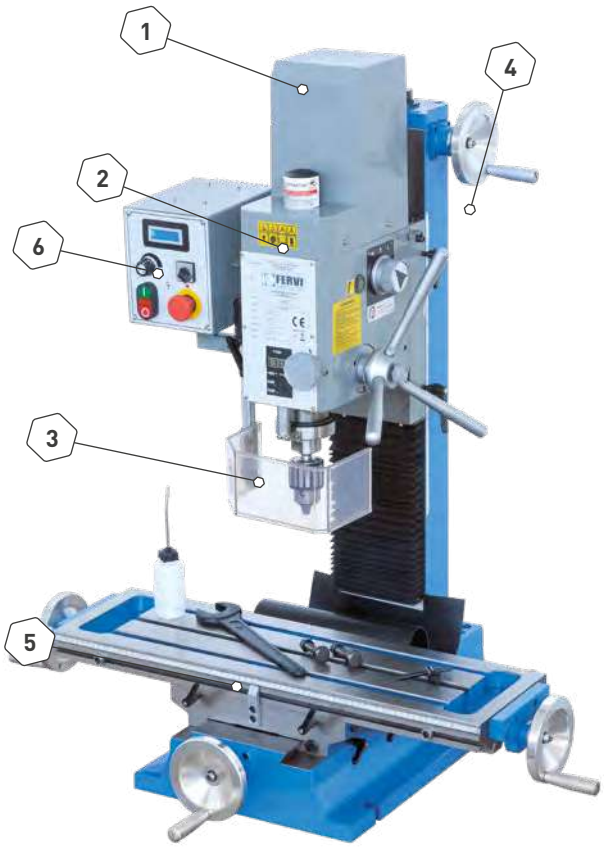
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	ø 45 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	ø 80 mm
Capacità di fresatura	ø 32 mm
Inclinazione testa	± 60°
Cono morse CM	4
Distanza mandrino colonna	240 mm
Distanza max asse mandrino - tavola	460 mm
Corsa del mandrino	120 mm
Divisione avanzamento verticale manuale	0,02 mm
Canotto	ø 75 mm
Dimensione tavola	800 x 240 mm
Cava	14 mm
Corsa longitudinale	560 mm
Corsa trasversale	190 mm
Velocità approssimativa del mandrino	95 - 170 - 280 - 540 - 960 - 1600 rpm
Motore	230 V 50 Hz 1,5 kW | 400 V 50 Hz 1,5 kW
Dimensioni base	405 x 630 mm
Peso	350 kg
Dimensioni imballo	1090 x 785 x 1120 mm

T059/28V

€ 3260,00

TRAPANO FRESA DA BANCO AD INGRANAGGI

A VELOCITA' VARIABILE, CON SISTEMA DI ILLUMINAZIONE



1. Motore a spazzole
2. Testa regolabile
3. Protezione mandrino
4. Volantino salita testa
5. Tavola a croce
6. Display contagiri

Capacità di foratura con preforo	Ø 28 mm
Capacità di fresatura con fresa cilindrica	Ø 16 mm
Capacità di fresatura a manicotto	Ø 63 mm
Corsa del canotto	70 mm
Corsa testa	380 mm
Inclinazione testa	±90°
Cono morse CM	3
Cava	14 mm
Spostamento tavola longitudinale	190 mm
Spostamento tavola trasversale	440 mm
Velocità approssimativa del mandrino	100 ÷ 2500 rpm ±10%
Rotazione mandrino	Dx - Sx
Dimensione tavola	730 x 210 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,1 kW
Peso	290 kg
Dimensioni imballo	940 x 970 x 1100 mm

T061A

CAT. 42 **€ 2530,00**

TRAPANO FRESA DA BANCO AD INGRANAGGI

A VELOCITÀ VARIABILE, CON SISTEMA DI ILLUMINAZIONE, VISUALIZZATORE DIGITALE DI VELOCITÀ MANDRINO, VISUALIZZATORE DIGITALE DI PROFONDITÀ

Capacità di foratura con preforo	Ø 16 mm
Capacità di fresatura con fresa cilindrica	Ø 20 mm
Capacità di fresatura a manicotto	Ø 63 mm
Corsa del canotto	50 mm
Corsa testa	290 mm
Distanza naso macchina-tavola	350 mm
Inclinazione testa	±90°
Cono morse CM	3
Cava	12 mm
Spostamento tavola longitudinale	175 mm
Spostamento tavola trasversale	490 mm
Gamma velocità madrino	1° 30 ÷ 1650 rpm ±10% -- 2° 40 ÷ 2850 rpm ±10%
Rotazione mandrino	Dx - Sx / L - R
Dimensione tavola	700 x 180 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,1 kW
Peso netto	115 kg
Peso lordo	145 kg
Dimensioni imballo	720 x 760 x 930 mm

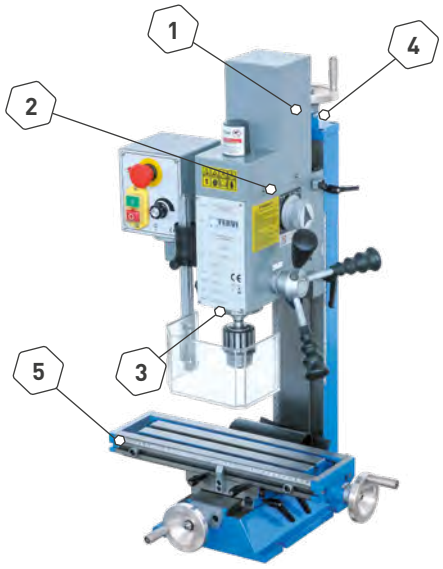
T059/16V

€ 1700,00

TRAPANO FRESA DA BANCO AD INGRANAGGI

A VELOCITA' VARIABILE, CON SISTEMA DI ILLUMINAZIONE

1. Motore a spazzole
2. Testa regolabile
3. Protezione mandrino
4. Volantino salita testa
5. Tavola a croce



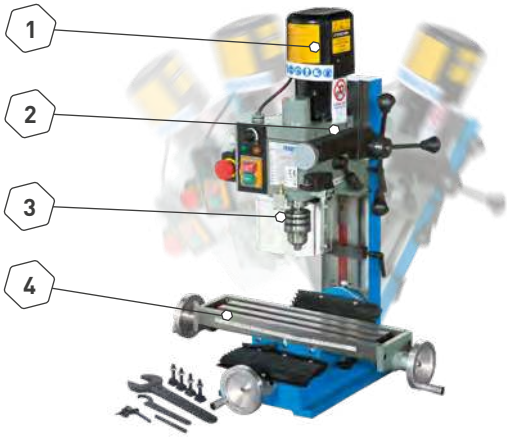
Capacità di foratura con preforo	Ø 16 mm
Capacità di fresatura con fresa cilindrica	Ø 16 mm
Capacità di fresatura a manicotto	Ø 50 mm
Corsa del canotto	50 mm
Corsa testa	210 mm
Inclinazione testa	±90°
Cono morse CM	2
Cava	10 mm
Spostamento tavola longitudinale	160 mm
Spostamento tavola trasversale	220 mm
Velocità approssimativa del mandrino	1° 100 ÷ 1500 rpm ±10% -- 2° 200 ÷ 3000 rpm ±10%
Rotazione mandrino	Dx - Sx
Dimensione tavola	400 x 120 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 500 W
Peso	78 kg
Dimensioni imballo	485 x 445 x 860 mm

T058

€ 1370,00

TRAPANO FRESA DA BANCO AD INGRANAGGI

1. Motore a spazzole
2. Testa regolabile
3. Protezione mandrino
4. Tavola a croce



Capacità di foratura con preforo	ø 13 mm
Capacità di fresatura con fresa cilindrica	ø 16 mm
Capacità di fresatura a manicotto	ø 30 mm
Corsa testa	210 mm
Inclinazione macchina	±45°
Cono morse CM	3
Cava	12 mm
Distanza tavola naso macchina	290 mm
Spostamento tavola longitudinale	130 mm
Spostamento tavola trasversale	250 mm
Velocità approssimativa del mandrino	1° 50 ÷ 1100 rpm ±10% - 2° 120 ÷ 2500 rpm ±10%
Dimensione tavola	430 x 110 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,55 kW
Peso	74 kg
Dimensioni imballo	660 x 550 x 720 mm

0599

€ 309,00

BANCO UNIVERSALE PER TRAPANI FRESA

CON VANO PORTA ATTREZZI E SERRATURA

Dimensioni base	415 x 625 x 750h mm
Dimensioni vasca	615 x 820 x 30h mm
Dimensioni fondo vasca	530 x 735 mm
Peso	59 kg

T052/400VDA

€ 3690,00

TRAPANO FRESA A COLONNA

CON DISCESA AUTOMATICA, SCELTA SENSO DI ROTAZIONE E TRASMISSIONE A CINGHIA

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino a cremagliera 1 ÷ 13 B16
Attacco mandrino forato CM 3
Attacco fresa CM 3 Ø 27 mm
Impianto di refrigerazione

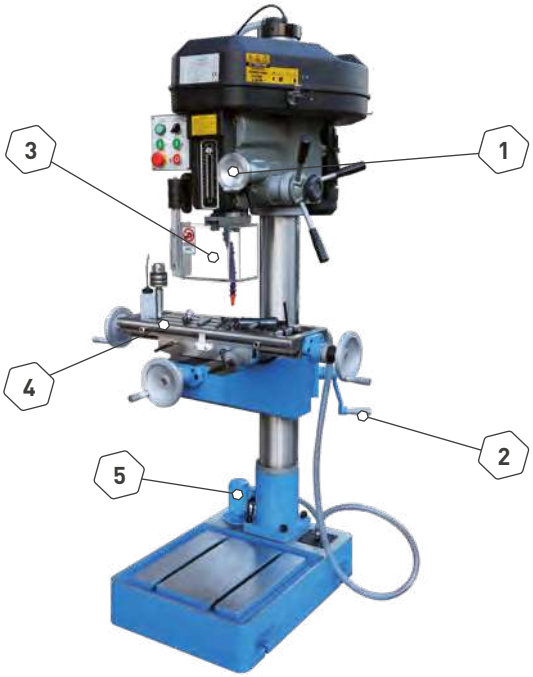
Capacità di foratura con preforo	Ø 32 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	Ø 80 mm
Capacità di fresatura	Ø 20 mm
Corsa testa	405 mm
Cono morse CM	3
Distanza mandrino colonna	205 mm
Distanza max asse mandrino - tavola	700 mm
Corsa del mandrino	130 mm
Divisione avanzamento verticale manuale	0,05 mm
Canotto	Ø 75 mm
Colonna	Ø 115 mm
Dimensione tavola	585 x 190 mm
Cava	12 mm
Corsa longitudinale	180 mm
Corsa trasversale	380 mm
Velocità approssimativa del mandrino	125 ÷ 2500 rpm
Velocità di discesa	0,12 – 0,18 – 0,25 mm/g
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	325 kg
Dimensioni imballo	830 x 740 x 1860 mm

T052/400V

€ 3180,00

TRAPANO FRESA A COLONNA

CON SCELTA SENSO DI ROTAZIONE E TRASMISSIONE A CINGHIA



1. Discesa micrometrica
2. Leva sollevamento tavola
3. Protezione mandrino
4. Tavola
5. Pompa di refrigerazione

Capacità di foratura con preforo	Ø 32 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	Ø 80 mm
Capacità di fresatura	Ø 20 mm
Corsa testa	405 mm
Cono morse CM	3
Distanza mandrino colonna	205 mm
Distanza max asse mandrino - tavola	700 mm
Corsa del mandrino	130 mm
Divisione avanzamento verticale manuale	0,05 mm
Canotto	Ø 75 mm
Colonna	Ø 115 mm
Dimensione tavola	585 x 190 mm
Cava	12 mm
Corsa longitudinale	180 mm
Corsa trasversale	380 mm
Velocità approssimativa del mandrino	125 ÷ 2500 rpm
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	310 kg
Dimensioni imballo	830 x 740 x 1860 mm

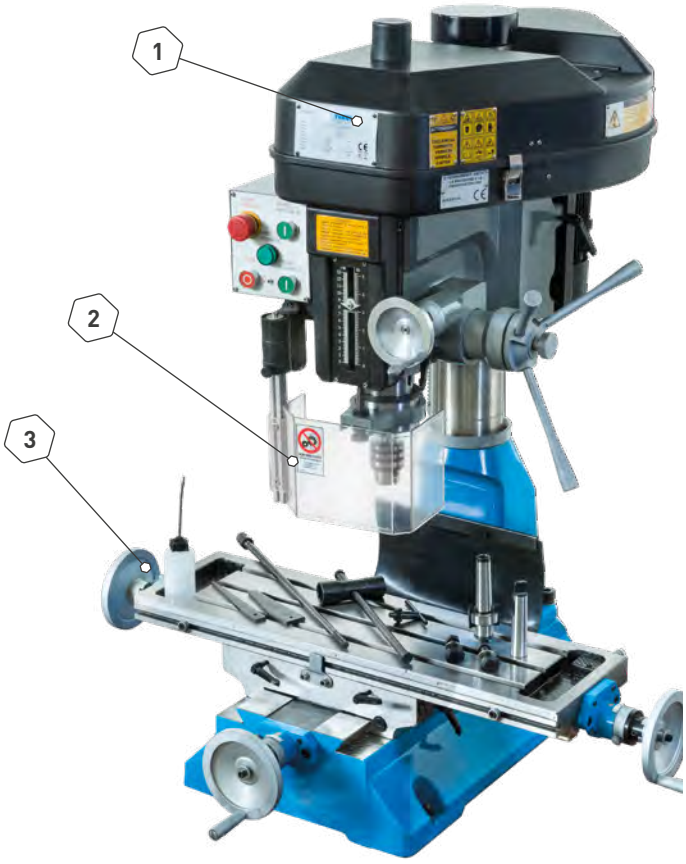
T046

€ 2750,00

TRAPANO FRESA DA BANCO

CON SCELTA SENSO DI ROTAZIONE E TRASMISSIONE A CINGHIA

1. Testa regolabile
2. Protezione madrino
3. Tavola



Capacità di foratura con preforo	Ø 32 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	Ø 80 mm
Capacità di fresatura	Ø 20 mm
Corsa testa	405 mm
Cono morse CM	3
Distanza mandrino colonna	200 mm
Distanza max asse mandrino - tavola	457 mm
Corsa del mandrino	130 mm
Divisione avanzamento verticale manuale	0,05 mm
Canotto	Ø 75 mm
Colonna	Ø 115 mm
Dimensione tavola	730 x 210 mm
Cava	14 mm
Corsa longitudinale	175 mm
Corsa trasversale	500 mm
Velocità approssimativa del mandrino	100 ÷ 2080 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	290 kg
Dimensioni imballo	870 x 760 x 1150 mm

T045

€ 2230,00

TRAPANO FRESA DA BANCO

CON SCELTA DEL SENSO DI ROTAZIONE E TRASMISSIONE A CINGHIA

1. Testa regolabile
2. Protezione madrino
3. Tavola

Capacità di foratura con preforo	Ø 25 mm
Capacità di fresatura con fresa a inserti	Ø 63 mm
Capacità di fresatura	Ø 13 mm
Corsa testa	400 mm
Cono morse CM	3
Canotto	Ø 62 mm
Colonna	Ø 92 mm
Dimensione tavola	585 x 190 mm
Cava	14 mm
Corsa longitudinale	160 mm
Corsa trasversale	370 mm
Velocità approssimativa del mandrino	90 ÷ 2150 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,1 kW
Distanza mandrino colonna	200 mm
Distanza max asse mandrino - tavola	380 mm
Corsa del mandrino	100 mm
Divisione avanzamento verticale manuale	0,03 mm
Dimensioni imballo	730 x 670 x 1020 mm
Peso	200 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	F060I	F060V	F060	F050U	F050I	F050	T073	T073DA	T047/400VDA	T047/230V	T047/400V	T044/230V	T044/400V	T046	T045	T058	T061A	T059/28V	T059/16V	T052/400VDA	T052/400V	PAG
M001/100	50,00														•	•	•	•					145
M001/120	61,40														•	•	•	•					145
M001/150	77,00														•	•	•	•					145
M027/100	133,00														•	•	•	•					145
M027/140	187,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									145
M027/200	303,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									145
K001/12	92,70									•	•	•					•	•				•	154
K001/14	103,00				•	•	•	•	•				•	•	•	•			•				154
K001/16	120,00	•	•	•																			154
K002/12	29,20									•	•	•					•	•					154
K002/14	34,30				•	•	•	•	•				•	•	•	•			•		•	•	154
ST45/3/1	11,60														•	•	•	•			•	•	156
ST45/3/2	12,40														•	•	•	•			•	•	156
ST45/4/1	16,00							•	•	•	•	•	•	•									156
ST45/4/2	16,00							•	•	•	•	•	•	•									156
ST45/4/3	16,00							•	•	•	•	•	•	•									156
2-XB	-	•	•	•	•	•	•																165
4-XB	-	•	•	•	•	•	•																165
3/CM3	74,00														•	•	•	•	•		•	•	166
3/CM4	83,10							•	•	•	•	•	•	•									166
P032/18P	206,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	167
16/CM3	78,40														•	•	•	•	•		•	•	165
16/CM4	78,40							•	•	•	•	•	•	•									165
22/CM4	78,40							•	•														165
27/CM4	78,40							•	•														165
3/B/40	86,30	•	•	•	•	•	•																166
M059/07	405,00														•	•			•	•	•	•	161
M059/12	464,00														•	•			•		•	•	161
M059/20	568,00																						161
M060/3	374,00														•	•			•		•	•	161
M060/4	400,00							•	•	•	•	•	•	•									161
M004/3	149,00														•	•	•	•			•	•	161
P018/230V	282,00												•		•	•		•	•	•			172
P018/400V	282,00													•							•	•	172
0599	309,00												•	•	•	•	•	•	•	•			36
T201	15,10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											172
0532A/230V	163,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	174
S001	78,40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	238
L020	83,10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	234
F430	62,70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	237
P046	26,40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	209
P058/170	149,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	210
P010/41	120,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	210
P057	86,30							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	218
0238	9,80							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	231
0712/009	83,10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	224
F001/10	192,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	235
F001/20	192,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							235
F002/6	238,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	221
F011/6	156,00							•	•	•	•	•	•	•	•	•				•			219
M038	542,00									•	•	•	•	•	•	•					•	•	172

TRAPANI A COLONNA

TR01/200

TR01/180

T145

T066

T062

T041/..

T032DA

T032

T072

T072DA

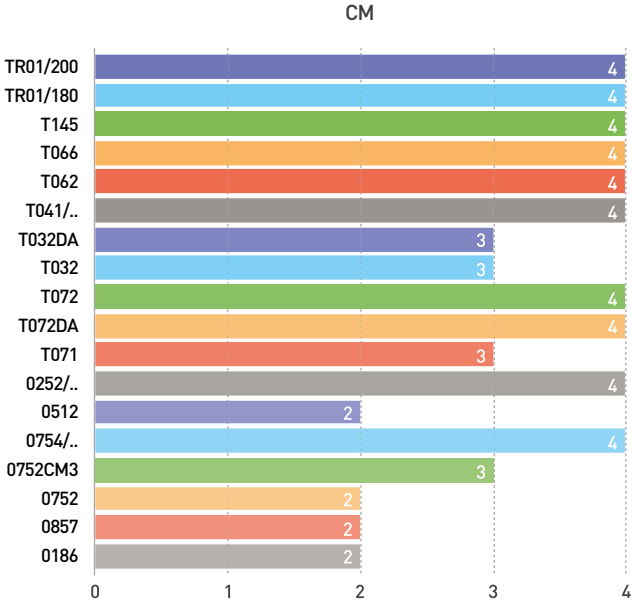
T071

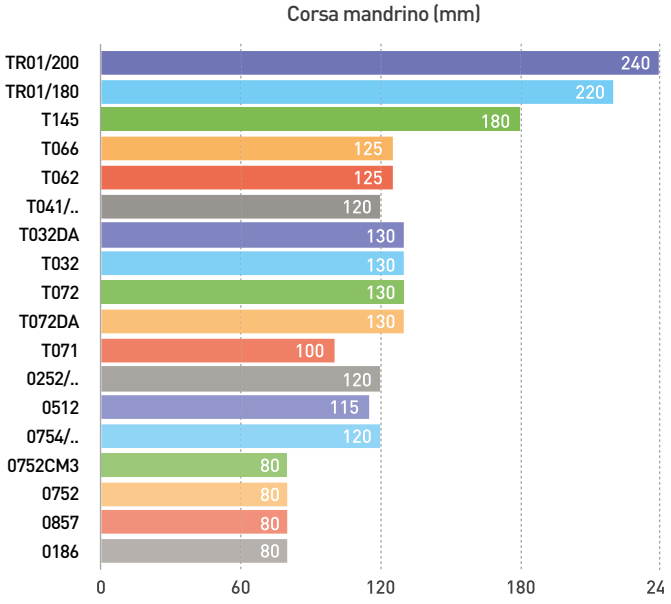
0252/..

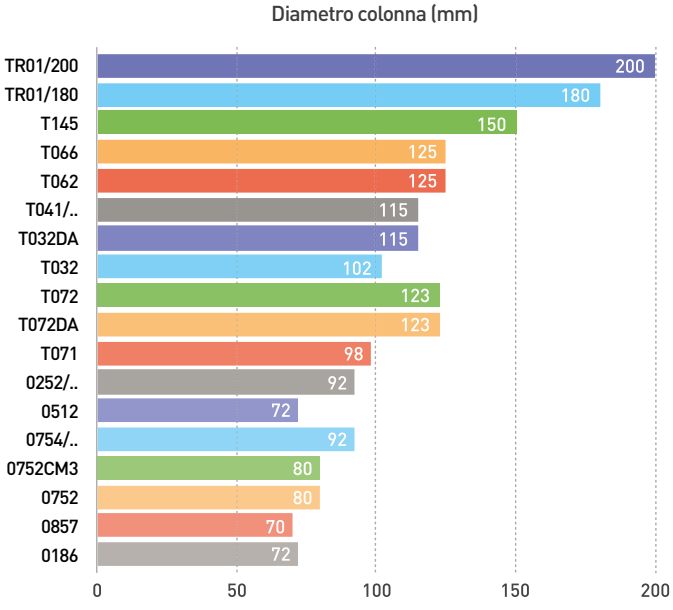
0512

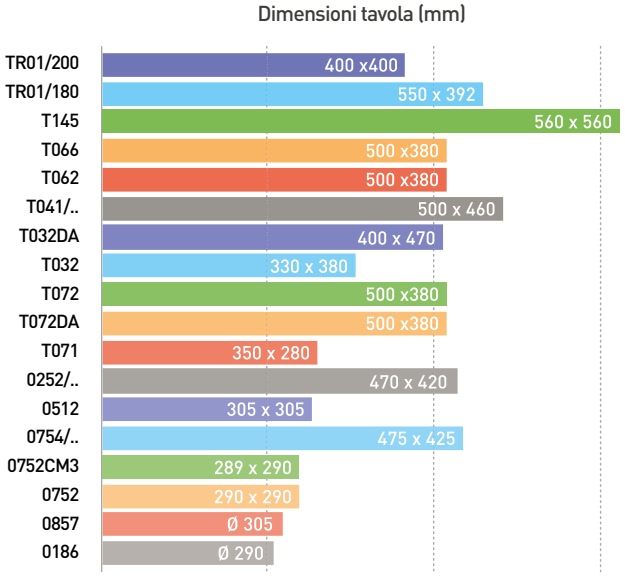
0754/..

TRAPANI A COLONNA









TR01/200

FERVI plus € 13910,00

TRAPANO RADIALE

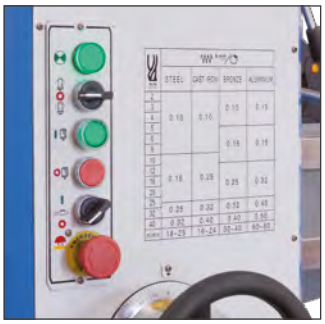
DISCESA AUTOMATICA, INVERSIONE DI MARCIA, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE, DOTATO DI ILLUMINAZIONE LED

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino a cremagliera 3 ÷ 13 mm B18
Attacco mandrino forato CM 4 B18
Bussola di riduzione CM 4/3
Bussola di riduzione CM 3/2

1. Salita motorizzata
2. Illuminazione e pompa di refrigerazione
3. Cubo
4. Discesa automatica

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 50 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 40 mm
Capacità di foratura continua	Ø 36 mm
Cono morse CM	4
Corsa del mandrino	240 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(6) 75 ÷ 1220 rpm
Velocità di discesa	(3) 0,1 - 0,16 - 0,25 mm/g
Canotto	Ø 70 mm
Distanza asse mandrino e colonna	1020 mm
Distanza tra naso macchina e tavola	860 mm
Distanza tra naso macchina e base	1210 mm
Colonna	Ø 200 mm
Cava	18 mm
Dimensione cubo	400 x 400 x 350 mm
Dimensione della base	1370 x 700 mm
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,5 kW
Motore di sollevamento braccio radiale	400 V 50 Hz 750 W
Pompa di refrigerazione	400 V 50 Hz 90 W
Dimensioni ingombro	1760 x 770 x 2100 mm
Peso	1200 kg
Dimensioni imballo	1750 x 740 x 2140 mm



TR01/180

FERVI plus CAT. 42 € 8250,00

TRAPANO RADIALE

DISCESA AUTOMATICA, INVERSIONE DI MARCIA, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE, DOTATO DI ILLUMINAZIONE LED

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino a cremagliera 3 ÷ 16 mm B16
Attacco mandrino forato CM 4 B16
Bussola di riduzione CM 4/3

Capacità di foratura su ghisa con preforo	40 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	32 mm
Capacità di foratura continua	28 mm
Cono morse CM	4
Corsa del mandrino	220 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(6) 76 - 130 - 240 - 360 - 660 - 1220 rpm
Velocità di discesa	(3) 0,1 – 0,16 - 0,25 mm/g
Canotto	65 mm
Distanza asse mandrino e colonna	350 ÷ 870 mm
Distanza tra naso macchina e tavola	0 ÷ 640 mm
Distanza tra naso macchina e base	310 ÷ 980 mm
Colonna	180 mm
Cava	18 mm
Dimensione cubo	550 x 390 x 350 mm
Dimensione della base	1300 x 650 mm
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,5 kW
Motore di sollevamento braccio radiale	0,55 kW
Pompa di refrigerazione	0,40 kW
Dimensioni ingombro	1400 x 650 x 1900h mm
Peso	880 kg
Dimensioni imballo	1500 x 830 x 2000h mm

T145

FERVIplus CAT. 42 € 6780,00

TRAPANO AD INGRANAGGI

DISCESA AUTOMATICA, INVERSIONE DI MARCIA, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE E ILLUMINAZIONE

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino a cremagliera 1 ÷ 13 mm B16
Attacco mandrino CM 4 B16
Bussola di riduzione CM 4/3
Bussola di riduzione CM 3/2

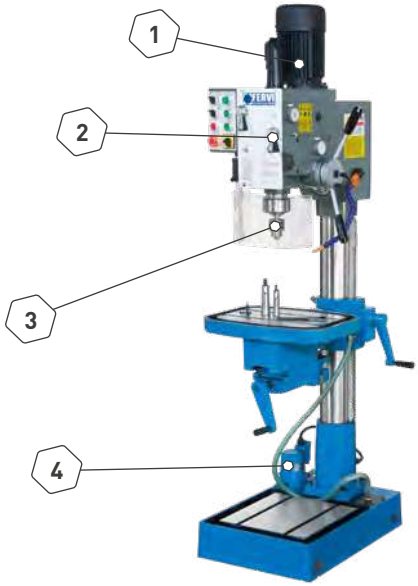
Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 45 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 40 mm
Capacità di foratura continua	Ø 35 mm
Cono morse CM	4
Corsa del mandrino	180 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(18) 50 ÷ 1450 rpm
Velocità di discesa	(2) 0,1 - 0,20 mm/g
Canotto	Ø 75 mm
Distanza asse mandrino e colonna	350 mm
Distanza tra naso macchina e tavola	780 mm
Distanza tra naso macchina e base	1320 mm
Colonna	Ø 150 mm
Cava	18 mm
Dimensione tavola	560 x 560 mm
Inclinazione tavola	±90°
Dimensione della base	500 x 730 mm
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 1,2 / 2,2 kW
Pompa di refrigerazione	400 V 50 Hz 40 W
Peso netto	500 kg
Dimensioni ingombro	935 x 530 x 2280 mm
Peso	610 kg
Dimensioni imballo	1150 x 700 x 2280 mm

T066

FERVIplus € 4590,00

TRAPANO AD INGRANAGGI

DISCESA AUTOMATICA, INVERSIONE DI MARCIA, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE, TAVOLA CON MORSA DI 145 mm, DOTATO DI ILLUMINAZIONE



1. Motore ad induzione
2. Leva cambio
3. Protezione mandrino
4. Pompa di refrigerazione

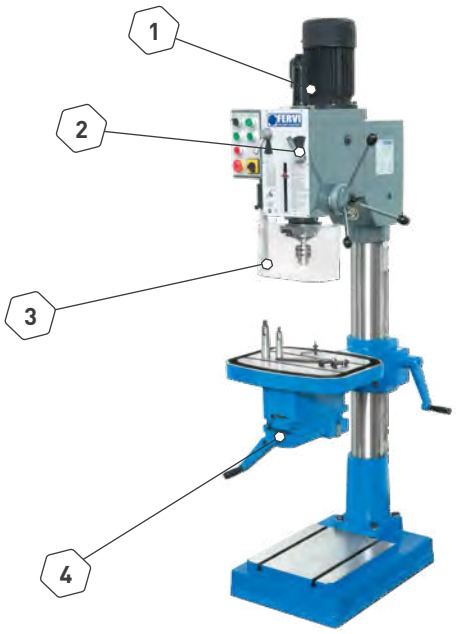
Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 40 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 35 mm
Capacità di foratura continua	Ø 30mm
Cono morse CM	4
Corsa del mandrino	125 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 75 ÷ 3200 rpm
Velocità di discesa	(3) 0,1 - 0,18 - 0,26 mm/g
Canotto	Ø 75 mm
Distanza asse mandrino e colonna	320 mm
Distanza tra naso macchina e tavola	80-680 mm
Distanza tra naso macchina e base	1140 mm
Colonna	Ø 125 mm
Cava	14 mm
Dimensione tavola	500 x 380 mm
Inclinazione tavola	±90°
Apertura morsa	125 mm
Dimensione della base	470 x 670 mm
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 1,1/1,5 kW
Pompa di refrigerazione	400 V 50 Hz 40 W
Dimensioni ingombro	500 x 750 x 2000 mm
Peso	440 kg
Dimensioni imballo	670 x 820 x 2090 mm

T062

FERVI plus € 3860,00

TRAPANO AD INGRANAGGI

INVERSIONE DI MARCIA,MORSA DI 145 mm. DOTATO DI ILLUMINAZIONE



1 Motore ad induzione
2 Leva cambio
3 Protezione mandrino
4 Tavola ribaltabile con morsa incorporata

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 40 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 35 mm
Capacità di foratura continua	Ø 30 mm
Cono morse CM	4
Corsa del mandrino	125 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 75 ÷ 3200 rpm
Canotto	Ø 75 mm
Distanza asse mandrino e colonna	320 mm
Distanza tra naso macchina e tavola	80 ÷ 680 mm
Distanza tra naso macchina e base	1140 mm
Colonna	Ø 125 mm
Cava	14 mm
Dimensione tavola	500 x 380 mm
Inclinazione tavola	±90°
Apertura morsa	125 mm
Dimensione della base	460 x 650 mm
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 1,1/1,5 kW
Dimensioni ingombro	500 x 750 x 2000 mm
Peso	385 kg
Dimensioni imballo	670 x 820 x 2090 mm

T041DA

CAT. 42 € 3780,00

TRAPANO AD INGRANAGGI

INVERSIONE DI MARCIA, MASCHIATURA TEMPORIZZATA, DISCESA AUTOMATICA E IMPIANTO DI REFRIGERAZIONE

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino autoserrante 1 ÷ 13 B16
Attacco mandrino forato CM 4
Bussola di riduzione CM 4/3
Bussola di riduzione CM 3/2

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 40 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 35 mm
Capacità di foratura continua	Ø 30 mm
Cono morse CM	4
Corsa del mandrino	120 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 75 ÷ 3200 rpm
Velocità di discesa	(3) 0,1 - 0,18 - 0,26 mm/g
Canotto	Ø 76 mm
Distanza asse mandrino e colonna	297 mm
Distanza tra naso macchina e tavola	715 mm
Distanza tra naso macchina e base	1180 mm
Colonna	Ø 115 mm
Cava	12 mm
Dimensione tavola	500 x 460 mm
Inclinazione testa	±60°
Dimensione della base	670 x 470 x 110 mm
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 1,1/1,5 kW
Peso netto	340 kg
Peso lordo	380 kg
Dimensioni ingombro	700 x 480 x 1850 mm
Dimensioni imballo	730 x 760 x 1870 mm

T041

CAT. 42 **€ 3520,00**

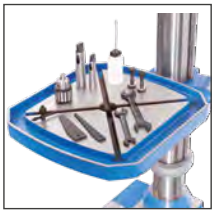
TRAPANO AD INGRANAGGI

INVERSIONE DI MARCIA, TESTA INCLINABILE E MASCHIATURA TEMPORIZZATA

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino autoserrante 1 ÷ 13 B16
Attacco mandrino forato CM 4
Bussola di riduzione CM 4/3
Bussola di riduzione CM 3/2

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 40 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 35 mm
Capacità di foratura continua	Ø 30 mm
Cono morse CM	4
Corsa del mandrino	120 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 75 ÷ 3200 rpm
Canotto	Ø 76 mm
Distanza asse mandrino e colonna	297 mm
Distanza tra naso macchina e tavola	715 mm
Distanza tra naso macchina e base	1180 mm
Colonna	Ø 115 mm
Cava	12 mm
Dimensione tavola	500 x 460 mm
Inclinazione testa	±60°
Dimensione della base	650 x 450 x 80 mm
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 1,1/1,5 kW
Peso netto	300 kg
Peso lordo	340 kg
Dimensioni ingombro	700 x 480 x 1820 mm
Dimensioni imballo	730 x 760 x 1870 mm



T032DA

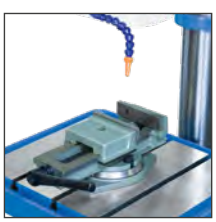
€ 2900,00

TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

CON DISCESA AUTOMATICA, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE, MORSA DA 125 mm

1. Motore ad induzione
2. Protezione mandrino
3. Morsa inclusa
4. Leva sollevamento tavola

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 31,75 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 31,75 mm
Capacità di foratura continua	Ø 25 mm
Colonna	Ø 115 mm
Corsa mandrino	130 mm
Distanza asse mandrino e colonna	223 mm
Distanza max asse mandrino - tavola	696 mm
Distanza max asse mandrino - base	1135 mm
Cono morse CM	3
Velocità approssimativa del mandrino	(8) 160 ÷ 2200 rpm
Velocità di discesa	0,1- 0,16- 0,26 mm/giro
Area di lavoro della tavola	400 x 470 mm
Area di lavoro della base	400 x 310 mm
Corsa tavola	510 mm
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 0,85 kW / 1,1 kW
Pompa di refrigerazione	400 V 50 Hz 40 W
Dimensioni	900 x 545 x 1765 mm
Peso	360 kg
Dimensioni imballo	970 x 570 x 1910 mm



T032 — € 2360,00

TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

MORSA DA 125 mm

1. Motore ad induzione
2. Protezione mandrino
3. Morsa inclusa
4. Leva sollevamento tavola

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 31,75 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 31,75 mm
Capacità di foratura continua	Ø 25 mm
Colonna	Ø 102 mm
Corsa mandrino	130 mm
Distanza asse mandrino e colonna	230 mm
Distanza max asse mandrino - tavola	700 mm
Distanza max asse mandrino - base	1175 mm
Cono morse CM	3
Velocità approssimativa del mandrino	(9) 160 ÷ 1880 rpm
Area di lavoro della tavola	330 x 380 mm
Area di lavoro della base	300 x 325 mm
Corsa tavola	670 mm
Motore trifase	400V 50Hz 1,5 kW
Dimensioni	900 x 430 x 1760 mm
Peso	260 kg
Dimensioni imballo	950 x 460 x 1910 mm

T072DA — CAT. 42 € 6370,00

TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

DISCESA AUTOMATICA, INVERSIONE DI MARCIA, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE, TAVOLA CON MORSA DI 140 mm

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino a cremagliera 1 ÷ 13 mm B16
Attacco mandrino CM 4 B16
Bussola di riduzione CM 4/3 e CM 3/2

Capacità di foratura su ghisa con preforo	38 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	32 mm
Capacità di foratura continua	28 mm
Cono morse CM	4
Corsa del mandrino	130 mm
Velocità approssimativa del mandrino	100 ÷ 2200 rpm
Divisione avanzamento verticale manuale	0,05 mm
Velocità di discesa	(3) 0,05 - 0,1 - 0,2 mm/g
Canotto	75 mm
Distanza tra naso macchina e tavola	300 mm
Distanza tra naso macchina e base	1220 mm
Colonna	123 mm
Cava	14 mm
Dimensione tavola	3500 x 380 mm
Inclinazione tavola	±90°
Apertura morsa	125 mm
Dimensione della base	460 x 670 mm
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 1,1/1,9 kW
Pompa di refrigerazione	400 V 50 Hz 90 W
Dimensioni ingombro	700 x 1100 x 1900 mm
Peso netto	385 kg
Peso	445 kg
Dimensioni imballo	610 x 1140 x 2050h mm

T072

CAT. 42 **€ 5150,00**

TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

INVERSIONE DI MARCIA, MORSA DA 140 mm, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE

ACCESSORI INCLUSI

Mandrino a cremagliera 1 ÷ 16 mm B16
Attacco mandrino CM 4 B16
Bussola di riduzione CM 4/3 e CM 3/2

Capacità di foratura su ghisa con preforo	38 mm
Capacità di foratura su acciaio con preforo	32 mm
Capacità di foratura continua	28 mm
Cono morse CM	4
Corsa del mandrino	130 mm
Velocità approssimativa del mandrino	100 - 2200 rpm
Divisione avanzamento verticale manuale	0,05 mm
Canotto	75 mm
Distanza asse mandrino - colonna	300 mm
Distanza tra naso macchina e tavola	50 ÷ 800 mm
Distanza tra naso macchina e base	1220 mm
Colonna	123 mm
Cava	14 mm
Dimensione tavola	500 x 380 mm
Inclinazione tavola	±90°
Apertura morsa	125 mm
Dimensione della base	610 x 670 mm
Pompa di refrigerazione	400 V 50 Hz 90 W
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 1,1 - 1,9 kW
Dimensioni ingombro	700 x 1100 x 1900 mm
Peso netto	375 kg
Peso	435 kg
Dimensioni imballo	610 x 1140 x 2050h mm

T071

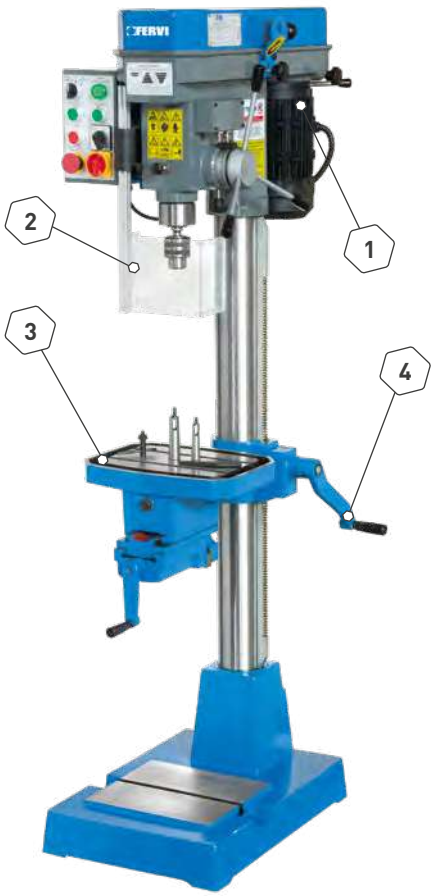
€ 2530,00

TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

INVERSIONE DI MARCIA, MORSA DA 120 mm

1. Motore ad induzione
2. Protezione mandrino
3. Tavola ribaltabile con morsa
4. Leva sollevamento tavola

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 30 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 28 mm
Capacità di foratura continua	Ø 25 mm
Cono morse CM	3
Corsa del mandrino	100 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(16) 127 ÷ 2380 rpm
Canotto	Ø 62 mm
Distanza asse mandrino e colonna	203 mm
Distanza tra naso macchina e tavola	145-895 mm
Distanza tra naso macchina e base	1200 mm
Colonna	Ø 98 mm
Cava	12 mm
Dimensione tavola	350 x 280 mm
Inclinazione tavola	±90°
Apertura morsa	90 mm
Dimensione della base	410 x 560 mm
Motore trifase due velocità	400 V 50 Hz 0,5 / 1 kW
Dimensioni ingombro	530 x 820 x 1700 mm
Peso	240 kg
Dimensioni imballo	570 x 815 x 1810 mm



0252/230V & 0252/400V — € 1500,00

TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

MISURATORE DIGITALE DI PROFONDITÀ, MORSA INTEGRATA SCORREVOLE, NUOVO TENDICINGHIA, LUCE A LED INTEGRATA

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 32 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 28 mm
Capacità di foratura continua	Ø 20 mm
Morsa	120 x 155 mm
Cava	14 mm
Mandrino autoserrante CM	4 - ø 16 mm
Dimensioni tavola	470 x 420 mm
Corsa mandrino	120 mm
Altezza	1720 mm
Distanza mandrino-colonna	255 mm
Distanza naso macchina-tavola	700 mm
Canotto	ø 62 mm
Colonna	ø 92 mm
Distanza naso macchina-base	1220 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 150 ÷ 2450 rpm
Motore	230 V 50 Hz 1,5 kW | 400 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	160 kg

0512 — € 1420,00

TRAPANO A COLONNA CON DOPPIA TAVOLA

CON TRASMISSIONE A CINGHIA E PULEGGE A VELOCITÀ VARIABILE, DOPPIA TAVOLA PER LAVORI DI OFFICINA E FALEGNAMERIA, TAVOLA PER METALLI GIREVOLE E INCLINABILE LATERALMENTE 0 ÷ ±45°, TAVOLA PER LEGNO INCLINABILE LATERALMENTE 0 ÷ ±45° E FRONTALMENTE 0 ÷ 45°, LAMPADA A LED E INDICATORE DI VELOCITÀ DIGITALE

1. Motore a induzione
2. Protezione mandrino
3. Tavola da legno girevole
4. Tavola da ferro inclinabile

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 25 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 20 mm
Capacità di foratura continua	Ø 16 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0.9 kW
Mandrino autoserrante CM	2 - ø 16mm
Corsa del mandrino	115 mm
Colonna	ø 72 mm
Distanza asse mandrino - colonna	190 mm
Velocità variabile	420 ÷ 1950 rpm
Area di lavoro della tavola per metalli	305 x 305 mm
Area di lavoro della tavola per legno	600 x 300 mm
Corsa tavola	490 mm
Dimensioni	610 x 830 x 1550 mm
Peso	90 kg
Dimensioni imballo	1150 x 500 x 300 mm

0754/230V & 0754/400V

€ 1290,00

TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

TAVOLA INCLINABILE

1. Motore ad induzione
2. Leva sollevamento tavola
3. Testa in fusione
4. Tavola inclinabile

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 32 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 28 mm
Capacità di foratura continua	Ø 20 mm
Dimensioni tavola	475 x 425 mm
Cava	14 mm
Mandrino autoserrante CM	4 - ø 20 mm
Corsa mandrino	120 mm
Altezza	1710 mm
Distanza colonna-mandrino	260 mm
Canotto	Ø 62 mm
Colonna	Ø 92 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 150 ÷ 2450 rpm
Motore	230 V 50 Hz 1,5 kW | 400 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	130 kg

0752CM3

CAT. 42 **€ 808,00**

TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

TAVOLA INCLINABILE

0752 **€ 755,00**

CM2 Ø 16 mm

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 25 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 20 mm
Capacità di foratura continua	Ø 16 mm
Mandrino autoserrante CM	3 - ø 16 mm
Corsa mandrino	80 mm
Altezza	1630 mm
Dimensioni tavola	290 x 290 mm
Distanza asse mandrino - colonna	178 mm
Distanza tra naso macchina e base	1170 mm
Canotto	Ø 47 mm
Colonna	Ø 80 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 180 ÷ 2740 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	63 kg

0186 — € 670,00

TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA

TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA, TAVOLA GIREVOLE E INCLINABILE

1. Motore ad induzione
2. Leva sollevamento tavola
3. Testa in fusione
4. Tavola inclinabile e girevole

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 20 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 16 mm
Capacità di foratura continua	Ø 12 mm
Mandrino autoserrante CM	2 - ø 16 mm
Corsa mandrino	80 mm
Altezza	1580 mm
Dimensioni tavola	ø 290 mm
Distanza asse mandrino - colonna	162 mm
Distanza tra naso macchina e base	1110 mm
Canotto	ø 40 mm
Colonna	ø 72 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 280 ÷ 2380 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,65 kW
Peso	50 kg

0857 — € 730,00

TRAPANO A COLONNA RADIALE CON TRASMISSIONE A CINGHIA

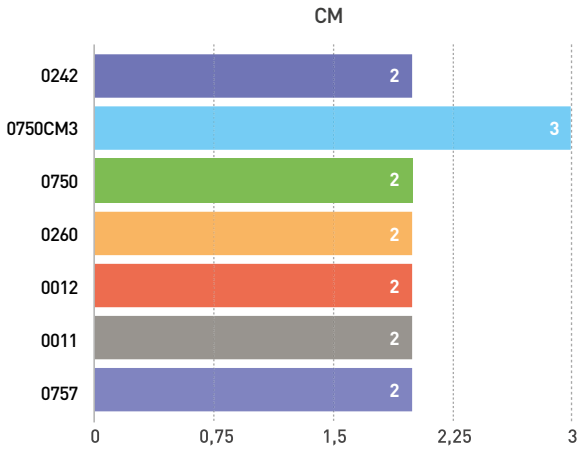
TAVOLA GIREVOLE E INCLINABILE

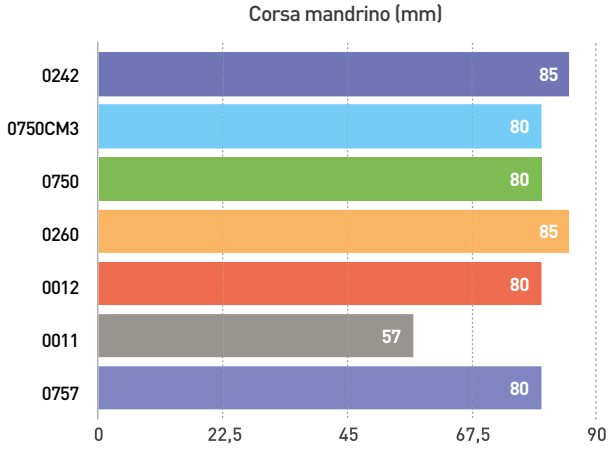
ACCESSORI INCLUSI

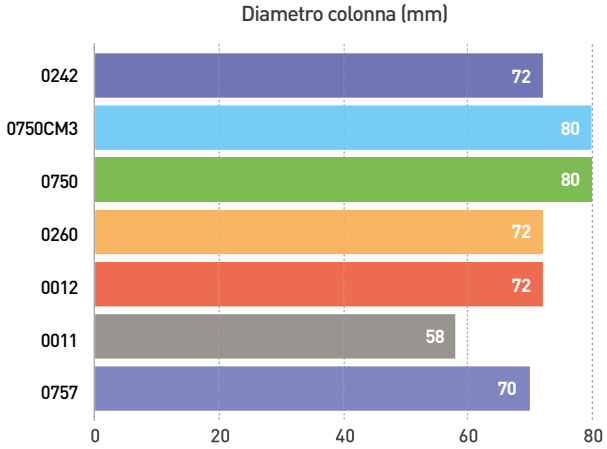
Portabroca autoserrante ø16 mm B16
Conexión mandríl CM 2

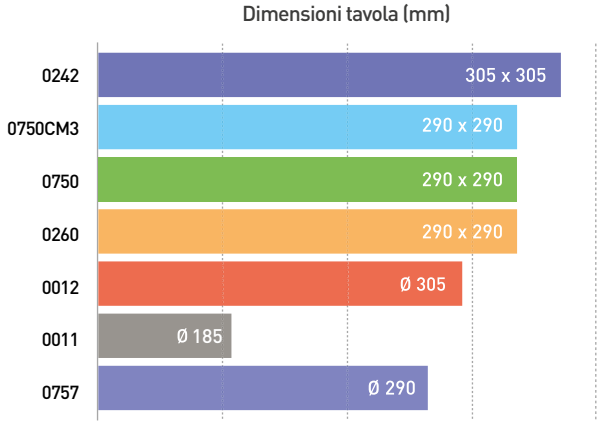
Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 20 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 16 mm
Capacità di foratura continua	Ø 12 mm
Mandrino autoserrante CM	2 - ø 16 mm
Corsa mandrino	80 mm
Altezza	1630 mm
Distanza mandrino-colonna	430 mm
Spostamento radiale	280 mm
Dimensioni tavola	ø 305 mm
Inclinazione testa	90º Sx ; 45º Dx
Canotto	ø 40 mm
Colonna	ø 70 mm
Distanza tra naso macchina e base	1285 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(5) 500 ÷ 2450 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,55 kW
Peso	61 kg

TRAPANI DA BANCO









0242 — € 721,00

TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA

MISURATORE DIGITALE DI PROFONDITÀ, NUOVO TENDICINGHIA, LUCE A LED INTEGRATA, TAVOLA INCLINABILE

1. Motore ad induzione
2. Leva sollevamento tavola
3. Illuminazione
4. Tavola inclinabile

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 25 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 20 mm
Capacità di foratura continua	Ø 16 mm
Mandrino autoserrante CM	2 - ø 16 mm
Dimensioni tavola	305 x 305 mm
Cava	16 mm
Corsa mandrino	85 mm
Altezza	990 mm
Distanza mandrino-colonna	180 mm
Distanza naso macchina-tavola	420 mm
Canotto	ø 47 mm
Colonna	ø 72 mm
Distanza naso macchina-base	600 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(16) 180 ÷ 2770 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	60 kg

0750CM3 — CAT. 42 € 716,00

TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA

TAVOLA INCLINABILE

0750 € 675,00

CM2 Ø 16 mm

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 25 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 20 mm
Capacità di foratura continua	Ø 16 mm
Mandrino autoserrante CM	3 - Ø 16 mm
Corsa mandrino	80 mm
Altezza	980 mm
Dimensioni tavola	290 x 290 mm
Distanza asse mandrino - colonna	178 mm
Canotto	Ø 47 mm
Colonna	Ø 80 mm
Distanza tra naso macchina e base	650 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 180 ÷ 2740 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	58 kg

0260 — € 635,00

TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA

MISURATORE DIGITALE DI PROFONDITÀ, NUOVO TENDICINGHIA, LUCE A LED INTEGRATA, TAVOLA INCLINABILE

1. Motore ad induzione
2. Leva sollevamento tavola
3. Illuminazione
4. Tavola inclinabile

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 20 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 16 mm
Capacità di foratura continua	Ø 12 mm
Mandrino autoserrante CM	2 - ø 13 mm
Dimensioni tavola	290 x 290 mm
Cava	16 mm
Corsa mandrino	85 mm
Altezza	980 mm
Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 20 mm
Distanza mandrino-colonna	162 mm
Distanza naso macchina-tavola	435 mm
Canotto	ø 40 mm
Colonna	ø 72 mm
Distanza naso macchina-base	625 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(16) 180 ÷ 2770 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 550 W
Peso	50 kg

0012 — € 496,00

TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA

TAVOLA GIREVOLE E INCLINABILE

1. Motore ad induzione
2. Leva sollevamento tavola
3. Testa in fusione
4. Tavola inclinabile e girevole

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 20 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 16 mm
Capacità di foratura continua	Ø 12 mm
Mandrino autoserrante CM	2 - ø 16 mm
Corsa mandrino	80 mm
Altezza	990 mm
Dimensioni tavola	ø 290 mm
Distanza asse mandrino - colonna	160 mm
Canotto	ø 40 mm
Colonna	ø 72 mm
Distanza tra naso macchina e base	650 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(12) 280 ÷ 2380 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,65 kW
Peso	51 kg

0011

CAT. 42 **€ 367,00**

TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA

SPOSTAMENTO VERTICALE A CREMAGLIERA DELLA TAVOLA, TAVOLA INCLINABILE

Capacità di foratura su ghisa con preforo	13 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	10 mm
Mandrino Autoserrante	13 mm
Corsa mandrino	57 mm
Altezza	690 mm
Dimensione tavola	185 x 185 mm
Distanza asse mandrino - colonna	130 mm
Canotto	40 mm
Colonna	58 mm
Distanza tra naso macchina e base	340 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(5) 620 ÷ 2620 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,375 kW
Peso netto	25 kg
Dimensioni	315 x 530 x 690h mm
Dimensioni imballo	570 x 410 x 275h mm
Peso	27 kg

0757

€ 558,00

TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA

TAVOLA GIREVOLE E INCLINABILE

Capacità di foratura su ghisa con preforo	Ø 20 mm
Capacità max di foratura su acciaio con preforo (s235jr)	Ø 16 mm
Capacità di foratura continua	Ø 12 mm
Mandrino autoserrante CM	2 - ø 16 mm
Corsa mandrino	80 mm
Altezza	1000 mm
Spostamento radiale	280 mm
Distanza mandrino-colonna	430 mm
Dimensioni tavola	ø 305 mm
Inclinazione testa	90° Sx ; 45° Dx
Canotto	ø 40 mm
Colonna	ø 70 mm
Distanza tra naso macchina e base	670 mm
Velocità approssimativa del mandrino	(5) 500 ÷ 2450 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,55 kW
Peso	57 kg

0518/20

€ 649,00

TRAPANO MAGNETICO

CON RAFFREDDAMENTO A LIQUIDO PER FRESE A CAROTARE FINO A Ø 20 mm CON ATTACCO WELDON Ø 19.05 mm E PUNTE CILINDRICHE FINO A Ø 20 mm CON CODOLO RIDOTTO A Ø 13 mm

Mandrino a cremagliera	ø 13 mm
Albero	Weldon ø 19,05 mm
Corsa del mandrino	165 mm
Forza magnetica max.	8500 N
Velocità approssimativa del mandrino	650 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0.9 kW
Dimensioni	300 x 260 x 450 mm
Valigetta	442 x 395 x 175 mm
Peso	18,5 kg

0518/30

€ 883,00

TRAPANO MAGNETICO

CON RAFFREDDAMENTO A LIQUIDO PER FRESE A CAROTARE FINO A Ø 30 mm CON ATTACCO WELDON Ø 19.05 mm E PUNTE CILINDRICHE FINO A Ø 20 mm CON CODOLO RIDOTTO A Ø 13 - 16 mm

Mandrino a cremagliera	ø 16 mm
Albero	Weldon ø 19,05 mm
Corsa del mandrino	175 mm
Forza magnetica max.	11000 N
Velocità approssimativa del mandrino	450 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1.1 kW
Dimensioni base	170 x 90 mm
Dimensioni	360 x 280 x 490 mm
Valigetta	527 x 472 x 242 mm
Peso	27 kg

0518/50

€ 1210,00

TRAPANO MAGNETICO

CON RAFFREDDAMENTO A LIQUIDO PER FRESE A CAROTARE FINO A Ø 50 mm CON ATTACCO WELDON Ø 19.05 mm, PUNTE CON ATTACCO CONICO CM 3 E PUNTE CILINDRICHE FINO A Ø 20 mm CON CODOLO RIDOTTO A Ø 13 - 16 mm

Mandrino a cremagliera	ø 16 mm
Mandrino CM	3 - Weldon ø 19,05 mm
Cono albero CM	3
Corsa del mandrino	220 mm
Forza magnetica max.	15000 N
Velocità approssimativa del mandrino	400, 600 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1.5 kW
Dimensioni base	205 x 110 mm
Dimensioni	400 x 310 x 475 mm
Valigetta	587 x 489 x 265 mm
Peso	37.5 kg

0518/38M

CAT. 42 € 1000,00

TRAPANO/MASCHIATORE MAGNETICO

CON RAFFREDDAMENTO A LIQUIDO PER FRESE A CAROTARE FINO A Ø 38 mm CON ATTACCO WELDON Ø 19.05 mm E PUNTE CILINDRICHE FINO A Ø 20 mm CON CODOLO RIDOTTO A Ø 13 - 16 mm, CAPACITA DI MASCHIATURA M4 - M16

Mandrino a cremagliera	ø 16 mm
Mandrino CM	3 - Weldon ø 19,05 mm
Cono albero CM	2
Corsa del mandrino	180 mm
Capacità di maschiatura	M4 ÷ M16
Forza magnetica max.	12000 N
Velocità approssimativa del mandrino	0 ÷ 500 / 0 ÷ 800 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1.05 kW
Dimensioni base	205 x 105 mm
Dimensioni	280 x 320 x 510h mm
Peso	19,8 kg
Peso	21 kg
Dimensioni imballo	450 x 190 x 545 mm

0518/55H

CAT. 42 € 1250,00

TRAPANO MAGNETICO ORIZZONTALE

PER FRESE A CAROTARE FINO A Ø 55 mm CON ATTACCO WELDON Ø 19.05 mm

Mandrino	Weldon ø 19,05 mm
Corsa del mandrino	45 mm
Forza magnetica max.	15500 N
Velocità approssimativa del mandrino	640 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,9 kW
Dimensioni base	165 x 80 mm
Dimensioni	350 x 150 x 170h mm
Valigetta	400 x 200 x 240 mm
Peso netto	8,5 kg
Peso	10 kg
Dimensioni imballo	350 x 150 x 170h mm

0518/80

CAT. 42 € 1560,00

TRAPANO MAGNETICO

CON RAFFREDDAMENTO A LIQUIDO PER FRESE A CAROTARE FINO A Ø 80 mm CON ATTACCO WELDON Ø 19.05 mm, PUNTE CON ATTACCO CONICO CM 3 E PUNTE CILINDRICHE FINO A Ø 20 mm CON CODOLO RIDOTTO A Ø 13 - 16 mm

Mandrino CM	3 - Weldon ø 19,05 mm
Cono albero CM	3
Corsa del mandrino	280 mm
Forza magnetica max.	20000 N
Velocità approssimativa del mandrino	230 / 360 / 500 / 770 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1.8 kW
Dimensioni base	215 x 110 mm
Dimensioni	290 x 410 x 550h mm
Peso netto	26 kg
Dimensioni imballo	470 x 210 x 570 h mm
Peso	39 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

ART.	€	TR01/200	TR01/180	T145	T066	T062	T041DA	T041	T032DA	T032	T071	T072DA	T072	0512	0252/230V	0252/400V	0754/230V	0754/400V	0752CM3	0752	0750CM3	0750	0242	0260	0186	0011	0012	0757	0857	0518/20	0518/30	0518/50	0518/38M	0518/55H	0518/80	PAG
0142/75	17,30																		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							145
0142/100	24,50													•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							145
0142/125	30,50													•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•							145
M001/100	50,00													•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							145
M001/120	61,40													•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•							145
M001/150	77,00													•	•	•	•	•																		145
M027/100	133,00													•	•	•	•	•	•																	145
M027/140	187,00			•																																145
M027/200	303,00			•																																145
0698/100	77,40													•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													146
0188/100	72,70														•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									146
0188/125	103,00														•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•									146
0188/150	130,00			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																		146
0188/100G	123,00														•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									146
0188/150G	158,00			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																							146
K001/12	92,70						•	•																												154
K001/14	103,00				•	•			•	•	•	•	•																							154
K001/18	150,00	•	•	•											•	•	•	•																			154
K002/12	29,20						•	•																													154
K002/14	34,30				•	•			•		•	•	•																							154
ST45/2/1	9,50																			•		•	•	•	•	•	•	•	•				•			156
ST45/3/1	11,60								•	•	•			•					•		•											•			•	156
ST45/3/2	12,40								•	•	•			•					•		•											•			•	156
ST45/4/1	16,00	•	•	•	•	•	•	•				•	•		•	•	•	•																		156
ST45/4/2	16,00	•	•	•	•	•	•	•				•	•		•	•	•	•																		156
ST45/4/3	16,00	•	•	•	•	•	•	•				•	•		•	•	•	•																		156
M059/07	405,00	•	•											•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							161
M059/12	464,00	•	•						•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•							161
M059/20	568,00	•	•	•	•	•	•	•				•	•		•	•	•	•																		161
M060/3	374,00	•									•																										161
M060/4	400,00			•	•	•	•	•																													161
M004/2	149,00	•	•											•						•		•	•			•							•			161
M004/3	149,00	•	•						•	•	•								•		•											•			•	161
P018/230V	282,00														•		•																			172
P018/400V	282,00					•				•	•					•		•																		172
0599	309,00																					•	•	•	•		•									36
T201	15,10			•	•		•	•	•																											172
0532A/230V	163,00						•	•	•	•	•						•	•																		174
S001	78,40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•							238
L020	83,10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							234
F430	62,70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•								237
P046	26,40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	209
P058/170	149,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	210
P010/41	120,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	210
P057	86,30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•			•	•		•	•	218
0238	9,80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•		•			•	•								231
0712/009	83,10	•	•	•	•	•	•		•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•		•			•	•								224
F001/10	192,00	•																																		235
F002/6	238,00	•																												•	•	•	•	•	•	221
F011/6	156,00																													•	•	•	•	•	•	219

0273

FERVIplus € 3100,00

SEGATRICE A NASTRO CON DISCESA MANUALE E IDRAULICA

CON STRUMENTO DI REGOLAZIONE TENSIONE LAMA, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE, MORSA RAPIDA

ACCESSORI INCLUSI

Strumento di regolazione tensione lama
Pompa refrigerante
Morsa rapida

Dimensioni lama	2450 x 27 x 0,9 mm
Motore trifase	400V 50 HZ 0,59 / 1,1 kW
Velocità	36 - 72 m/min
Angolo di taglio	0° ÷ 60°
Capacità di taglio	90° • 220 mm ■ 150 mm — 260 mm
Capacità di taglio	45° • 150 mm ■ 145 mm — 150 mm
Peso netto	220 kg
Peso lordo	264 kg

0692/230V & 0692/400V

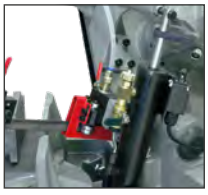
€ 2450,00

SEGATRICE A NASTRO CON DISCESA MANUALE E IDRAULICA

CON STRUMENTO DI REGOLAZIONE TENSIONE LAMA, SISTEMA DI REFRIGERAZIONE, MORSA RAPIDA

ACCESSORI INCLUSI

Strumento di regolazione tensione lama
Pompa refrigerante
Morsa rapida



Dimensioni lama	2100 x 20 x 0,9 mm
Motore	230V 50 Hz 0,75 kW | 400V 50 HZ 0,55 / 0,9 kW
Velocità	40 rpm
Angolo di taglio	0° ÷ 60°
Capacità di taglio	90° • 170 mm ■ 140 mm — 210 mm
Capacità di taglio	45° • 120 mm ■ 95 mm — 140 mm
Peso	170 kg

0255 — € 1290,00

SEGATRICE A NASTRO PER METALLI

CON SISTEMA DI REFRIGERAZIONE, MORSA RAPIDA, BASAMENTO CON VANO PORTAUTENSILI

Dimensioni lama	1735 x 13 x 0,65 mm
Angolo di taglio	0 ÷ 60°
Velocità di taglio	34 m / min
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,5 kW
Capacità di taglio	90° — 150 x 140 mm • 140 mm
Capacità di taglio	45° — 140 x 105 mm • 105 mm
Peso	89 kg

0362 — € 622,00

SEGATRICE A NASTRO

SEGATRICE A NASTRO ELETTRONICA DA BANCO CON MOTORE INVERTER

Dimensioni lama	1435 x 12,7 x 0,65 mm
Angolo di taglio	0° ÷ 60°
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,4 kW
Capacità di taglio	90° • 125 mm ■ 125 mm
Capacità di taglio	45° • 76 mm ■ 76 mm
Peso	22 kg

0500 — € 511,00

SEGATRICE A NASTRO ELETTRONICA DA BANCO

CON MOTORE A SPAZZOLE

Dimensioni lama	1140 x 13 x 0,65 mm
Velocità	20-70 m / min
Angolo di taglio	0° ÷ 45°
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,8 kW
Capacità di taglio	90° • 105 mm — 110 x 105 mm
Capacità di taglio	45° • 55 mm — 55 x 60 mm
Morsa	100 x 54 mm
Apertura morsa	125 mm
Peso	20 kg

0132 — CAT. 42 — € 392,00

SEGATRICE A NASTRO

DA BANCO, TRASPORTABILE, A DUE VELOCITA' DI TAGLIO

Dimensioni lama	1335 x 12,7 x 0,65 mm
Velocità	(2) 60 / 80 m / min
Angolo di taglio	0° ÷ 45°
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,850 kW
Capacità di taglio a 90°	• 105 mm — 105 x 93 mm
Capacità di taglio a 45°	• 72 mm — 70 x 60 mm

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	0273	0692/230V	0692/400V	0255	0362	0500	0132	PAG
0133	116,00	•	•	•	•				61
R001/04	275,00	•	•	•	•				61
R001/07	386,00	•	•	•	•				61
0522	206,00					•	•		61
LB01/1140	14,50						•		258
LB02/1140	14,50						•		258
LB01/1335	16,20							•	258
LB01/1435	17,10					•			258
LB02/1435	17,10					•			258
LB01/1735	19,70				•				258
LB05/1735	20,30				•				258
LB07/2100	24,70		•	•					258
LB08/2100	24,70		•	•					258
LB09/2450	29,20	•							258
LB10/2450	29,20	•							258
0532A/230V	163,00	•	•	•	•				174

0522 — € 206,00

SUPPORTO PIEGHEVOLE PER MACCHINE PORTATILI

Portata	150 kg
Dimensioni piano	820 x 460 mm
Altezza tavola	600 - 715 - 745 - 770 - 795 - 820 mm
Distanza rulli	870 - 1070 - 1350 mm
Altezza rulli	37 ÷ 470 mm
Peso	17 kg

0133 — € 116,00

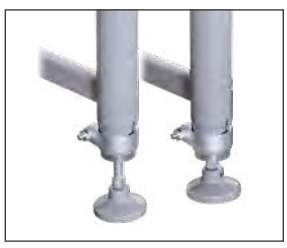
CAVALLETTO A RULLO

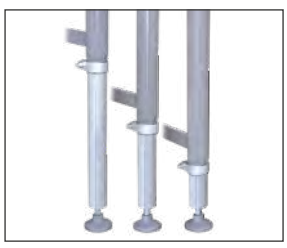
Dimensioni rullo	Ø 52 x 350 mm
Altezza	690 / 1200 mm
Portata max	50 ÷ 60 kg
Peso	17 kg

R001-

RULLIERA REGOLABILE IN ALTEZZA

CON PIEDINI A REGOLAZIONE INDIPENDENTE DELL'ALTEZZA DOTATA DI 4 RULLI FOLLI





Art.	€	Dimensioni	Distanza rulli	Dimensioni rulli	Altezza	Portata max	Peso
R001/04	€ 275,00	1000 x 460 mm	260 mm	Ø 60 x 360 mm M12	580 / 1030 mm	400 kg	27 kg
R001/07	€ 386,00	2000 x 460 mm	260 mm	Ø 60 x 360 mm M12	580 / 1030 mm	400 kg	45 kg

0642 — € 270,00

TRONCATRICE VELOCE

Motore monofase	230 V 50 Hz 2 kW
Dimensioni disco	355 x 3.0 x 25.4 mm
Velocità disco	3800 rpm
Angolo di taglio	± 45°
Capacità di taglio	■ 100 x 100 mm - ■ 200 x 40 mm - O 100 mm
Apertura morsa	155 mm - 190 mm - 230 mm
Peso	20 kg

0565 — € 136,00

SMERIGLIATRICE AD ALBERO FLESSIBILE

CON VARIATORE DI VELOCITÀ A PEDALE

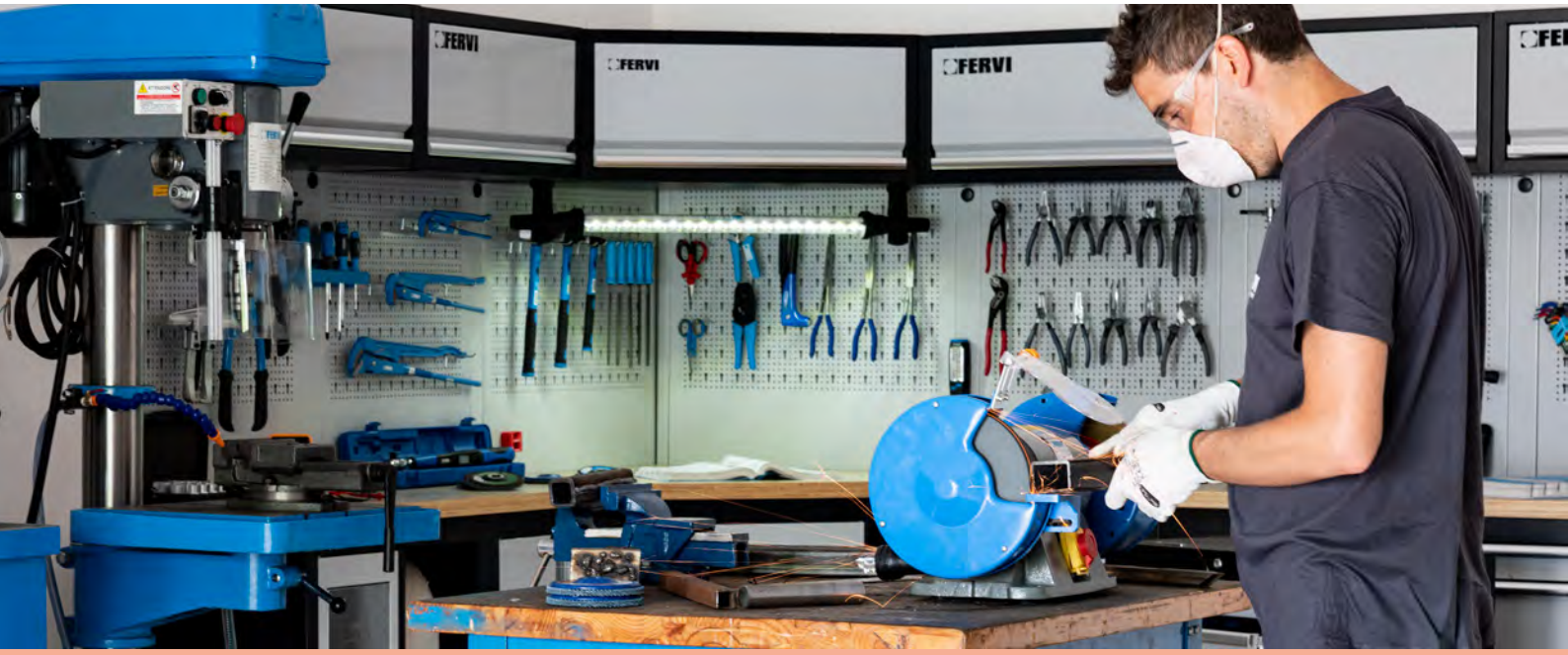
Mandrino di precisione con chiave	0 - 4 mm
Velocità variabile	500 ÷ 22000 rpm
Lunghezza albero flessibile	900 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 185 W

0568 — € 45,70

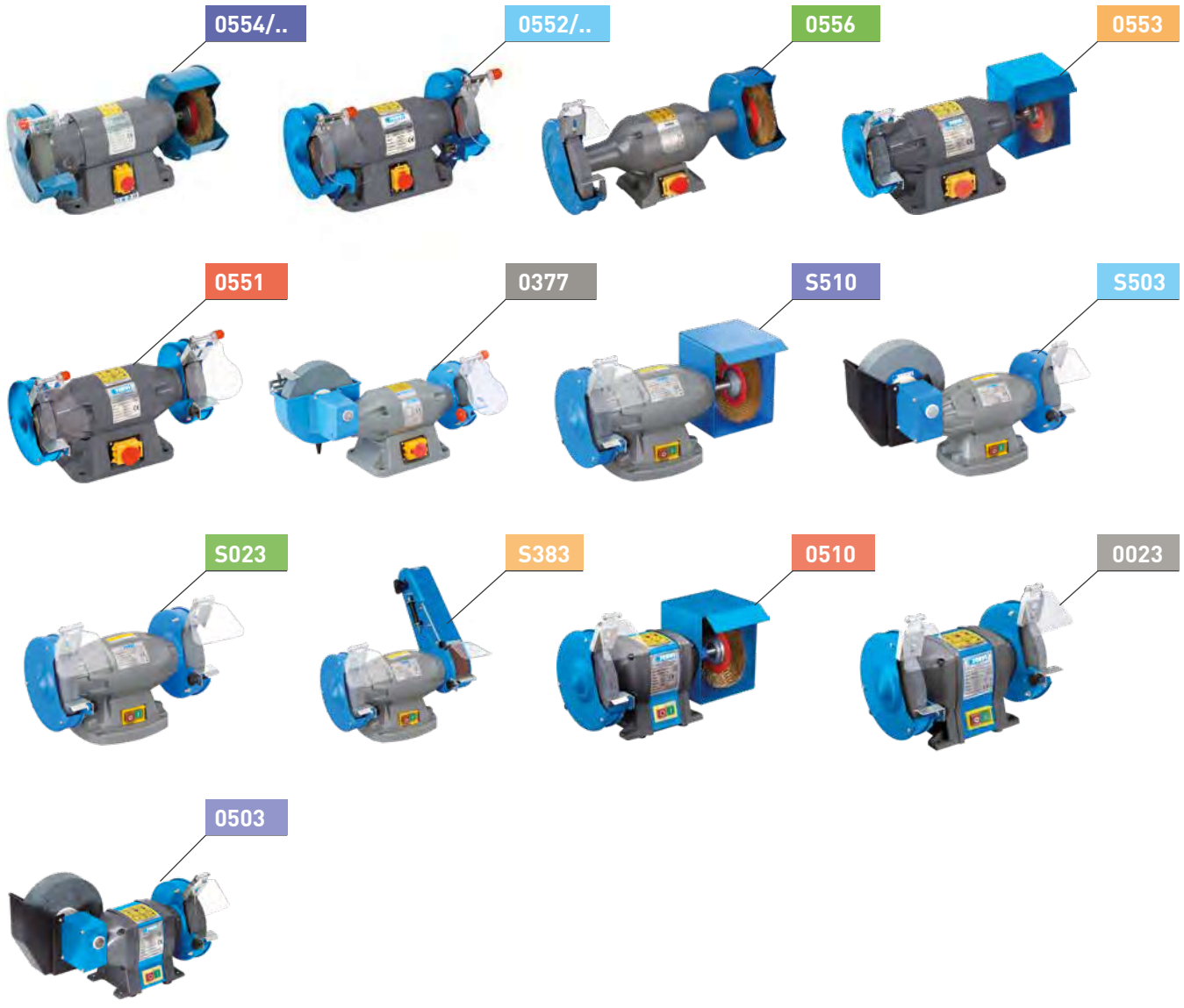
MINI SMERIGLIATRICE CON UTENSILI

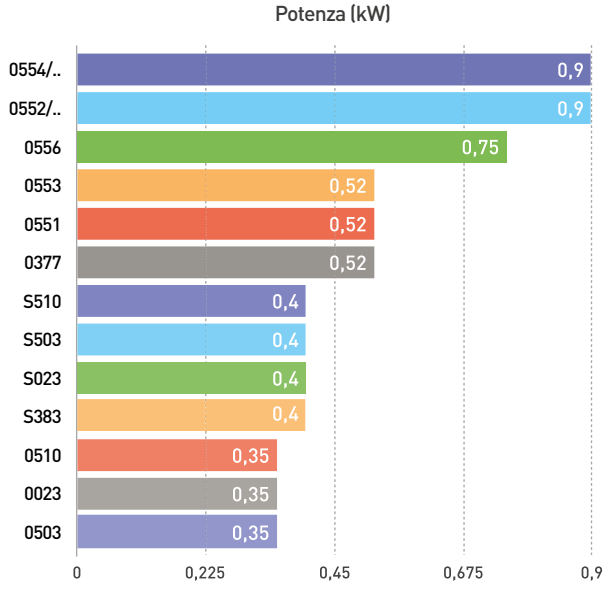
SUPPORTO DA BANCO ED ALBERO FLESSIBILE

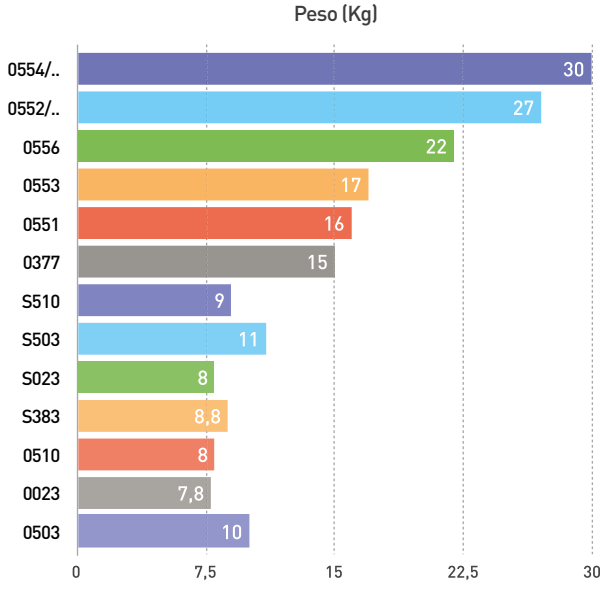
Mandrino di precisione con chiave	Ø 3 mm
Velocità variabile	8000 ÷ 32500 rpm
Lunghezza albero flessibile	1000 mm
Altezza supporto	650 mm
Capacità morsetto	65 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 135 W



SMERIGLIATRICI







0554 & 0554/400V — € 275,00

SMERIGLIATRICE COMBINATA PROFESSIONALE

Spazzola	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm
Mola	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm GR36
Motore	230V 50 Hz 0,9 kW | 400V 50 Hz 0,9 kW
Peso	30 kg

0552 & 0552/400V — € 253,00

SMERIGLIATRICE DA BANCO PROFESSIONALE

Mola	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm GR36 - GR80
Motore	230V 50Hz 0,9 kW | 400V 50 Hz 0,9 kW
Peso	27 kg

0556 — € 199,00

SMERIGLIATRICE COMBINATA PROFESSIONALE CON ALBERI LUNGHI

Spazzola	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm
Mola	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm GR36
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	22 kg

0553 — € 172,00

SMERIGLIATRICE COMBINATA PROFESSIONALE

Spazzola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm
Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,52 kW
Peso	17 kg

0551 — € 160,00

SMERIGLIATRICE DA BANCO PROFESSIONALE

Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36 - GR80
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,52 kW
Peso	16 kg

0377 — € 199,00

SMERIGLIATRICE COMBINATA

Mola ad acqua	130 rpm - Ø 200 x 40 x 20 mm GR80
Mola a secco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR80
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,52 kW
Peso	15 kg

S510 — € 120,00

SMERIGLIATRICE COMBINATA DA BANCO

CON MOLA E SPAZZOLA, ROBUSTA E AFFIDABILE

Spazzola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm
Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	9 kg

S503 — € 124,00

SMERIGLIATRICE COMBINATA DA BANCO

CON MOLA AD ACQUA E MOLA A SECCO, ROBUSTA E AFFIDABILE

Mola ad acqua	130 rpm - Ø 200 x 40 x 20 mm GR80
Mola a secco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR80
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	11 kg

S023 — € 108,00

SMERIGLIATRICE DA BANCO

CON DUE MOLE DI GRANA DIFFERENZIATA, ROBUSTA E AFFIDABILE

Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR80
Motore monofase	2950 rpm - 230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	8 kg

S383 — CAT. 42 — € 137,00

SMERIGLIATRICE DA BANCO CON LEVIGATRICE

ROBUSTA E AFFIDABILE

Nastro	50 x 686 mm GR100
Mola	2950 rpm Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,40 kW
Peso	8,8 kg

0510 — € 87,60

SMERIGLIATRICE COMBINATA DA BANCO

Spazzola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm
Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR36
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,35 kW
Peso	8 kg

0023 — € 79,40

SMERIGLIATRICE DA BANCO

Mola	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR36 - GR80
Motore monofase	2950 rpm - 230 V 50 Hz 0,35 kW
Peso	7,8 kg

0503 — € 90,10

SMERIGLIATRICE COMBINATA DA BANCO

Mola ad acqua	130 rpm - Ø 200 x 40 x 20 mm GR80
Mola a secco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR80
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,35 kW
Peso	10 kg

0555 — € 100,00

SUPPORTO PER SMERIGLIATRICI

Altezza	760 mm
Colonna	Ø 75 mm
Dimensioni tavola	320 x 210 mm
Peso	16 kg

0106 — € 77,30

SUPPORTO PER SMERIGLIATRICI

DI TIPO LEGGERO

Altezza	760 mm
Colonna	ø 75 mm
Dimensioni tavola	320 x 210 mm
Peso	12 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	S 383	0510	S510	0503	S503	0023	S023	0551	0552	0552/400V	0553	0554	0554/400V	0556	0377	PAG
0555	100,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	66
0106	77,30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	66
SRF150/25	7,00		•	•								•					554
SRF200/25	10,00												•	•	•		554
SRF150/25I	12,70		•	•								•					554
SRF200/25I	18,60												•	•	•		554
SRR150	10,00		•	•								•					554
SRR200	14,30												•	•	•		554
MV01/80	11,00	•	•	•	•	•	•	•	•			•				•	536
MV02/80	13,10									•	•		•	•	•		536
MV03/80	16,00									•	•		•	•	•		536
MG01-	-	•	•	•	•	•	•	•	•			•				•	-
MG02-	-									•	•		•	•	•		-
MG03-	-									•	•		•	•	•		-
MG06/80	17,40			•	•											•	536
MB01/60	6,90	•	•	•	•	•	•	•	•			•				•	536
MB02/60	7,30									•	•		•	•	•		536
MB03/60	9,80									•	•		•	•	•		536
A040/30A	148,00									•	•		•	•	•		109
A040/60A	240,00									•	•		•	•	•		109
A024/602	233,00									•	•		•	•	•		110

0316 — € 142,00

AFFILACATENE PER MOTOSEGA

Mola rosa	Ø 145 x 4,7 x 22,3 mm
Affilatura	+30° / -35°
Per catene	1/4" - 325" - 3/8" - 404" - 3/4"
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,23 kW
Peso	5 kg

0502 — € 66,70

AFFILACATENE PER MOTOSEGA

Mola rosa	Ø 100 x 4,5 x 10 mm
Affilatura	+35° / -35°
Per catene	1/4" - 0,325" / 3/8" - 0,404"
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,25 kW
Peso	1,8 kg

A003/32 — CAT. 42 — € 2320,00

AFFILATRICE PER PUNTE ELICOIDALI

IN HSS, DA 3 A 32 mm E PUNTE ELICOIDALI IN METALLO DURO MONTANDO LA MOLA OPZIONALE

Capacità di affilatura	2,1 ÷ 13 mm / 13,1 ÷ 32 mm
Inclinazione punta	95° ÷ 135° / 85° ÷ 140°
Velocità	4400 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 250 W
Dimensioni	400 x 260 x 300 mm
Peso netto	36 kg
Peso	39 kg
Dimensioni imballo	395 x 280 x 330h mm

A013/26 — € 998,00

AFFILATRICE PER PUNTE ELICOIDALI

Capacità di affilatura	13 ÷ 26 mm
Inclinazione punta	118° ÷ 135°
Velocità	4200 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,2 kW
Dimensioni	370 x 165 x 200 mm
Peso	24,5 kg

A003/13A — CAT. 42 — € 644,00

AFFILATRICE PER PUNTE ELICOIDALI

Capacità di affilatura	3 ÷ 13 mm
Inclinazione punta	95° ÷ 135°
Velocità	4400 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 120 W
Dimensioni	320 x 180 x 190 mm
Peso netto	9,0 kg
Peso	9,5 kg

A0132A — € 911,00

AFFILATRICE PER PUNTE ELICOIDALI

Capacità di affilatura	3 ÷ 20 mm
Inclinazione punta	90° ÷ 140°
Velocità	7000 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,6 kW
Dimensioni	500 x 230 x 250 mm
Peso	21 kg

0804 — € 460,00

AFFILATRICE MANUALE PER DISCHI

Capacità di affilatura	Ø 80 ÷ 700 mm
Velocità	2850 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,25 kW
Peso	39 kg

A059 — € 92,70

AFFILATRICE MULTIFUNZIONE

Capacità di affilatura	3 - 13 mm
Velocità	3000 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,15 kW
Dimensioni	232 x 160 x 110 mm
Peso	2 kg

A003/32CBN — € 195,00

MOLA IN CBN

PER PUNTE ELICOIDALI IN HSS DA 13,1 A 32 mm

A003/32SDC — € 195,00

MOLA IN SDC

PER PUNTE ELICOIDALI IN METALLO DURO DA 13,1 A 32 mm

A003/13ACBN — € 107,00

MOLA IN CBN

PER PUNTE IN HSS

A003/13ASDC — € 107,00

MOLA IN SDC

PER PUNTE IN METALLO DURO

A013/26M — € 139,00

MOLA DIAMANTATA

MOLA CBN DI RICAMBIO

A0132A/MR — € 17,30

MOLA ROSA

FILETTO M8 , Ø 40 X 38 mm INTERNO Ø 26 mm

A0132A/MB — € 17,30

MOLA BIANCA

FILETTO M8 , Ø 40 X 38 mm INTERNO Ø 26 mm

0804/MD — € 87,50

MOLA DIAMANTATA

125 X 10 X F32 X 8 mm

A059/M — € 9,30

SET 5 MOLE

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	0316	0502	A003/13A	A013/26	A003/32	A0132A	0804	A059	PAG.
M159	6,90		•							536
M160	6,90		•							536
M162	12,70	•								536
M163	12,70	•								536
A0132A/MB	17,30						•			69
A0132A/MR	17,30						•			69
A013/26M	139,00				•					69
0804/MD	87,50							•		69
A059/M	9,30								•	69
A003/32CBN	195,00					•				69
A003/32SDC	195,00					•				69
A003/13ACBN	107,00			•		•				69
A003/13ASDC	107,00			•		•				69

0691/400V — € 2030,00

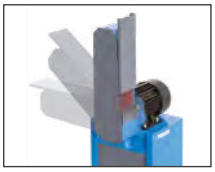
LEVIGATRICE A NASTRO INCLINABILE

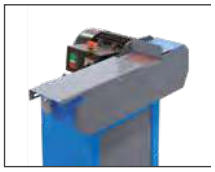
Dimensioni nastro	2000 x 150 mm
Velocità	(2) 18 ÷ 37 m/sec
Motore trifase	400 V 50 Hz 4 kW
Peso	122 kg

0667/100 — CAT. 42 — € 975,00

LEVIGATRICE A NASTRO INCLINABILE

CON BANCO, PER LAVORAZIONI ORIZZONTALI E VERTICALI



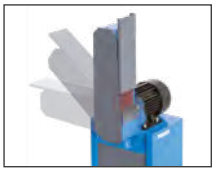


Dimensioni nastro	1000 x 100 mm
Velocità	(2) 9 / 18 m/sec
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,8 - 1,3 kW
Dimensioni	690 x 525 x 960h mm
Peso netto	60 kg

0667/150 — CAT. 42 — € 1150,00

LEVIGATRICE A NASTRO INCLINABILE

CON BANCO, PER LAVORAZIONI ORIZZONTALI E VERTICALI



Dimensioni nastro	1500 x 120 mm
Velocità	(2) 9 / 18 m/sec
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,8 / 1,3 kW
Dimensione	690 x 525 x 960h mm
Peso netto	60 kg

0662 — € 558,00

LEVIGATRICE A NASTRO INCLINABILE CON BANCO

BANCO DA ASSEMBLARE

Dimensioni nastro	1219 x 152 mm
Diametro disco	Ø 230 mm
Dimensioni piano di lavoro	330 x 152 mm
Velocità nastro	330 m/min
Velocità disco	1400 m/min
Dimensioni	710 x 510 x 1000 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Dimensioni imballo	705 x 455 x 385 mm
Peso	54 kg

0560 — € 571,00

SMUSSATRICE DA BANCO

Smusso	45° 0 - 5 mm
Velocità	2800 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,25 kW
Dimensione piani	2 - 400 x 50 mm
Dimensioni fresa	Ø 80 mm - Z 8
Inserto	SPUN13P
Peso	25 kg

0022 — € 586,00

SMUSSATRICE PORTATILE

SPUN13P — € 7,70

INSERTO DI RICAMBIO

Smusso	15° - 45° 0 - 5 mm
Velocità	2950 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,25 kW
Dimensioni piani	2 - 200 x 50 mm
Dimensioni fresa	Ø 80 mm - Z 8
Inserto	SPUN13P
Peso	12,5 kg

0285/75

FERVIplus € 4150,00

CALANDRA MOTORIZZATA

A 3 RULLI IN ACCIAIO CON DUREZZA 52HRC, BARRIERA DI ARRESTO DI EMERGENZA A FILO CON MICRO DI SICUREZZA A 3 FUNZIONI, COMANDI MOBILI CON DOPPIO PEDALE AVANTI/INDIETRO E PULSANTE A FUNGO DI ARRESTO DI EMERGENZA

Lunghezza utile	1300 mm
Spessore max	1.5 mm
Diametro dei rulli	75 mm
Motore trifase	400 V 50 Hz 0.75 kW
Peso	310 kg

0235

€ 196,00

MINI CALANDRA

PER MORSA DOTATA DI 3 RULLI, MORSA NON INCLUSA

Lunghezza max	300 mm
Spessore max	2,5 mm
Diametro dei rulli	30 mm
Peso	11 kg

0892

€ 399,00

MINI CESOIA - PIEGATRICE

PER MORSA, LAMA INTERCAMBIABILE, MORSA NON INCLUSA

Lavoro utile	200 mm
Max. spessore taglio su lamiera ferrosa	1 mm
Max. spessore piegatura su lamiera ferrosa	1 mm
Peso	18 kg

0483

CAT. 42 € 202,00

MINI PIEGATRICE

PER MORSA, LAMA INTERCAMBIABILE, PROFONDITA' MASSIMA DI PIEGATURA LATO MANICO 50MM, MORSA NON INCLUSA

Lavoro utile	270 mm
Max. spessore piegatura su lamiera ferrosa	2,5 mm
Peso netto	10 kg
Peso	11 kg
Dimensioni imballo	470 x 270 x 135 mm

0334/0750 — € 3090,00

CALANDRA CESOIA PIEGATRICE

MACCHINA VERSATILE E ROBUSTA, ADATTA PER LA PRODUZIONE DI PROTOTIPI

Lunghezza utile	750 mm
Max spessore di taglio,di piegatura e di calandratura	1,0 mm
Angolo di piegatura	90°
ø min. di calandratura	44 mm
Dimensioni	980 x 370 x 550 mm
Peso	260 kg

0334/1000 — € 3450,00

CALANDRA CESOIA PIEGATRICE

MACCHINA VERSATILE E ROBUSTA, ADATTA PER LA PRODUZIONE DI PROTOTIPI

Lunghezza utile	1000 mm
Max spessore di taglio,di piegatura e di calandratura	1,0 mm
Angolo di piegatura	90°
ø min. di calandratura	48 mm
Dimensioni	1335 x 455 x 620 mm
Peso	308 kg

T034/105 — € 2020,00

CESOIA PER LAMIERA CON BANCO

CON GONIOMETRO INTEGRATO, FINE CORSA DI TAGLIO REGOLABILE E BANCO IN KIT DI MONTAGGIO

Lunghezza utile	1050 mm
Max. spessore taglio su lamiera ferrosa	1,25 mm
Capacità di taglio con regolazione	0 ÷ 500 mm
Dimensioni	1290 x 1300 x 1080 mm
Dimensioni imballo	1320 x 660 x 600 mm
Peso	160 kg

T034/065 — € 1160,00

CESOIA PER LAMIERA DA BANCO

CON GONIOMETRO INTEGRATO E FINE CORSA DI TAGLIO REGOLABILE

Lunghezza utile	650 mm
Max. spessore taglio su lamiera ferrosa	1,5 mm
Capacità di taglio con regolazione	0 ÷ 500 mm
Dimensioni	890 x 1300 x 450 mm
Dimensioni imballo	950 x 530 x 550 mm
Peso	100 kg

P008/102 — € 2360,00

PIEGATRICE PER LAMIERA

ELEVATE PRESTAZIONI GRAZIE AL COLTELLO SEGMENTATO ED ESTRAIBILE, STRUTTURA ROBUSTA E AFFIDABILE

Utile max	1020 mm
Max. spessore piegatura su lamiera ferrosa	2 mm
Max angolo di piegatura	135°
Peso	350 kg

C076/30 — CAT. 42 — € 3290,00

CURVAPROFILATI MOTORIZZATA A 3 RULLI

ORIZZONTALE E VERTICALE PER PIENI, TUBI E PROFILATI

Diametro albero dei rulli	30 mm
Diametro rullo superiore	98 mm
Diametro dei rulli inferiori	98 mm
Velocità di rotazione	4.8 ÷ 7.2 m/min
Motore trifase	400 V 50 Hz 1,1 kW
Dimensioni	620 x 1100 x 1360 mm
Peso netto	230 kg
Dimensioni imballo	1140 X 680 X 1250 mm
Peso	251 kg

0775 — € 1300,00

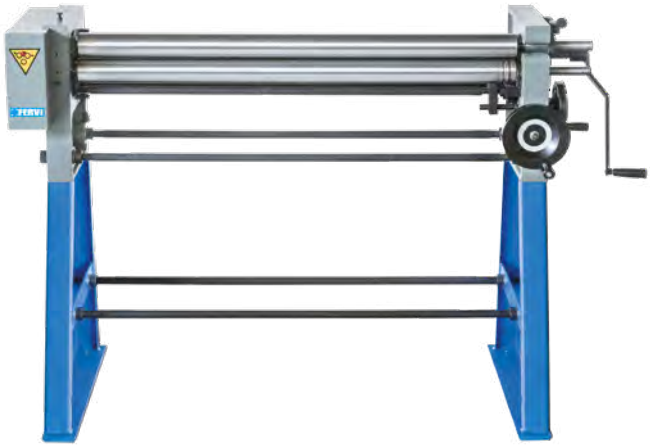
PIEGATRICE PER LAMIERA

Utile max	1000 mm
Max. spessore piegatura su lamiera ferrosa	1,2 mm
Max angolo di piegatura	140°
Peso	150 kg

C022/100 — CAT. 42 — € 2060,00

CALANDRA

A 3 RULLI



Lunghezza max	1000 mm
Spessore max	2 mm
Diametro dei rulli	60 mm
Peso netto	200 kg
Peso	240 kg
Dimensioni imballo	1450 x 600 x 600 mm

0776 — € 943,00

CALANDRA

A 3 RULLI

Lunghezza max	1000 mm
Spessore max	0,8 mm
Diametro dei rulli	50 mm
Peso	130 kg

0668 — € 1120,00

FORNO PER FUCINAZIONE

FACILE DA USARE, ACCENSIONE RAPIDA, NESSUNA EMISSIONE NOCIVA. RETRO SMONTABILE PER SCALDARE LE BARRE DI FERRO AL CENTRO, ISOLAMENTO CAMERA IN FIBRO CERAMICA, COMPLETO DI REGOLATORE, VALVOLA DI NON RITORNO E TERMOCOPPIA

Temperatura di esercizio	1300° C ÷ 1400° C
Capacità max. di lavoro	Ø 70 mm / ■ 50 mm
Alimentazione	G.P.L.
Consumo	0,05 - 1,5 kg / h
Dimensioni interne	280 x 210 x 100h mm
Dimensioni esterne	400 x 260 x 250h mm
Peso	20 kg

0773-

CESOIA A LEVA

0773/05L — € 68,80

SERIE LAME

0773/10L — € 90,00

SERIE LAME

Art.	€	Dimensioni	Dimensioni base	Lungh. leva	Lungh. lama	Taglio piatto	Taglio lamiera	Tondo	Peso
0773/05	€ 138,00	290 x120 x 240 mm	290 x 90 mm	620 mm	130 mm	38 x 3 mm	0,5 ÷ 3 mm	Ø 6 mm	10 kg
0773/10	€ 201,00	420 x 120 x 390 mm	420 x 90 mm	800 mm	250 mm	70 x 3 mm	0,5 ÷ 3 mm	Ø 6 mm	23 kg

0197 — € 473,00

PIEGATRICE UNIVERSALE

Tondino	15 mm
Piatto	30 x 8 mm
Quadro	13 mm
Piegatura a riccio	8 x 30 mm A caldo / Hot
Peso	22 kg

0102 — € 276,00

PIEGAFERRI

Ferro dolce	A freddo
Tondino	22 mm
Piatto	100 x 8 mm
Quadro	20 mm
Peso	30 kg

0113 — € 268,00

CURVAFERRI

Ferro dolce	A freddo
Tondino	10 mm
Piatto	10 x 30 mm
Quadro	10 mm
Peso	27 kg

0893 — € 445,00

CURVATUBI IDRAULICO 1\2 - 2"

CON POMPA A 2 VELOCITÀ

Matrici	1/2" 3/4" 1" 1-1/4" 1-1/2" 2"gas
Forza	10 tons N
Corsa pistone	250 mm
Peso	48 kg

0292-

CURVATUBO PER TUBI IN RAME

Art.	€	Misure
0292	€ 13,50	ø 8 - 10 - 12 mm
0292/14	€ 12,90	ø 14 mm
0292/16	€ 14,60	ø 16 mm

0796 — € 2680,00

TORNIO DA LEGNO CON COPIA

TRASMISSIONE A CINGHIA

Distanza tra le punte	1300 mm
Altezza punte	210 mm
Attacco mandrino	M 33x3,5 DIN800
Flangia per mandrino	Ø 125 mm
Contropunta	CM / MT 2
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,5 kW
Velocità approssimativa del mandrino	500 - 1000 - 1950 - 2800 rpm
Dimensioni	2100 x 400 x 1200h mm
Peso	253 kg

0758 — € 1020,00

TORNIO DA LEGNO

CON TESTA GIREVOLE, TRASMISSIONE A CINGHIA CON PULEGGE A VELOCITÀ VARIABILE E BANCO IN GHISA

Distanza tra le punte	1100 mm
Altezza punte	185 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Velocità approssimativa del mandrino	500 ÷ 2000 rpm
Filetto	1" - 8 TPI
Contropunta	CM 2
Peso	130 kg

0751 — € 678,00

TORNIO DA LEGNO

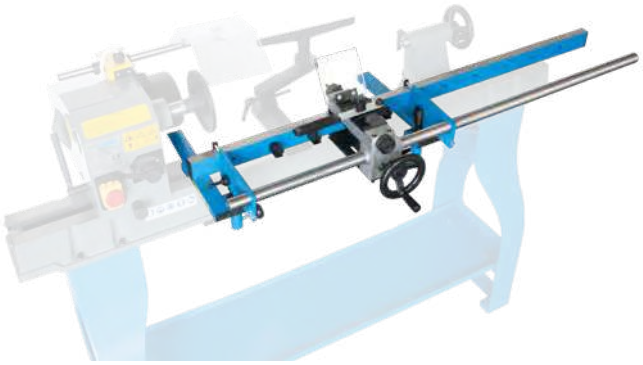
CON TESTA GIREVOLE, TRASMISSIONE A CINGHIA CON PULEGGE A VELOCITÀ VARIABILE E BANCO IN LAMIERA

Distanza tra le punte	900 mm
Altezza punte	155 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,37 kW
Velocità	500 ÷ 2000 rpm
Filetto	1" - 8 TPI
Contropunta	CM 2
Peso	80 kg

0758/C

€ 296,00

COPIA PER TORNIO LEGNO



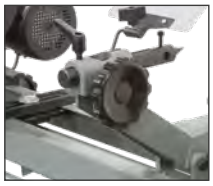
Distanza tra le punte	1000 mm
Peso	18 kg

0648

CAT. 42 **€ 800,00**

TORNIO DA LEGNO

CON COPIA

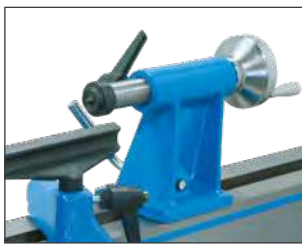


Distanza tra le punte	1000 mm
Filetto	1" - 8 TPI
Altezza punte	175 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Velocità	500 ÷ 2000 rpm
Conicità contropunta CM	2
Peso netto	72 kg
Dimensioni	1400 x 500 x 1300h mm
Dimensioni imballo	1480 x 380 x 460 mm
Peso	76 kg

0497-

TORNIO PER LEGNO

CON CAMBIO VELOCITÀ A CINGHIA



Art.	€	Distanza tra le punte	Altezza punte	Motore monofase	Velocità approssimativa del mandrino	Peso
0497/250	**€ 494,00**	457 mm	125 mm	230 V 50 Hz 0.37 kW	(5) 700 - 3000 rpm	33 kg
0497/300	**€ 549,00**	457 mm	150 mm	230 V 50 Hz 0.55 kW	(5) 700 - 3000 rpm	38 kg

0425-

MANDRINO AUTOCENTRANTE A 4 GRIFFE

PER TORNIO DA LEGNO

Vite a coda di maiale

Art.	€	ø	Capacità di serraggio	Capacità di serraggio	Filetto	Peso
0425/100	€ 161,00	95 mm	Int. 32 - 45 mm	Ext. 68 - 85 mm	1" - 8 TPI	2,24 kg
0425/125	€ 183,00	125 mm	Int. 50 - 70 mm	Ext. 85 - 110 mm	1" - 8 TPI e M33 x 3,5	4,54 kg

0751/A4 € 103,00

MANDRINO PER TORNIO

Autocentrante 4 griffe reversibili	Ø 125 mm
Filetto	1"- 8 TPI
Foro	ø 22 mm
Peso	2 kg

0751/P € 55,00

MANDRINO PER TORNIO

4 griffe reversibili indipendenti	Ø 150 mm
Filetto	1"- 8 TPI
Foro	ø 22 mm
Peso	2,5 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	0796	0758	0751	0648	0497/250	0497/300	PAG
0758/C	296,00		•	•				77
0425/100	161,00		•	•	•	•	•	78
0425/125	183,00	•	•	•	•	•	•	78
0751/A4	103,00		•	•	•	•	•	78
0751/P	55,00		•	•	•	•	•	78
0162	14,80	•	•	•	•	•	•	384
0306	50,40	•	•	•	•	•	•	384
0168	8,80	•	•	•	•	•	•	384
0300	15,00	•	•	•	•	•	•	384
0301/06-10-16-20-24	-	•	•	•	•	•	•	-
C028/150-200-250-300	-	•	•	•	•	•	•	-
C029/150-200-250-300	-	•	•	•	•	•	•	-
0087	35,60	•	•	•	•	•	•	231
0087/35	9,00	•	•	•	•	•	•	231
A001/2/12	7,60	•	•	•	•	•	•	156
A001/2/16	8,60	•	•	•	•	•	•	156
A001/2/18	8,90	•	•	•	•			156
M051/10	46,70	•	•	•	•	•	•	157
M051/13	54,80	•	•	•	•	•	•	157
M051/16	66,10	•	•	•	•			157
M049/125	169,00	•						158
M449/125	195,00	•						158

0498

FERVI plus € 7470,00

COMBINATA DA LEGNO 8 LAVORAZIONI

SEGA CIRCOLARE, SQUADRATRICE, INCISORE, TOUPIE, PIALLA A FILO, PIALLA SPESSORE, CAVATRICE E CARTEGGIATRICE A RULLO A 1500 RPM. LA MACCHINA PUO' ESSERE DIVISA VELOCEMENTE (SEI BULLONI) IN DUE PARTI PER ENTRARE ATTRAVERSO PICCOLE APERTURE.

Dimensioni ingombro	1880 x 1500 x 1050 mm
Altezza piani	840 mm
Motore monofase	3 x 230 V 50 Hz 2.2 kW
Peso	445 kg
Dimensioni imballo	1600 x 1300 x 1010 mm

SEGA CIRCOLARE	
Dimensioni tavola principale	1045 x 800 mm
Dimensioni lama	254 x 3,2 x 30 mm 24 Z
Velocità lama	4050 rpm
Altezza di taglio	65 mm 90° - 45 mm 45°

SQUADRATRICE	
Capacità di taglio con squadratrice	1370 mm
Tavola scorrevole	1500 x 840 mm
INCISORE	
Dimensioni lama	ø 80 x 3,2 x 20 mm 8 Z
Velocità lama	6300 rpm

TOUPIE	
Sezione albero	ø 30 mm
Corsa albero	130 mm
Giri albero	1500 / 4000 / 6000 rpm

PIALLA FILO SPESSORE	
Dimensioni piani	1285 x 310 mm
Sezione albero	ø 75 mm
Diametro aspirazione	ø 100 mm
Lame	3
Capacità pialla filo	310 x 5 mm
Capacità spessore	310 x 180 mm
Giri albero	4000 rpm

CAVATRICE	
Dimensioni piani	150 x 365 mm
Corsa verticale	0 ÷ 80 mm
Corsa longitudinale	0 ÷ 85 mm
Corsa trasversale	0 ÷ 140 mm
Giri albero	4000 rpm

CARTEGGIATRICE A RULLO	
Dimensioni	ø 100 x 100h mm
Giri albero	1500 rpm

0499 — € 2230,00

PIALLA FILO SPESSORE

DA 310 mm CON PREDISPOSIZIONE AL MONTAGGIO DELLA CAVATRICE

Dimensioni ingombro	1290 x 550 x 1000 mm
Altezza piani	810 mm
Dimensioni piani	310 x 1285 mm
Sezione albero	ø 75 mm
Lame	3

Capacità spessore	310 x 2,5 x 180h mm
Giri albero	4000 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 2.2 kW
Peso	179 kg
Dimensioni imballo	1350 x 590 x 950 mm

0749 — € 1660,00

PIALLA FILO SPESSORE

CON PIANI IN GHISA

Coltello per pialla - Art. 0749/C

Dimensioni	1050 x 485 x 800h mm
Altezza piani	810 mm
Dimensioni piani	1050 x 250 mm
Albero	Ø 75 mm
Lame	N° 3
Capacità pialla filo	250 x 2 mm
Capacità spessore	250 x 1,2 180h mm
Giri albero	4000 rpm
Motore monofase	230 V - 50H z - 1,5 kW
Peso	164 kg

0517A — CAT. 42 € 692,00

PIALLA SPESSORE

DA 330 mm, CON PIANO DI LAVORO IN GRANITO

Dimensioni	610 x 600 x 470 mm
Dimensioni piano	330 x 238 mm
Albero	ø 51.5 mm
Lame	2
Capacità spessore	330 x 2.4 x 152 mm
Giri albero	8500 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1.5 kW
Peso netto	35 kg
Dimensioni imballo	660 x 390 x 490 mm
Peso	38 kg

0686/200 — € 472,00

PIALLA FILO SPESSORE

CON PIANI IN ALLUMINIO

Coltello per pialla (Art. 0686/200C)

Dimensioni	770 x 430 x 450h mm
Altezza piani	360 mm
Dimensioni piani	737 x 210 mm
Albero	Ø 50 mm
Lame	N° 2
Capacità pialla filo	204 x 2 mm
Capacità spessore	204 x 2 x 120h mm
Giri albero	8000 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,25 kW
Peso	27 kg

0749/M — € 375,00

CAVATRICE

CON PIANI IN GHISA

Mandrino	Ø 16 mm
Dimensioni tavola	370 x 150 mm
Corsa verticale	0 - 80 mm
Corsa laterale	0 - 140 mm
Peso	26 kg

0749/MC — € 102,00

MANDRINO WESTCOTT

Capacità	16 mm
Attacco femmina	M20 x 1,5 Sx / Left
Misure	Ø 55 x 68,5 mm

M057/16 — € 104,00

MANDRINO "WESTCOTT"

Capacità	16 mm
Attacco femmina	B18
Misure	Ø 60 x 65 mm

0697 — € 45,80

SERIE 2 CALIBRI MAGNETICI UNIVERSALI

2 Pz

Per coltelli pialla con alberi	Ø 75 ÷ 125 mm
Peso	0,4 kg

0684 — € 20,80

INCISORE CON DENTI RIPORTATI IN METALLO DURO

DENTATURA ALTERNATA UNIVERSALE PER INCIDERE IL LEGNO SENZA SCHEGGIARLO

ø	80 mm
Denti Z	8
Foro	ø 20 mm
Spessore taglio	3.2 mm
Spessore disco	2.2 mm
Max rpm	4050 rpm

0499/C — € 67,00

SERIE 3 COLTELLI

PER PIALLA FILO SPESSORE

3 Pz

Misure	310 x 30 x 3 mm

0749/C — € 51,90

SERIE 3 COLTELLI

PER PIALLA FILO SPESSORE

3 Pz

Misure	250 x 30 x 3 mm

0517/59 — € 48,90

SERIE COLTELLI PER PIALLA SPESSORE

316 mm

2 Pz

Lame	2 - 320 x 12 x 1.5 mm

0686/200C — € 30,80

SERIE 2 COLTELLI

PER PIALLA FILO SPESSORE

2 Pz

Misure	210 X 22 X 2 mm

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	0498	0499	0749	0517A	0686/200	PAG
0686/200C	30,80					•	82
0499/C	67,00	•	•				81
0749/C	51,90			•			81
0749/M	375,00	•	•	•			81
0749/MC	102,00	•	•	•			81
0697	45,80	•	•	•			81
0799/SX	-	•	•	•			-
0559/T	127,00	•					-
0684	20,80	•					81
0702	41,80	•					258
0703	48,20	•					258
0507	236,00				•	•	94
0756	319,00			•	•	•	94
0759	533,00	•	•	•			94
0496	618,00	•	•	•			94
0756/T	32,40	•	•	•	•		95
0507/07	20,80	•	•	•	•		95
0507/4R	6,70	•	•	•	•	•	95
A040/30A	148,00				•	•	109
A040/60A	240,00				•	•	109
A024/602	233,00				•	•	110
R001/04	275,00	•					61
R001/07	386,00	•					61

0559 — € 1240,00

2 IN 1 TOUPIE E CARTEGGIATRICE A RULLO

Vano cambio velocità con micro interruttore

Quadro comandi

0559/T — € 127,00

RULLO PER CARTEGGIARE

Adattatori per coltello toupie

Tavola scorrevole

Motore monofase	230V 50Hz 1,5kW
Giri albero	1500 / 4000 / 6000 rpm
Diametro albero	30 mm
Corsa albero	105 mm
Diametro massimo fresa	160 mm
Piani in ghisa	600 x 400 mm
Piano scorrevole in ghisa	400 x 250 mm
Corsa del carrello	700 mm
Altezza piani	850 mm
Dimensioni	74 x 66 x 98 cm
Peso	116 kg

0504

FERVIplus € 4720,00

SEGA CIRCOLARE SQUADRATRICE INCISORE TOUPIE CARTEGGIATRICE

CARRELLO A SQUADRARE, INCISORE, TOUPIE E CARTEGGIATRICE A 1500 RPM

Altezza piani	840 mm
Dimensioni ingombro	1670 x 1200 x 1050 mm
SEGA CIRCOLARE	
Dimensioni tavola principale	1045 x 800 mm
Dimensioni lama	ø 254 x 3.2 x 30 mm 24 Z
Velocità lama	4050 rpm
Altezza di taglio	65 mm 90° - 45 mm 45°
SQUADRATRICE	
Capacità di taglio con squadratrice	1070 mm
Tavola scorrevole	1200 x 840 mm
INCISORE	
Dimensioni lama	ø 80 x 3.2 x 20 mm 8 Z
Velocità lama	6300 rpm

TOUPIE	
Sezione albero	ø 30 mm
Corsa albero	130 mm
Giri albero	1500 / 4000 / 6000 rpm
CARTEGGIATRICE A RULLO	
Dimensioni	ø 100 x 100h mm
Giri albero	1500 rpm
Motore monofase	2 x 230 V 50 Hz 2.2 kW
Peso	230 kg
Dimensioni imballo	1300 x 930 x 1010 mm

0665

€ 2580,00

SEGA CIRCOLARE SQUADRATRICE PARZIALMENTE MONTATA

Lama	250 x 3 x 30 mm Z 40
Velocità lama	2800 rpm
Dimensioni tavola principale	800 x 560 mm
Dimensioni allungamento tavola	800 x 305 mm
Altezza tavola	860 mm
Taglio a 45°	60 mm
Taglio a 90°	75 mm
Tavola scorrevole	500 x 600 mm
Dimensioni ingombro	1860 x 2030 x 1070h mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 2,2 kW
Capacità di taglio con squadratrice	1460 mm
Peso	243 kg

0656/254

CAT. 42 € 2150,00

SEGA CIRCOLARE SQUADRATRICE

DA 254 mm, PARZIALMENTE MONTATA

Dimensioni lama	254 x 30 x 3,2 mm 40 Z
Velocità lama	4000 rpm
Dimensioni tavola principale	790 x 350 mm
Dimensioni allungamento tavola	350 x 350 mm
Altezza tavola	850 mm
Capacità di taglio a 90°	80 mm
Capacità di taglio a 45°	56 mm
Tavola scorrevole	1320 x 238 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 2,2 kW
Capacità di taglio con squadratrice	1250 mm
Peso netto	150 kg
Peso	185 kg

0656/310

CAT. 42 € 2480,00

SEGA CIRCOLARE SQUADRATRICE

DA 310 mm, PARZIALMENTE MONTATA

Dimensioni lama	315 x 30 x 3,2 mm 40 Z
Velocità lama	4000 rpm
Dimensioni tavola principale	790 x 350 mm
Dimensioni allungamento tavola	350 x 350 mm
Altezza tavola	850 mm
Capacità di taglio a 90°	100 mm
Capacità di taglio a 45°	70 mm
Tavola scorrevole	1320 x 238 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 2,2 kW
Capacità di taglio con squadratrice	1400 mm
Peso netto	175 kg
Peso	215 kg

0280

€ 793,00

BANCO SEGA DOTATO DI LAMA CON RIPORTO IN METALLO DURO

Dimensioni tavola	800 x 550 mm
Prolunga tavola	800 x 550 mm
Altezza tavola	810 mm
Capacità di taglio a 90°	90 mm ca.
Capacità di taglio a 45°	50 mm ca.
Dimensioni lama	315 x 3 x 30 mm Z 36
Inclinazione lama	45°
Corsa piano scorrevole	1160 mm
Dim. piano scorrevole	230 x 230 mm
Velocità motore	2800 rpm
Motore monofase	230 V 50 Hz 2,2 kW
Peso	63 kg

0871

€ 492,00

TRONCATRICE RADIALE PER LEGNO

DOTATA DI INDICATORE LASER DELLA LINEA DI TAGLIO

Disco	Ø 305 x 30 x 3,2 mm Z 40
Taglio massimo 0° - 90°	340 x 100 mm
Taglio massimo 45° - 90°	240 x 100 mm
Spostamento radiale	215 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 2 kW
Velocità motore	4500 rpm
Peso	25 kg

0870/250 — € 347,00

TRONCATRICE PER LEGNO

CON TAVOLA SUPPLEMENTARE SUPERIORE PER FUNZIONAMENTO COME SEGA DA BANCO.

Disco	Ø 250 x 30 x 2,5 mm Z 36
Taglio massimo 0° - 90°	75 x 130 mm
Taglio massimo 45°- 45°	75 x 50 mm
Taglio massimo 45° - 90°	75 x 90 mm
Taglio massimo 0° - 45°	50 x 130 mm
Taglio massimo tavola superiore	40 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,8 kW
Velocità motore	4500 rpm
Peso	18 kg

0365 — € 199,00

SUPPORTO UNIVERSALE PER TRONCATRICE PORTATILE

PIEGHEVOLE

Altezza tavola	860 mm
Altezza prolunghe	950 ÷ 1100 mm
Lunghezza supporto	1200 mm
Lunghezza bracci estensibili	1350 ÷ 3000 mm
Misure morsetti	500 x 35 mm
Dimensioni	1300 x 230 x 950h mm
Peso	18 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	0559	0504	0656/310	0656/254	0665	0280	0871	0870/250	PAG
0559/T	127,00	•	•							82
A024/602	233,00	•	•	•	•	•	•	•	•	110
A040/30A	148,00	•	•	•	•	•	•	•	•	109
A040/60A	240,00	•	•	•	•	•	•	•	•	109
0365	199,00							•	•	85
0522	206,00								•	61
R001/04	275,00	•	•	•	•	•				61
R001/07	386,00	•	•	•	•	•				61
0495	318,00	•	•	•	•	•	•			94
0507	236,00	•	•	•	•	•	•			94
0756	319,00	•	•	•	•	•	•			94
0759	533,00	•	•	•	•	•	•			94
0496	618,00	•	•	•	•	•	•			94
0756/T	32,40	•	•	•	•	•	•			95
0507/07	20,80	•	•	•	•	•	•			95
0507/4R	6,70	•	•	•	•	•	•	•	•	95
0684	20,80		•	•	•					81
0702	41,80		•	•	•	•			•	258
0703	48,20		•	•	•	•			•	258
0685	25,00		•	•	•				•	258
0704	61,90			•			•	•		258
0705	66,80			•			•	•		258
0899	46,20						•	•		258

SEGHE A NASTRO PER LEGNO

0764/455V

0764

0509/340

0509/305

0509/245

FC94/350

0855

FC94/245

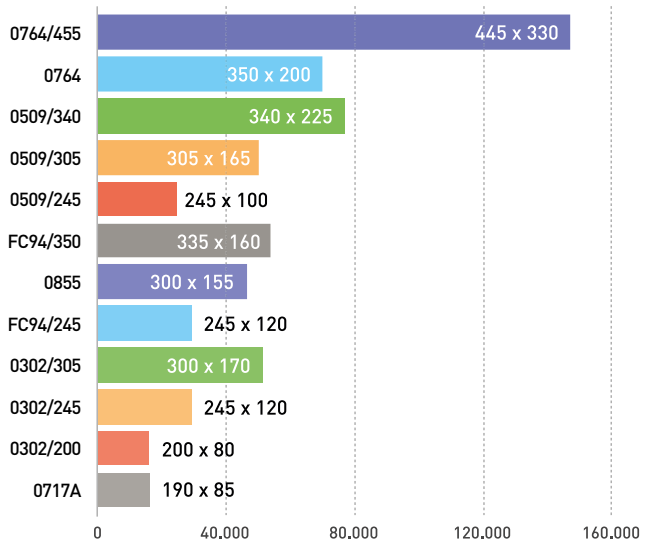
0302/305

0302/245

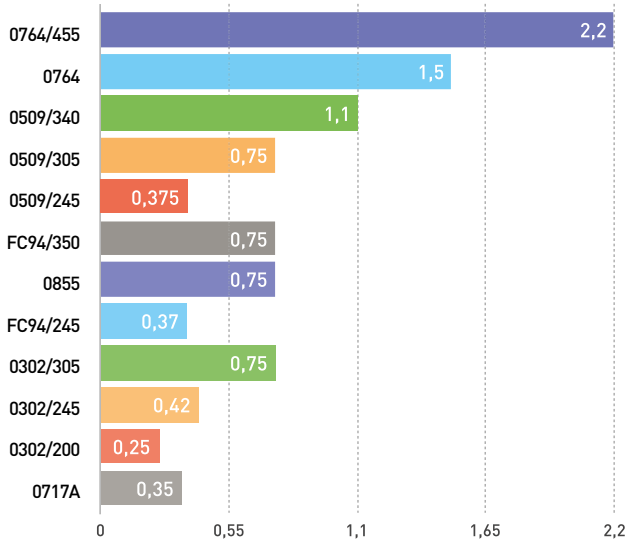
0302/200

0717A

Capacità di taglio (mm)



Potenza (kW)



0764/455

€ 2010,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

Volano	Ø 455 mm
Capacità di taglio	445 x 330h mm
Lame	3430 x 20 x 0,65 mm T4
Dimensioni tavola	500 x 600 x 40h mm
Velocità di taglio	10 m/s
Inclinazione tavola	0 ÷ 20°
Altezza tavola	950 mm
Dimensioni	1000 x 900 x 1860h mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 2,2 kW
Peso	216 kg

0764

€ 1350,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

Volano	Ø 405 mm
Capacità di taglio	350 x 200h mm
Lame	2950 x 16 x 0,65 mm T4
Dimensioni tavola	500 x 395 x 32h mm
Velocità di taglio	10 m/s
Inclinazione tavola	0 ÷ 20°
Altezza tavola	995 mm
Dimensioni	750 x 650 x 1710h mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,5 kW
Peso	136 kg

0509/340

€ 1140,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

CON ACCESSORIO PER TAGLI CIRCOLARI, LAMPADA A LED E CASSETTO RACCOGLI SEGATURA

Volano	ø 347 mm
Capacità di taglio	340 x 225 mm
Lame	2560 x 12.7 x 0.5 mm T4
Dimensioni tavola	545 x 400 mm
Velocità di taglio	6-12 m/s
Inclinazione tavola	0-45°
Altezza tavola	1010 mm
Dimensioni	900 x 670 x 1720 mm
Motore monofase	230V 50Hz 1.1kW
Peso	70 kg

0509/305

€ 987,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

CON ACCESSORIO PER TAGLI CIRCOLARI, LAMPADA A LED E CASSETTO RACCOGLI SEGATURA

Volano	ø 314 mm
Capacità di taglio	305 x 165 mm
Lame	2240 x 12.7 x 0.5 mm T4
Dimensioni tavola	480 x 390 mm
Velocità di taglio	6-12 m/s
Inclinazione tavola	0-45°
Altezza tavola	990 mm
Dimensioni	700 x 600 x 1585 mm
Motore monofase	230V 50Hz 0.750kW
Peso	62 kg

0509/245

€ 644,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

CON ACCESSORIO PER TAGLI CIRCOLARI, LAMPADA A LED E CASSETTO RACCOGLI SEGATURA

Volano	ø 254 mm
Capacità di taglio	245 x 100 mm
Lame	1826 x 10 x 0.35 mm T6
Dimensioni tavola	360 x 320 mm
Velocità di taglio	6.7 - 13.3 m/s
Inclinazione tavola	0-45°
Altezza tavola	925 mm
Dimensioni	750 x 480 x 1420 mm
Motore monofase	230V 50Hz 0.375kW
Peso	37 kg

FC94/350

€ 1000,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

Volano	ø 350 mm
Capacità di taglio	335 x 160 mm
Lame	2400 x 13 x 0.52 mm 4T
Dimensione tavola	500 x 400 mm
Velocità di taglio	10 - 12 m/s
Inclinazione tavola	0°- 45°
Altezza tavola	1015 mm
Dimensioni	730 x 620 x 1540 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0.75 kW
Peso	82 kg

0855

€ 819,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

Volano	Ø 315 mm
Lama	2240 x 16 x 0,52 mm T4
Capacità di taglio	300 x 155h mm
Dimensioni tavola	400 x 500 mm
Velocità di taglio	6 - 12 m/s 370 - 800 rpm
Inclinazione tavola	0 ÷ 20°
Altezza tavola	1010 mm
Dimensioni	650 x 650 x 1610h mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	79 kg

FC94/245

€ 502,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

Volano	ø 255 mm
Capacità di taglio	245 x 120 mm
Lame	1790 x 8.4 x 0.35 mm 6T
Dimensione tavola	340 x 340 mm
Velocità di taglio	11 - 16 m/s
Inclinazione tavola	0°- 45°
Altezza tavola	1000 mm
Dimensioni	420 x 250 x 800 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0.37 kW
Peso	29 kg

0302/305

€ 622,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

CON TAVOLA IN ALLUMINIO

Volano	ø 315 mm
Capacità di taglio	300 x 170 mm
Lame	2240 x 11 x 0.8 mm T6
Dimensioni tavola	500 x 400 mm
Velocità di taglio	6 ÷ 12 m/s
Inclinazione tavola	0° ÷ 45°
Altezza tavola	960 mm
Dimensioni	80 x 500 x 1580 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0.75 kW
Peso	58 kg

0302/245

€ 408,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

CON TAVOLA IN ALLUMINIO

Volano	ø 255 mm
Capacità di taglio	245 x 120 mm
Lame	1790 x 9 x 0.5 mm T6
Dimensioni tavola	290 x 290 mm
Velocità di taglio	11 ÷ 16 m/s
Inclinazione tavola	0° ÷ 45°
Altezza tavola	1000 mm
Dimensioni	600 x 400 x 1480 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0.42 kW
Peso	30 kg

0302/200

€ 279,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

CON TAVOLA IN ACCIAIO

Volano	Ø 210 mm
Capacità di taglio	200 x 80h mm
Lama	1400 x 6 x 0,36 mm T6
Dimensioni tavola	300 x 300 mm
Velocità di taglio	15 m/s
Inclinazione tavola	0 ÷ 45°
Dimensioni	450 x 390 x 680h mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,25 kW
Peso	17 kg

0717A

€ 266,00

SEGA A NASTRO PER LEGNO

Volano	Ø 200 mm
Lama	1430 x 6 x 0,36 mm T6
Capacità di taglio	190 x 80h mm
Dimensioni tavola	290 x 290 mm
Velocità di taglio	13,7 m/s
Inclinazione tavola	0 ÷ 45°
Dimensioni	430 x 355 x 665h mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,35 kW
Peso	19 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	0764/455	0764	0509/340	0509/305	0509/245	FC94/350	0855	FC94/245	0302/305	0302/245	0302/200	0717A	PAG
N717/N	19,70												•	258
N717/N1	19,70												•	258
N186	20,00						•							258
N187	20,00						•							258
N188	23,30								•		•			258
N189	23,30								•		•			258
N190	23,30					•								258
N191	23,30					•								258
N192	20,00			•										258
N193	20,00			•										258
N194	19,70											•		258
N195	19,70											•		258
N855/N	22,40				•			•		•				258
N855/N2	22,40				•			•		•				258
N764/N	22,40		•											258

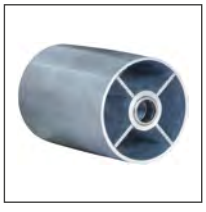
Art.	€	0764/455	0764	0509/340	0509/305	0509/245	FC94/350	0855	FC94/245	0302/305	0302/245	0302/200	0717A	PAG
N764/N2	22,40		•											258
N764/455/N	31,10	•												258
N764/455/N2	31,10	•												258
0507	236,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			94
0495	318,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			94
0496	618,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			94
0759	533,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			94
0756	319,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			94
0756/T	32,40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			95
0507/07	20,80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			95
0507/4R	6,70	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	95
A040/30A	148,00								•		•	•	•	109
A040/60A	240,00								•		•	•	•	109
A024/602	233,00								•		•	•	•	110
A024/10	56,70								•		•	•	•	109

0523 — € 340,00

LEVIGATRICE A NASTRO DA BANCO INCLINABILE

Bochettone di aspirazione

Disco laterale



Rullo trinato con cuscinetto

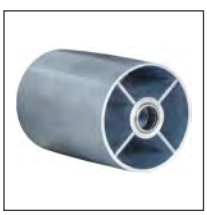
Dimensioni	530 x 430 x 330 mm
Nastro	914 x 100 mm
Diametro disco	ø 150 mm
Motore monofase	230V 50Hz 0.375kW 1850rpm
Peso	20 kg

0505 — € 227,00

LEVIGATRICE A NASTRO DA BANCO INCLINABILE

Lavorazione verticale

Disco laterale



Rullo trinato con cuscinetto

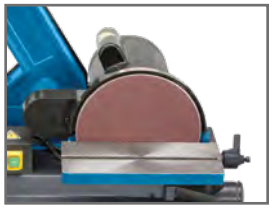
Dimensioni	460 x 380 x 270h mm
Nastro	914 x 100 mm
Diametro disco	ø 150 mm
Motore monofase	230V 50 Hz 0,5 kW 2850 rpm
Peso	18 kg

0138 — € 472,00

LEVIGATRICE A NASTRO VERTICALE E DISCO

CON PIANI DI LAVORO INCLINABILI

Tavola frontale



Disco laterale

Dimensioni	630 x 370 x 495h mm
Nastro	25 x 1075 mm
Velocità nastro	8,5 m/s
Diametro disco	200 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,45 kW 1450 rpm
Peso	26 kg

0144 — € 375,00

SEGHETTO A LAMA VIBRANTE A VELOCITA' VARIABILE

CON LAMPADA LED. PIANO INCLINABILE, STRUTTURA ROBUSTA, ADATTO AL TAGLIO DI BALSA, COMPENSATI, LEGNI LEGGERMENTE PIÙ DURI, PLASTICA E METALLI NON FERROSI

Capacità di taglio	457 x 50h mm
Lunghezza lama	127 mm
Oscillazioni	550 ÷ 1650 rpm
Dimensioni piano	480 x 250 mm
Inclinazione tavola	0 ÷ 45° sx
Dimensioni base	220 x 420 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,12 kW
Peso	20 kg

0765 — € 208,00

SEGHETTO A LAMA VIBRANTE A VELOCITA' VARIABILE

CON LAMPADA LED. PIANO INCLINABILE, STRUTTURA ROBUSTA, ADATTO AL TAGLIO DI BALSA E COMPENSATI

Capacità di taglio	400 x 50h mm
Lunghezza lama	127 mm
Oscillazioni	800 ÷ 1400 rpm
Dimensioni piano	410 x 250 mm
Inclinazione tavola	0 ÷ 45° sx
Dimensioni base	230 x 390 mm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,12 kW
Peso	14,5 kg

0753/A — € 11,30

ADATTATORE LAMA

0753/L — € 3,91

SERIE LAME

0720 — € 46,90

TAGLIA CORNICE

0720/L — € 7,30

LAMA

Altezza di taglio	110 mm
Larghezza di taglio	120 mm
Inclinazione di taglio	0° ±45°
Base	400 x 80 mm
Dimensioni lama	550 x 45 mm
Peso	4,1 kg

S009

€ 1170,00

SPACCALEGNA VERTICALE

DA 7 TONNELLATE CON CUNEO A CROCE

Capacità di lavoro in altezza	1040 / 780 / 520 mm
Capacità di lavoro	ø 50 ÷ 320 mm
Forza di spinta	7 ton
Motore monofase	230 V 50 Hz 3 kW
Giri motore a vuoto	2950 rpm
Peso	123 kg
Dimensioni imballo	575 x 635 x 1110h mm

S015

€ 94,40

SPACCALEGNA MANUALE

A PEDALE PER SPACCARE LA LEGNA DA CAMINO IN PICCOLI PEZZI PER ACCENDERE IL FUOCO

Capacità di lavoro	ø 254 x 460 mm
Forza di spinta	1,2 ton
Dimensioni lama	100 x 80h mm
Peso	8,6 kg

0496 — € 618,00

ASPIRATORE PER TRUCIOLI

Dimensioni	1450 x 800 x 2000 mm
Diametro aspirazione	3 x ø 100 mm
Portata aria	3900 m3 / h
Motore monofase	230 V 50 Hz 2.2 kW
Filtro in tessuto	ø 510 mm x 855h mm
Peso	50 kg

0759 — € 533,00

ASPIRATORE PER TRUCIOLI PARZIALMENTE ASSEMBLATO

Dimensioni	840 x 560 x 1800h mm
Diametro aspirazione	2 x diam. 100 mm
Capacità filtrante	5 micron
Portata d'aria	2500 m3 / h
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,5 kW
Velocità motore	2950 rpm
Filtro in tessuto	Ø 510 mm
Depressione	1,95 kPa
Peso	44 kg

0756 — € 319,00

ASPIRATORE PER TRUCIOLI

PARZIALMENTE ASSEMBLATO

Dimensioni	500 x 600 x 1700h mm
Diametro aspirazione	100 mm
Filtro in tessuto	Ø 370 mm
Capacità filtrante	5 micron
Portata d'aria	850 m3 / h
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Velocità motore	2950 rpm
Depressione	1,08 kPa
Peso	25 kg

0507 — CAT. 42 — € 236,00

ASPIRATORE PER TRUCIOLI

PARZIALMENTE ASSEMBLATO

Dimensioni	500 x 600 x 1700h mm
Diametro aspirazione	100 mm
Filtro in tessuto	ø 320 mm
Capacità filtrante	5 micron
Portata d'aria	900 m3 / h
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,55 kW
Velocità motore	2840 rpm
Depressione	0,70 kPa
Peso lordo	28 kg

0495 — € 318,00

ASPIRATORE PORTATILE

CON RUOTE PER SEGHE A NASTRO E TRONCATRICI PER LEGNO

Dimensioni	395 x 325 x 350 mm
Diametro aspirazione	1 x ø 100 mm
Portata aria	830 m3 / h
Motore monofase	230 V 50 Hz 0.75 kW
Filtro in tessuto	ø 380 mm x 530h mm
Peso	22 kg

0759/F — € 23,20

SACCO FILTRAGGIO

Dimensioni	ø 510 mm x 855h mm

0759/S — € 42,70

SERIE SACCHI IN PLASTICA

10 Pz

Dimensioni	ø 510 mm x 855h mm

0756/F — € 18,70

SACCO FILTRAGGIO

Dimensioni	ø 370 mm x 590h mm

0756/S — € 35,20

SERIE SACCHI IN PLASTICA

10 Pz

Dimensioni	ø 370 mm x 590h mm

0756/T — € 32,40

TUBO SNODATO ESTENSIBILE

CON ANIMA IN METALLO

Lunghezza massima	2 m
Diametro	100 mm

0756/Y — € 15,90

RACCORDO A Y

Diametro	100 mm

0507/14 — CAT. 42 — € 18,90

SERIE SACCHI IN PLASTICA

10 Pz

Dimensioni	ø 330 mm x 500h mm

0507/15 — CAT. 42 — € 35,00

SACCO FILTRAGGIO

Dimensioni	ø 320 mm x 590h mm

0507/07 — CAT. 42 — € 20,80

TUBO SNODATO

CON ANIMA IN METALLO

Lunghezza	2 m mm
Diametro	100 mm

0507/4R — CAT. 42 — € 6,70

RACCORDO DI RIDUZIONE A 4 DIAMETRI

RIDUZIONE DA TUBO DI 100 mm A: 70 mm 50 mm 40 mm 35 mm

Diametro	100 mm

0495/24 — € 15,00

SACCO FILTRAGGIO

SABBIATRICI

S035P

S035D

0615

0605

0601

0687

0878

0575S

0575

0487

0580S

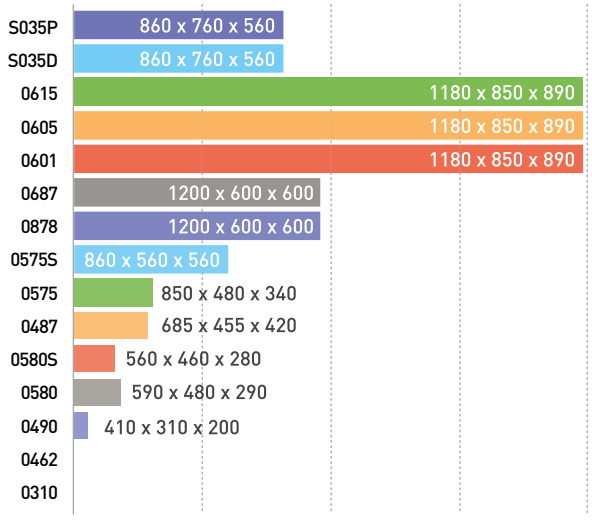
0580

0490

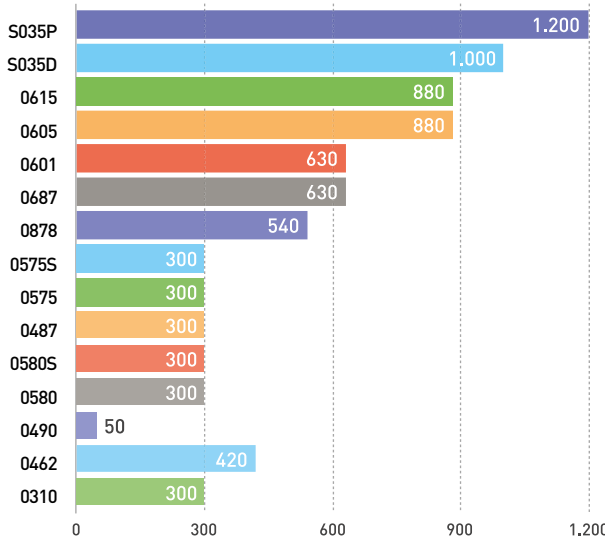
0462

0310

Dimensioni interne (mm)



Consumo d'aria teorico (l/min)



S035P

FERVI plus CAT. 42 € 9080,00

STAZIONE DI SABBIATURA A PRESSIONE

CON SEPARATORE POLVERI, FILTRO HEPA, APERTURA LATERALE, CARRELLO CON TAVOLA ROTANTE

Dimensioni utili interne	890 x 790 x 600
Pressione di esercizio	5 ÷ 7 bar
Consumo aria	1600 ÷ 2200 lit/min
Ugelli pistola	8 mm

Potenza massima	400 V 50 Hz 2,25 kW
Capacità filtrante	99% 5 micron
Peso	600 kg

S035D

FERVI plus CAT. 42 € 5750,00

STAZIONE DI SABBIATURA A DEPRESSIONE

CON SEPARATORE POLVERI, FILTRO HEPA, APERTURA LATERALE, CARRELLO CON TAVOLA ROTANTE

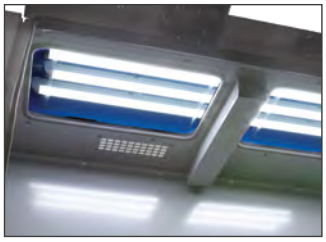
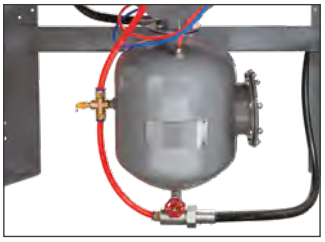
Dimensioni utili interne	890 x 790 x 600 mm
Pressione di esercizio	5 ÷ 7 bar
Consumo aria	700 ÷ 1000 lit/min
Ugelli pistola	8 mm
Potenza massima	400 V 50 Hz 0,4 kW
Capacità filtrante	99% 5 micron
Peso	480 kg

0615

CAT. 42 € 3500,00

SABBIATRICE A PRESSIONE

CON SEPARATORE POLVERI, FILTRO IN HEPA, APERTURA FRONTALE E PLAFONIERA CON 3 LAMPADE FLUORESCENTI.

Dimensioni ingombro	1330 x 1515 x 2070h mm
Dimensioni interne	1180 x 850 x 890h mm
Pressione di esercizio	6 ÷ 8 bar
Consumo aria	31 SCFM 880 l / min
Ugelli pistola	ø 6 - 7 mm
Potenza massima	230 V 50 Hz 0,7 kW
Capacità filtrante	95% 8 micron
Peso	300 kg

0605

€ 3090,00

SABBIATRICE A PRESSIONE CON 2 ASPIRATORI

CON SERBATOIO IN PRESSIONE PER AVER UN MAGGIOR EFFETTO ABRASIVO, DOPPIO ASPIRATORE A CICLONE, FILTRO IN CARTA, APERTURA FRONTALE E PLAFONIERA CON 3 LAMPADE FLUORESCENTI.

Dimensioni ingombro	1330 x 1515 x 2070h mm
Dimensioni utili interne	1180 x 850 x 890h mm
Pressione di esercizio	6 ÷ 8 bar
Consumo aria	31 SCFM 880 l / min
Ugelli pistola	ø 6 - 7 mm
Aspiratore elettrico	2 x 230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità filtrante	5 micron
Dimensioni imballo	1330 x 960 x 1070h mm
Peso	245 kg

0601

€ 2530,00

SABBIATRICE CON ASPIRATORE

A CICLONE, FILTRO IN CARTA, APERTURA FRONTALE E PLAFONIERA CON 3 LAMPADE FLUORESCENTI.

Dimensioni ingombro	1330 x 1240 x 1770h mm
Dimensioni utili interne	1180 x 850 x 890h mm
Pressione di esercizio	6 ÷ 8 bar
Consumo aria	31 SCFM 880 l / min
Ugelli pistola	ø 6 - 7 mm
Aspiratore elettrico	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità filtrante	5 micron
Dimensioni imballo	1330 x 960 x 1070h mm
Peso	160 kg

SA01/CTRx

CAT. 42

TAVOLA GIREVOLE PER SABBIATRICE

Art. SA01/CTR1 compatibile con Art. 0601
Art. SA01/CTR2 compatibile con Art. 0605 e 0615

Art.	€	Portata	Diametro	Peso netto	Dimensioni ingombro	Peso
SA01/CTR1	**€ 417,00**	150 kg	580 mm	43,5 kg	920 x580 x1070h mm	45 kg
SA01/CTR2	**€ 417,00**	150 kg	580 mm	45 kg	920 x580 x1335h mm	46 kg

0687

€ 1800,00

SABBIATRICE CON ASPIRATORE

CON FILTRO IN CARTA

Dimensioni ingombro	1220 x 910 x 1740h mm
Dimensioni utili interne	1200 x 600 x 600h mm
Pressione di esercizio	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aria	21 SCFM 630 l / min
Ugelli pistola	ø 6 - 7 mm
Aspiratore elettrico	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità filtrante	5 micron
Dimensioni imballo	1320 x 1300 x 770h mm
Peso	149 kg

0878

€ 1440,00

SABBIATRICE CON ASPIRATORE

CON FILTRO IN CARTA

Dimensioni ingombro	1030 x 850 x 1640h mm
Dimensioni utili interne	960 x 480 x 250 ÷ 470h mm
Pressione di esercizio	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aria	18 SCFM 540 l / min
Ugelli pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Aspiratore elettrico	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità filtrante	5 micron
Dimensioni imballo	1300 x 1010 x 755h mm
Peso	110 kg

0575S — € 560,00

SABBIATRICE

FORNITA SMONTATA, CON PREDISPOSIZIONE PER IL COLLEGAMENTO DI UN ASPIRAPOLVERE ALLA MACCHINA PER EVITARE CONTINUI E FASTIDIOSI FERMI MACCHINA DOVUTI, ALL'IMPOSSIBILITA' DI VEDERE IL PEZZO CHE SI STA SABBIANDO, PER LA TROPPA POLVERE IN SOSPENSIONE ALL'INTERNO DELLA SABBIATRICE, AMPIA PORTA SUPERIORE, ILLUMINAZINE CON LAMPADA A BASSO CONSUMO, PISTOLA PER SABBIARE E GUANTI

Dimensioni ingombro	905 x 620 x 1390h mm
Dimensioni utili interne	860 x 560 x 560h mm
Pressione di esercizio	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aria	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Ugelli pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso	49 kg

0575 — € 604,00

SABBIATRICE

Dimensioni ingombro	890 x 560 x 1385h mm
Dimensioni utili interne	850 x 480 x 340 ÷ 540h mm
Pressione di esercizio	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aria	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Ugelli pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso	46 kg

0487 — € 247,00

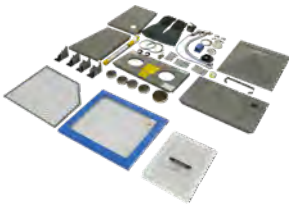
SABBIATRICE DA BANCO

Dimensioni ingombro	755 x 495 x 720 mm
Dimensioni utili interne	685 x 455 x 420 mm
Pressione di esercizio	6,5 - 7,5 bar
Ugelli pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Dotata di illuminazione	230 V 50 Hz; 6 W 12 V
Peso	26,5 kg

0580S — € 208,00

SABBIATRICE DA BANCO

FORNITA SMONTATA, CON ADATTATORE PER COLLEGARE UN ASPIRAPOLVERE ALLA MACCHINA PER EVITARE CONTINUI E FASTIDIOSI FERMI MACCHINA DOVUTI, ALL'IMPOSSIBILITA' DI VEDERE IL PEZZO CHE SI STA SABBIANDO, PER LA TROPPA POLVERE IN SOSPENSIONE ALL'INTERNO DELLA SABBIATRICE, AMPIA PORTA SUPERIORE, ILLUMINAZINE CON LAMPADA A BASSO CONSUMO, PISTOLA PER SABBIARE E GUANTI



Dimensioni ingombro	585 x 485 x 495h mm
Dimensioni utili interne	560 x 460 x 280h mm
Pressione di esercizio	6,5 - 7,5 bar
Consumo aria	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Ugelli pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso	17 kg

0580 — € 234,00

SABBIATRICE DA BANCO

CON ADATTATORE PER COLLEGARE UN ASPIRAPOLVERE ALLA MACCHINA PER EVITARE CONTINUI E FASTIDIOSI FERMI MACCHINA DOVUTI, ALL'IMPOSSIBILITA' DI VEDERE IL PEZZO CHE SI STA SABBIANDO, PER LA TROPPA POLVERE IN SOSPENSIONE ALL'INTERNO DELLA SABBIATRICE

Dimensioni ingombro	630 x 510 x 490h mm
Dimensioni utili interne	590 x 480 x 290h mm
Pressione di esercizio	6,5 - 7,5 bar
Consumo aria	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Ugelli pistola	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso	19 kg

0490 — € 352,00

MINI SABBIATRICE DA BANCO

CON COMANDO A PEDALE E PISTOLA FISSA, PER SABBIARE PARTI PICCOLE NEL SETTORE ORAFO, DENTALE E FAI DA TE

Dimensioni ingombro	475 x 370 x 370 mm
Dimensioni utili interne	410 x 310 x 200 mm
Pressione di esercizio	4 - 7,5 bar
Ugelli pistola	ø 3.5 mm
Dotata di illuminazione	230 V 50 Hz, 6 W 12 V
Peso	12.5 kg

0462 — € 643,00

SABBIATRICE PER ESTERNO CON ASPIRATORE

PER OGGETTI METALLICI ARRUGGINITI O DA SVERNICIARE CHE NON POSSONO ESSERE INSERITI IN UNA SABBIATRICE TRADIZIONALE, SE L'OGGETTO DA TRATTARE È PIANO. L'ASPIRATORE CONSENTE DI NON PERDERE LA MAGGIOR PARTE DI ABRASIVO CHE SI STA USANDO. LE QUATTRO RUOTE PERMETTONO ALL'OPERATORE DI PORTARE LA MACCHINA VICINO ALL'OGGETTO DA SABBIARE

Lunghezza tubi	2,5 m
Motore monofase	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità di aspirazione	13÷15 kPa
Pressione di esercizio	8 bar
Consumo aria	420 l/min
Dimensioni	404 x 612 x 1046 mm
Peso	40 kg

0310 — € 163,00

SABBIATRICE A BICARBONATO DI SODIO

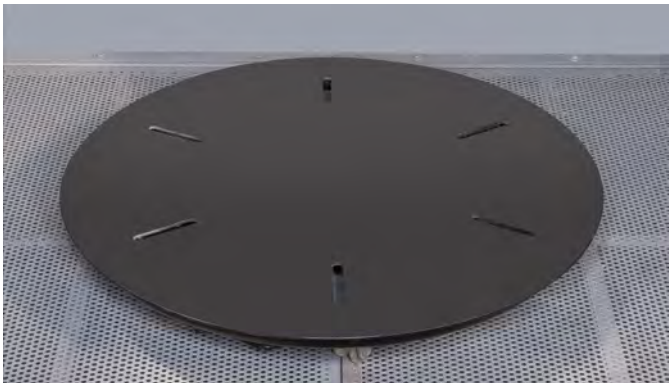
PER USO ESTERNO, LEGGERA, FACILE DA TRASPORTARE, INDICATA PER LA RIMOZIONE DI VERNICI, RUGGINE, GRAFFITI ECC...

Dimensioni ingombro	350 x 400 x 788h mm
Capacità	18 Lit.
Pressione di esercizio	2,5 ÷ 6,2 bar
Consumo aria	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Ugelli pistola	ø 2 - 3 mm
Peso	15 kg

SA01/TR — CAT. 42 — € 91,70

TAVOLA GIREVOLE

PER SABBIATRICI



Diametro	380 mm
Peso netto	7 kg
Dimensioni ingombro	380 x 43h mm
Peso	7,3 kg
Dimensioni imballo	390 x 390 x 65 mm

SA01/C — CAT. 42 — € 917,00

CICLONE PER SABBIATRICI

A DUE STADI

Capacità filtrante	95% 8 micron
Portata d'aria	13500 l/min
Potenza massima	230 V 50 Hz 0,55 kW
Dimensioni ingombro	520 x 880 x 1370h mm
Peso netto	60 kg
Peso	63 kg

SA01/A — € 288,00

ASPIRATORE PER SABBIATRICI

CILINDRICO A BASE CHIUSA CON FILTRO IN CARTA

Aspiratore elettrico	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacità filtrante	5 micron
Permeabilità all'aria	185 l/(m²s)
Diametro aspirazione	Ø 55 mm
Interasse fori	305 X 240 mm
Dimensioni	Ø 290 X 730 mm

0310B — € 60,10

BICARBONATO DI SODIO PER SABBIARE

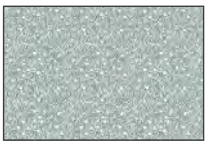
COMPOSTO SALINO A BASE DI BICARBONATO SINTETICO, ADATTO PER TRATTARE ACCIAIO, ALLUMINIO, FIBRA DI VETRO, PLASTICA, MATTONI ECC...

Grana	36 ÷ 80 (0,5 ÷ 0,3 mm)
Durezza	2,5 - 3 Mohs
Peso	25 kg

0581 — € 68,80

MICROSFERE DI VETRO

PER SABBIATRICE (FINITURA)



Grana	50 ÷ 70 (0,3 ÷ 0,2 mm)
Durezza	5-7 Mohs
Peso	25 kg

0582-

CORINDONE

Art.	€	Grana	Durezza	Peso
0582/36	€ 77,90	36	9 Mohs	25 kg
0582/80	€ 77,90	80	9 Mohs	25 kg

0490/11 — € 18,30

GUANTI PER SABBIATRICE

Diametro guanti	100 mm

05x

COPPIA GUANTI

Art.	€	Lunghezza	Diametro guanti
0575/29	€ 32,40	600 mm	180 mm
0580/21	€ 32,40	450 mm	145 mm

0490/03 — € 20,00

SERIE PROTEZIONI FINESTRA

5 Pz

0601/24 — € 18,30

SERIE PROTEZIONI FINESTRA

5 Pz

0601/30 — € 13,30

SERIE PROTEZIONI PLAFONIERA

5 Pz

0687/005 — € 22,40

SERIE PROTEZIONI PLAFONIERA

10 Pz

0575/04 — € 35,20

SERIE PROTEZIONI FINESTRA

10 Pz

0580/01-6 — € 22,40

SERIE PROTEZIONI FINESTRA

5 Pz

SA01/F — CAT. 42 — € 129,00

FILTRO PER CICLONE

IN HEPA

Diametro	320 mm
Altezza	600 mm
Peso netto	0.8 kg
Peso	1 kg
Dimensioni imballo	325 x 325 x 610 mm

0687/029 — € 60,50

FILTRO CICLONE

Diametro	170 mm
Altezza	305 mm

0687/041 — € 82,50

PISTOLA

SABBIATRICE

0290 — € 30,60

PISTOLA SABBIATRICE

Ugelli in ceramica	ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Lunghezza tubo in gomma	1,5 m

0577/17 — € 35,70

PISTOLA FISSA

U003 — € 85,00

UGELLO IN CARBURO DI BORO

PER SABBIATRICI E PALLINATRICI, LUNGA DURATA

Diametro ugello	Ø 7,5 mm

U004 — € 54,20

UGELLO IN MATERIALE COMPOSITO

PER SABBIATRICI E PALLINATRICI, LUNGA DURATA

Diametro ugello	6 mm

0490/20 — € 7,50

SERIE UGELLI IN CERAMICA

4 Pz

Diametro ugello	Ø 3,5 mm

0462/55 — € 29,20

SERIE UGELLI IN CERAMICA

5 Pz

Diametro ugello	ø 7,5 mm

0575/0580/12 — € 14,00

SERIE UGELLI IN CERAMICA

4 Pz

Diametro ugello	Ø 4 - 5 - 6 - 7 mm

0687/102 — € 15,20

SERIE UGELLI IN CERAMICA

4 Pz

Diametro ugello	Ø 6 - 7 mm

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	S035P	S035D	0615	0605	0601	0687	0878	0575S	0575	0487	0580S	0580	0490	0462	0310	PAG
SA01/A	288,00				•	•	•	•									104
SA01/CTR1	417,00					•											100
SA01/CTR2	417,00			•	•												100
SA01/TR	91,70			•	•	•	•	•	•	•							104
SA01/C	917,00			•	•	•	•										104
SA01/F	129,00			•													105
0687/029	60,50			•	•	•	•	•									105
0581	68,80	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		104
0582/36	77,90	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		104
0582/80	77,90	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		104
0290	30,60							•	•	•	•	•	•				105
0687/041	82,50					•	•										105
0577/17	35,70							•									106
0490/03	20,00													•			105
U003	85,00			•	•	•	•										106
0490/20	7,50													•			106
0462/55	29,20														•		106
0575/0580/12	14,00							•	•	•	•	•	•				106
0687/102	15,20			•	•	•	•										106
0601/24	18,30			•	•	•											105
0601/30	13,30					•											105

Art.	€	S035P	S035D	0615	0605	0601	0687	0878	0575S	0575	0487	0580S	0580	0490	0462	0310	PAG
0687/005	22,40						•	•									105
0575/04	35,20						•	•	•	•	•						105
0580/01-6	22,40											•	•				105
0490/11	18,30													•			105
0575/29	32,40			•	•	•	•	•	•	•	•						105
0580/21	32,40											•	•				105
A040/30A	148,00								•	•	•	•	•	•			109
A040/60A	240,00								•	•	•	•	•	•			109
A024/602	233,00								•	•	•	•	•				110
0310B	60,10															•	104

0305 — € 618,00

LAVAPEZZI AD ACQUA CALDA

PER LAVAGGI CON ACQUA CALDA FINO A 60° C, CON PISTOLA PNEUMATICA AD EFFETTO VENTURI

Dimensioni	790 x 610 x 1260h mm
Capacità serbatoio	8 ÷ 14 l
Consumo aria stimato	5 SCFM 145 l / min
Area di lavoro	760 x 560 x 380 mm
Potenza	1350 W
Pressione di lavaggio	5 ÷ 8 bar
Dimensioni imballo	780 x 620 x 820h mm
Peso	49 kg

0203 — € 472,00

LAVAPEZZI DA BANCO

PER LAVAGGI CON ACQUA/SOLVENTI, CON PISTOLA PNEUMATICA AD EFFETTO VENTURI

Dimensioni	770 x 595 x 700h mm
Capacità serbatoio	4 ÷ 9 l
Consumo aria stimato	5 SCFM 145 l / min
Area di lavoro	765 x 560 x 380 mm
Potenza	30 W
Pressione di lavaggio	5 ÷ 8 bar
Peso	32 kg

0486 — € 442,00

VASCA DI LAVAGGIO DOPPIO USO

Dimensioni interne vasca sinistra	470 x 520 x 270 mm
Dimensioni interne vasca destra	590 x 520 x 270 mm
Capacità vasca	150 l
Pompa	230V 50Hz 26 + 26 W
Portata pompa	10 - 12 l/min
Ingombro	1140 x 550 x 880 mm
Peso	45 kg

0038 — € 230,00

VASCA DI LAVAGGIO

Dimensioni interne vasca	710 x 480 x 260h mm
Altezza	880 mm
Capacità vasca	75 l
Pompa	230V 50Hz 26W
Portata pompa	10-12 l / min
Ingombro	775 x 540 x 880h mm
Peso	25 kg

0232 — € 290,00

VASCA DI LAVAGGIO SU CARRELLO

Dimensioni interne vasca	710 x 480 x 200h mm
Altezza	890 mm
Capacità vasca	60 l
Pompa	230 V 50 Hz 26 W
Portata pompa	10-12 l / min
Ingombro	970 x 540 x 930 h mm
Peso	36 kg

0392 — € 312,00

VASCA DI LAVAGGIO DA BANCO

PER MONTAGGIO A PARETE

Capacità	14 l
Luce al neon	24 V 8 W
Pompa	230 V 50 Hz 26 W
Portata pompa	10-12 l / min
Dimensioni	560 x 545 x 635h mm
Peso	27 kg

0233 — € 212,00

VASCA DI LAVAGGIO PORTATILE

COSTRUITA IN ABS CON GUARNIZIONI IN GOMMA NBR

Dimensioni interne vasca	460 x 660 x 260 mm
Capacità	9 l
Pompa	230 V 50 Hz 16 W
Peso	5 kg

0632 — € 653,00

VASCA DI LAVAGGIO PNEUMATICA

Dimensioni interne vasca	710 x 480 x 200h mm
Altezza	1015 mm
Capacità serbatoio	50 l
Capacità vasca	65 l
Pressione di alimentazione	0,5 bar
Peso	42 kg

0211 — € 412,00

BANCO MOBILE PER SMONTAGGI CON RECUPERO LIQUIDI

FORNITO IN KIT DI MONTAGGIO, CON CASSETTO DOTATO DI SERRATURA, VASCA ESTRAIBILE E RUOTE PIVOTANTI DI CUI DUE DOTATE DI FRENO

Dimensioni	1200 x 640 x 872h mm
Dimensioni piano di lavoro	1190 x 635 x 15h mm
Dimensioni cassetto	420 x 340 x 120h mm
Dimensioni interne vasca	360 x 260 x 115h mm
Altezza mensola interna	445 mm
Portata massima con ruote	280 kg
Portata massima senza ruote	350 kg
Peso	57 kg

0632- — *CAT. 42

LIQUIDO LAVAPEZZI

Art.	€	Contenuto	Specifica
0632/D	€ 116,00	25 l	A base solvente
0632/DA	€ 155,00	25 l	Diluibile con acqua max. 50%
0632/DCF	€ 85,00	25 l	Diluibile con acqua max. 20%, utilizzo a caldo

A024/10 — CAT. 42 — € 56,70

ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 10L

CON SERBATOIO IN ABS, FUNZIONE SOFFIAGGIO, COMPLETO DI ACCESSORI

Potenza	1,2 kW
Capienza	10 l
Motori	1 (230 V 50 Hz)
Portata aria	30 ± 2 l/s
Peso netto	3,7 kg
Peso	4,3 kg
Dimensioni imballo	280 x 280 x 360 mm

A025/30 — € 84,10

ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 30L

CON SERBATOIO IN ACCIAO INOX, FUNZIONE SOFFIAGGIO, COMPLETO DI ACCESSORI

Potenza	1,2 kW
Capienza	30 l
Motori	1 (230 V 50 Hz)
Portata aria	28 l / s
Peso	6,1 kg
Dimensioni imballo	35,5 x 35,5 x 58 cm mm

A040/30A — € 148,00

ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 30L

PER USO INDUSTRIALE COMPLETO DI ACCESSORI - DOTATO DI PRESA PER ELETTROUTENSILI CON ACCENSIONE E SPEGNIMENTO AUTOMATICO

Potenza	1,4 kW
Capienza	30 l
Motori	1 (230 V 50 Hz)
Portata aria	35 l / s
Presa elettroutensile	1600 W
Peso	7,5 kg
Dimensioni imballo	36,5 x 36,5 x 59 cm mm

A040/60A — € 240,00

ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 60L

PER USO INDUSTRIALE COMPLETO DI ACCESSORI - DOTATO DI PRESA PER ELETTROUTENSILI CON ACCENSIONE E SPEGNIMENTO AUTOMATICO

Potenza	1,4 kW
Capienza	60 l
Motori	1 (230 V 50 Hz)
Portata aria	46 l / s
Presa elettroutensile	1600 W
Peso	13,8 kg
Dimensioni imballo	49 x 47 x 69 cm mm

A024/602 — CAT. 42 — € 233,00

ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 60L CON 2 MOTORI

CON SERBATOIO IN ABS, COMPLETO DI ACCESSORI

Potenza	2,8 kW
Capienza	60 l
Motori	2 (230 V 50 Hz)
Portata aria	30 ±2 l/s
Peso netto	12,5 kg
Peso	14,3 kg
Dimensioni imballo	480 x 455 x 740 mm

A040/802 — € 421,00

ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 80L 2 MOTORI

PER USO INDUSTRIALE COMPLETO DI ACCESSORI

Potenza	2 kW
Capienza	80 l
Motori	2 (230 V 50 Hz)
Portata aria	75 l / s
Dimensioni	60 x 58 x 95 cm
Peso	28 kg

A040/803 — € 521,00

ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 80L 3 MOTORI

PER USO INDUSTRIALE COMPLETO DI ACCESSORI

Potenza	3 kW
Capienza	80 l
Motori	3 (230 V 50 Hz)
Portata aria	96 l / s
Dimensioni	60 x 58 x 95 cm
Peso	30 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	A030/25	A040/30A	A040/60A	A024/10	A024/602	A040/802	A040/803	PAG
ACAS/001	8,30		•	•					111
ACAS/002	11,70		•	•					111
ACAS/003	8,30		•	•		•			111
ACAS/004	11,70	•	•	•	•	•			111
ACAS/005	8,30	•	•	•	•	•			111
ACAS/006	8,30	•							111
ACAS/007	8,30	•	•						111
ACAS/008	18,30	•			•				111
ACAS/009	8,30	•			•				111
ACAS/010	8,30	•	•	•	•	•			111
ACAS/011	5,00	•	•	•	•	•			111
ACAS/012	17,20		•	•		•			111
ACAS/013	16,70				•				111
ACAS/014	8,30	•	•	•	•	•			111
ACAS/015	7,50	•	•	•	•	•			111
ACAS/016	11,70					•			111
ACAS/017	8,30					•			111
A040/8037	15,00						•	•	111
A040/8040	21,70						•	•	111
A040/8047U	11,70						•	•	111
A040/8047S	10,80						•	•	111
A040/8029	12,50						•	•	111
A040/8046	4,17						•	•	111
A040/8048	6,70						•	•	111

ACAS/001 CAT. 42 € 8,30

SERIE DI 3 FILTRI IN SPUGNA PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/002 CAT. 42 € 11,70

FILTRO HEPA PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/003 CAT. 42 € 8,30

TUBO FLESSIBILE PER ASPIRAPOLVERE

Ricambi Tubo da 1,5 m

ACAS/004 CAT. 42 € 11,70

TUBO IN METALLO ALLUNGABILE PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/005 CAT. 42 € 8,30

COPPIA DI TUBI IN PLASTICA PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/006 CAT. 42 € 8,30

SERIE DI 3 FILTRI IN SPUGNA PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/007 CAT. 42 € 8,30

FILTRO PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/008 CAT. 42 € 18,30

SERIE DI 10 SACCHETTI IN CARTA PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/009 CAT. 42 € 8,30

TUBO FLESSIBILE PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/010 CAT. 42 € 8,30

SPAZZOLA GRANDE PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/011 CAT. 42 € 5,00

SPAZZOLA MULTI FUNZIONE PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/012 CAT. 42 € 17,20

SERIE DI 10 SACCHETTI IN CARTA PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/013 CAT. 42 € 16,70

SERIE 10 SACCHETTI

IN CARTA PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/014 CAT. 42 € 8,30

TUBO IN PLASTICA 3 PZ

PER ASPIRAPOLVERE

ACAS/015 CAT. 42 € 7,50

SPAZZOLA PICCOLA

PER ASPIRATORE

ACAS/016 CAT. 42 € 11,70

FILTRO IN HEPA

PER ASPIRATORE

ACAS/017 CAT. 42 € 8,30

SERIE 3 FILTRI IN SPUGNA

PER ASPIRATORE

A040/8037 € 15,00

TUBO FLESSIBILE PER ASPIRAPOLVERE

A040/8040 € 21,70

COPPIA TUBI IN METALLO PER ASPIRAPOLVERE

A040/8047U € 11,70

SPAZZOLA DA UMIDO PER ASPIRAPOLVERE

A040/8047S € 10,80

SPAZZOLA DA SECCO PER ASPIRAPOLVERE

A040/8029 € 12,50

FILTRO PER ASPIRAPOLVERE

A040/8046 € 4,17

LANCIA CORTA PER ASPIRAPOLVERE

A040/8048 € 6,70

SPAZZOLA ROTONDA PER ASPIRAPOLVERE

M041

FERVIplus € 5920,00

MACCHINA MARCATRICE A MICROPUNTI PORTATILE

COMPLETA DI COMPUTER CON TOUCH SCREEN

Area di marcatura	110 x 40 mm
Velocità di scrittura	3 - 5 Caratteri / sec
Massima durezza del pezzo	<= HRC62
Peso	68 kg

M040

FERVIplus € 4910,00

MACCHINA MARCATRICE A MICROPUNTI, PNEUMATICA

CON CONNESSIONE USB, SOFTWARE PER WINDOWS XP E WINDOWS 7 32 BIT

Connessione USB
Software per Windows XP e Windows 7 32 bit
Porta punzone e punzone 3 x 12 mm (Art. M040/P12)
Porta punzone e punzone 3 x 14 mm (Art. M040/P14)
Porta punzone e punzone 4 x 20 mm (Art. M040/P20)
Riduzione per porta punzone 4 x 20 mm (Art. M040/R)

Area di marcatura	110 x 80 mm
Velocità di scrittura	30 - 40 mm / sec
Dimensioni tavola	320 x 300 mm
Massima durezza del pezzo	
Peso	68 kg

M040/CF

€ 108,00

COMANDO A FILO PER MARCATRICE

M040/CP

€ 233,00

COMANDO A PEDALE PER MARCATRICE

M040/D

€ 1570,00

DIVISORE PER MARCATRICE

M040/SA

€ 125,00

SUPPORTO PER ALBERI PER MARCATRICE

M040/SP

€ 286,00

SUPPORTO PER TARGHETTE PER MARCATRICE

M040/ST

€ 108,00

SUPPORTO PER TUBI PER MARCATRICE

P012-L

LETTERE HRC 58-60

CHROME-VANADIUM, 27 PEZZI

Art.	€	Dimensioni carattere	Dimensioni gambo
P012/L03	€ 14,00	3 mm	6 x 6 x 60h mm
P012/L04	€ 14,60	4 mm	7 x 7 x 61h mm
P012/L05	€ 16,40	5 mm	7,5 x 7,5 x 61h mm
P012/L06	€ 18,30	6 mm	8,8 x 8,8 x 63h mm
P012/L08	€ 23,90	8 mm	10 x 10 x 66h mm

P012-LxP

LETTERE HRC 58-60

MICRO STRESS, CHROME-VANADIUM, 27 PEZZI

Art.	€	Dimensioni carattere	Dimensioni gambo
P012/L03P	€ 30,60	3 mm	7 x 7 x 61h mm
P012/L04P	€ 33,30	4 mm	7,5 x 7,5 x 61h mm
P012/L05P	€ 37,00	5 mm	8,8 x 8,8 x 63h mm
P012/L06P	€ 43,30	6 mm	10 x 10 x 66h mm
P012/L08P	€ 73,30	8 mm	12 x 12 x 70h mm

P012-N

NUMERI HRC 58-60

CHROME-VANADIUM, 9 PEZZI

Art.	€	Dimensioni carattere	Dimensioni gambo
P012/N03	€ 7,70	3 mm	6 x 6 x 60h mm
P012/N04	€ 8,60	4 mm	7 x 7 x 61h mm
P012/N05	€ 9,30	5 mm	7,5 x 7,5 x 61h mm
P012/N06	€ 10,30	6 mm	8,8 x 8,8 x 63h mm
P012/N08	€ 11,30	8 mm	10 x 10 x 66h mm

P012-NxP

NUMERI HRC 58-60

MICRO STRESS, CHROME-VANADIUM, 9 PEZZI

Art.	€	Dimensioni carattere	Dimensioni gambo
P012/N03P	€ 14,00	3 mm	7 x 7 x 61h mm
P012/N04P	€ 16,80	4 mm	7,5 x 7,5 x 61h mm
P012/N05P	€ 21,00	5 mm	8,8 x 8,8 x 63h mm
P012/N06P	€ 24,10	6 mm	10 x 10 x 66h mm
P012/N08P	€ 28,80	8 mm	12 x 12 x 70h mm

P021 — € 20,60

PENNA ELETTRICA A BATTERIA

ROTATIVA, CON 2 PUNTE DIAMANTATE Ø 2,35 mm, MANEGGEVOLE E LEGGERA, ADATTA ALL'INCISIONE DI VETRO, CERAMICA, PLASTICA, LEGNO, INOX, OTTONE, ALLUMINIO, ACCIAI TENERI

Blister

Velocità	20000 rpm
Lunghezza	160 mm
Batterie non incluse	2 x 1,5 V AAA
Peso	55 g

P002 — € 3,33

PUNTE PER TRACCIARE CON CUSPIDE IN METALLO DURO

Lunghezza	145 mm

P005 — € 3,80

PUNTA PER TRACCIARE IN ACCIAIO

Lunghezza	200 mm

P039 — CAT. 42 — € 5,80

PUNTE PER TRACCIARE CON CUSPIDE IN METALLO DURO

Punta a scomparsa	
Lunghezza	150 mm
Peso	0.02 kg

P020 — € 23,10

PENNA ELETTRICA A VIBRAZIONE

CON REGOLAZIONE DELLA VIBRAZIONE, ADATTA ALL'INCISIONE DI VETRO, CERAMICA, PLASTICA, LEGNO, INOX, OTTONE, ALLUMINIO, ACCIAI TENERI

Vibrazioni	7200 / min
Alimentazione	230 V 50 Hz 13 W

P039/PR — CAT. 42 — € 4,17

SET 2 PUNTE DI RICAMBIO IN METALLO DURO

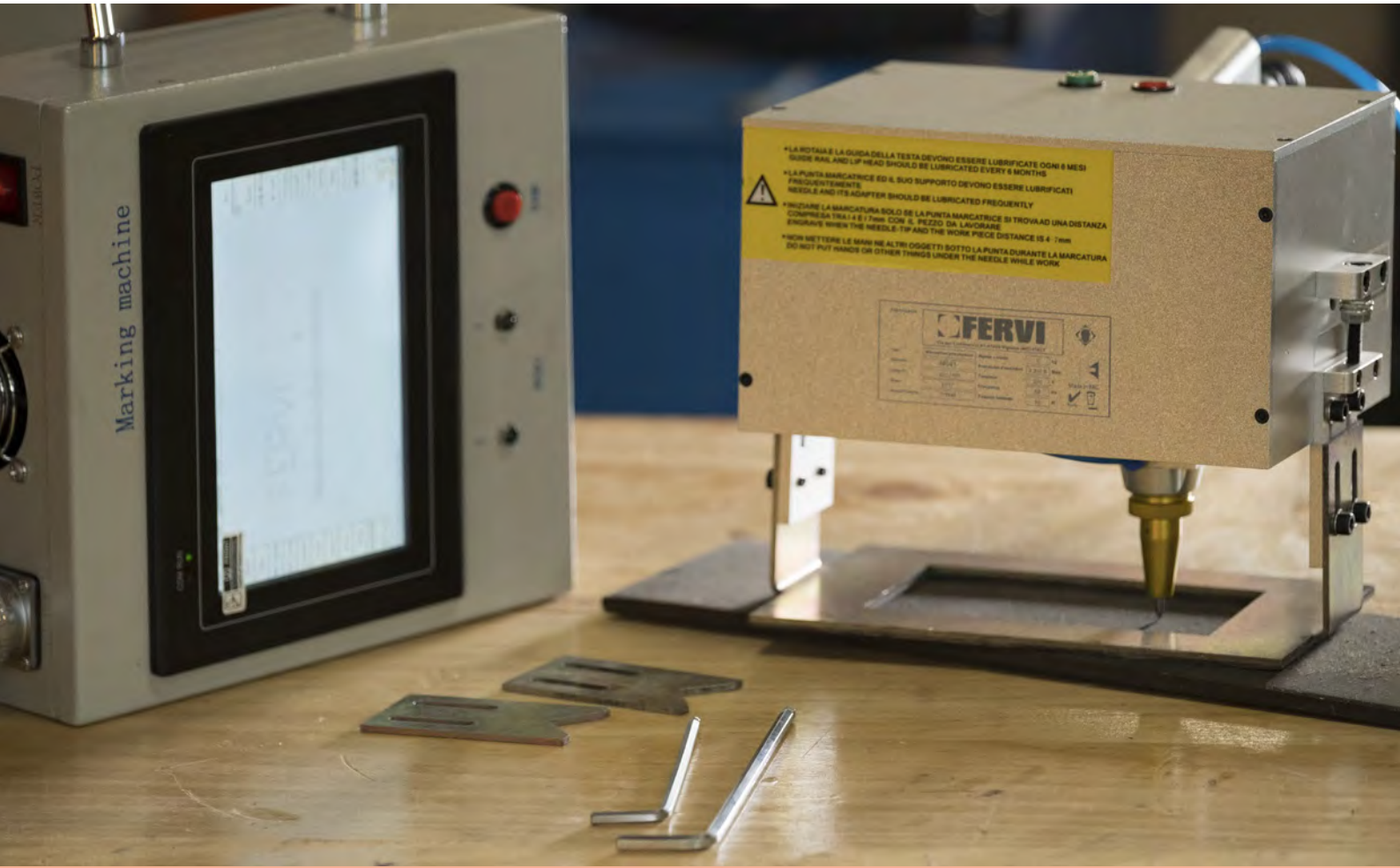
2

Lunghezza	40 mm
Peso	0.01 kg

P020/P — € 6,40

SERIE PUNTE DI RICAMBIO

2 Pz



PRESSE

P001/75

P001/45

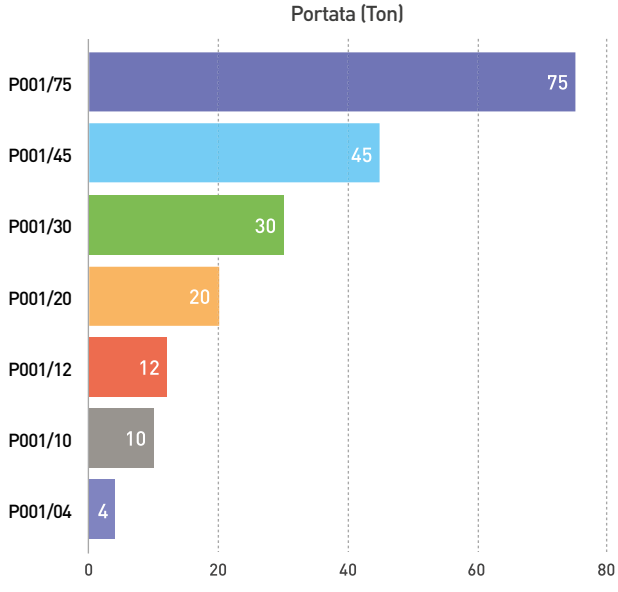
P001/30

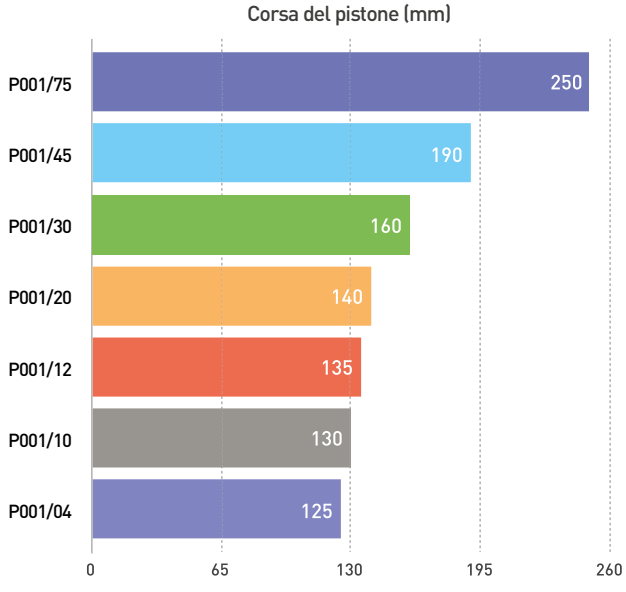
P001/20

P001/12

P001/10

P001/04





P001/75

€ 4330,00

PRESSA IDRAULICA MANUALE E PNEUMATICA

DA 75 TON, COSTRUITA IN ACCIAIO, DOTATA DI PISTONE MOBILE CARRELLATO, CON COMANDO MANUALE A DUE VELOCITÀ E COMANDO A PEDALE PNEUMATICO DI DISCESA

Portata	75000 kg
Area di lavoro	800 x 279 x 850h mm
ø del pistone	125 mm
Diametro del pistone	78 mm
Corsa del pistone	250 mm
Pressione di esercizio	0,75 ÷ 0,85 MPa
Dimensioni	1140 x 800 x 1896 mm
Peso	498 kg

P001/45

€ 2260,00

PRESSA IDRAULICA MANUALE E PNEUMATICA

Portata	45000 kg
Area di lavoro	830 x 360 x 1000h mm
ø del cilindro	90 mm
ø del pistone	58 mm
Corsa del pistone	190 mm
Pressione di esercizio	7÷ 8 bar
Pressione massima	63,5 MPa
Dimensioni	1400 x 800 x 1700h mm
Peso	305 kg

P001/30

€ 895,00

PRESSA MANUALE IDRAULICA

A DUE VELOCITA' CON PISTONE MOBILE

Portata	30000 kg
Area di lavoro	525 x 290 x 980h mm
ø del cilindro	92 mm
ø del pistone	75 mm
Corsa del pistone	160 mm
Pressione massima	69 MPa
Dimensioni	875 x 700 x 1780h mm
Peso	148 kg

P001/20

€ 730,00

PRESSA MANUALE IDRAULICA

CON PISTONE MOBILE

Portata	20000 kg
Area di lavoro	495 x 200 x 1125h mm
ø del cilindro	75 mm
ø del pistone	48 mm
Corsa del pistone	140 mm
Pressione massima	69.3 MPa
Dimensioni	690 x 600 x 1830h mm
Peso	88 kg

P001/12

€ 442,00

PRESSA MANUALE IDRAULICA

CON PISTONE MOBILE

Portata	12000 kg
Area di lavoro	480 x 190 x 900h mm
ø del cilindro	56 mm
ø del pistone	38 mm
Corsa del pistone	135 mm
Pressione massima	69 MPa
Dimensioni	730 x 550 x 1600h mm
Peso	62 kg

P001/10

€ 361,00

PRESSA MANUALE IDRAULICA

DA BANCO CON PISTONE MOBILE

Portata	10000 kg
Area di lavoro	340 x 140 x 370h mm
ø del cilindro	53,8 mm
ø del pistone	45 mm
Corsa del pistone	130 mm
Pressione massima	69 MPa
Dimensioni	565 x 500 x 1040h mm
Peso	45 kg

P001/04 — € 241,00

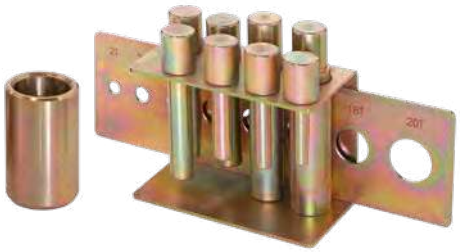
PRESSA MANUALE IDRAULICA

Portata	4000 kg
Area di lavoro	350 x 115 x 325h mm
ø del cilindro	ø 40 mm
ø del pistone	ø 25 mm
Corsa del pistone	125 mm
Pressione massima	51 MPa
Dimensioni	450 x 400 x 655h mm
Peso	29 kg

0485 — CAT. 42 — € 79,20

SERIE DI PUNZONI PER PRESSE

DA 20T E 30T



8

P022-

PRESSA MANUALE A CREMAGLIERA

CON TAVOLA GIREVOLE ESTRAIBILE

P022/05

P022/10

P022/20

Art.	€	Forza	Altezza max pezzo	Max ø pezzo	Sezione albero	Dimensioni imballo	Peso
P022/05	€ 73,00	5000 N	90 mm	160 mm	19 x 19 mm	250 x 160 x 270 mm	8 kg
P022/10	€ 103,00	10000 N	100 mm	180 mm	25 x 25 mm	250 x 160 x 300 mm	12 kg
P022/20	€ 240,00	20000 N	170 mm	260 mm	30 x 30 mm	415 x 245 x 445 mm	28 kg

P029-

PRESSA MANUALE A CREMAGLIERA

CON TAVOLA GIREVOLE ESTRAIBILE

Art.	€	Forza	Dimensioni	Altezza max pezzo	Max ø pezzo	Sezione albero	Peso
P029/2	€ 274,00	15000 N	400 x 175 x 450h mm	210 mm	300 mm	31,5 x 31,5mm	42 kg
P029/3	€ 347,00	25000 N	450 x 200 x 570h mm	310 mm	300 mm	37,8 x 37,8mm	57 kg

P028-

PRESSA MANUALE

CON MOLLA DI RITORNO

Art.	€	Forza	Dimensioni	Altezza max pezzo	Max ø pezzo	Corsa albero	Peso
P028/07	€ 108,00	1500 N	240 x 155 x 335h mm	170 mm	160 mm	60 mm	9 kg
P028/14	€ 183,00	2000 N	280 x 170 x 760h mm	275 mm	180 mm	70 mm	19 kg

0054-

UNITÀ IDRAULICA IN KIT

UNITÀ IDRAULICA IN KIT

0054/10

0054/4

Art.	€	Capacità	Lunghezza pistone	Corsa pistone	Peso
0054/10	€ 304,00	10 ton	330 mm	130 mm	33 kg
0054/4	€ 245,00	4 ton	270 mm	120 mm	17 kg

0664 — € 276,00

POMPA IDRAULICA CON COMANDO PNEUMATICO A PEDALE

ADATTA PER PRESSE, CRIC E PISTONI

Pressione nominale	70 MPa
Pressione di esercizio	7 ÷ 8 bar
Capacità olio	690 c.c.
Consumo aria	10 SCFM
Dimensioni imballo	380 x 180 x 200 mm
Peso	9 kg

0271 — € 112,00

POMPA IDRAULICA

Pressione nominale	63,7 MPa
Capacità olio	790 ml
Dimensioni imballo	73 x 37,5 x 19 mm
Peso	7,7 kg

0663 — € 100,00

TIRANTE IDRAULICO

Portata	5 ton
Lunghezza Chiuso	560 mm
Lunghezza Aperto	690 mm
Stelo	ø 33 mm
Corsa	130 mm
Peso	5,5 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	P001/75	P001/45	P001/30	P001/20	P001/12	P001/10	P001/04	0664	0271	0663	0054/10	0054/4	PAG
0485	79,20			•	•									118
0256/05	45,80								•	•	•	•	•	129
0256/10	77,90								•	•	•	•	•	129
0256/20	95,80								•	•	•	•	•	129
0256/30	105,00								•	•	•	•	•	129
0256/50	150,00								•	•	•	•	•	129
0664	276,00			•	•	•	•	•			•	•	•	119
0271	112,00			•	•	•	•	•			•	•	•	119
0663	100,00								•	•		•	•	119
0785/1F	8,30	•	•						•					467
0777/2	31,90	•	•						•					469
0777/3	56,60	•	•						•					469
S100/10X6.5	19,00	•	•						•					467
S100/12X8	21,00	•	•						•					467
S100/08X5	12,90	•	•						•					467
S075/08X5	10,70	•	•						•					467
S075/10X6.5	15,00	•	•						•					467

0567 — CAT. 42 — € 81,70

CRIC A PROFILO RIBASSATO

DA 2 TON, COSTRUITO IN ACCIAIO

Capacità	2 ton
Alzata	90 ÷ 385 mm
Dimensioni	mm
Peso netto	13,00 kg
Peso	13,5 kg
Dimensioni imballo	mm

0457 — € 455,00

CRIC A PROFILO RIBASSATO

DA 2 TON, COSTRUITO IN ACCIAIO, CON IMPUGNATURA CIRCOLARE

Capacità	2 ton
Alzata	70 ÷ 500 mm
Dimensioni	785 x 350 x 152 mm
Peso	43 kg

0369 — € 283,00

CRIC A PROFILO RIBASSATO

A DOPPIO POMPANTE CON SELLA SMONTABILE E TAMPONE IN GOMMA

Capacità	3,5 ton
Dimensioni	745 x 335 x 180 mm
Alzata	110 ÷ 560 mm
Peso	46 kg

0375A — CAT. 42 — € 233,00

CRIC A PROFILO RIBASSATO

DA 2,5 TON, AVVICINAMENTO VELOCE CON DOPPIA POMPA

Capacità	2,5 ton
Alzata	75 ÷ 500 mm
Dimensioni	mm
Peso netto	32,5 kg
Peso	33,5 kg
Dimensioni imballo	670 x 330 x 150h mm

0065 — € 186,00

CRIC A CARRELLO

CON SELLA SMONTABILE

Capacità	2,25 ton
Dimensioni	625 x 350 x 170 mm
Alzata	145 ÷ 530 mm
Peso	38 kg

C038/30 — € 146,00

CRIC A CARRELLO

CRIC A CARRELLO

Capacità	3 ton
Dimensioni	572 x 328 x 175h mm
Alzata	130 ÷ 465 mm
Peso	28 kg

0060 — € 60,10

CRIC A CARRELLO

Capacità	2 ton
Dimensioni	535 x 225 x 145 mm
Alzata	135 ÷ 385 mm
Peso	11 kg

C039/25 — € 249,00

CRIC A CARRELLO

CRIC A CARRELLO IN ALLUMINIO E ACCIAIO A DOPPIO POMPANTE, AVVICINAMENTO RAPIDO

Capacità	2,5 ton
Dimensioni	659 x 289 x 165h mm
Alzata	110 ÷ 460 mm
Peso	27 kg

C039/15 — € 180,00

CRIC A CARRELLO

CRIC A CARRELLO IN ALLUMINIO E ACCIAIO A DOPPIO POMPANTE, AVVICINAMENTO RAPIDO

Capacità	1,5 ton
Dimensioni	490 x 270 x 130h mm
Alzata	90 ÷ 358 mm
Peso	15 kg

0658 — € 678,00

SOLLEVATORE IDRAULICO

Capacità	10 ton
Sollevamento sul piede	30 ÷ 260 mm
Sollevamento sulla testa	420 ÷ 665 mm
Peso	37 kg

0067 — € 23,10

COPPIA DI CAVALLETTI

DA 2 TON

Portata	2 ton
Altezze	240 - 270 - 320 - 365 mm
Peso	3 kg

0069-

COPPIA DI CAVALLETTI

REGOLABILI IN ALTEZZA, CON DOPPIO FERMO DI SICUREZZA

Art.	€	Portata	Altezza min - max	Dimensioni base	Peso
0069/3	€ 38,10	3 ton	298 ÷ 428 mm	190 x 210 mm	6,4 kg
0069/6	€ 70,80	6 ton	400 ÷ 610 mm	260 x 285 mm	13 kg
0069/10	€ 156,00	10 ton	468 ÷ 718 mm	290 x 328 mm	29 kg

0072A — € 481,00

GRU IDRAULICA PIEGHEVOLE

PER RIDURRE AL MINIMO GLI INGOMBRI QUANDO NON SI USA, ANCHE DA PIEGATA PUÒ ESSERE SPOSTATA FACILMENTE

Portata	1000 kg
Dimensioni	1510 x 1045 x 1365h mm
Dimensioni chiusa	500 x 505 x 1435h mm
Altezza gancio con braccio abbassato	0 - 130 - 230 - 330 mm (250 - 500 - 750 - 1000kg)
Altezza gancio con braccio alzato	2050 - 1980 - 1900 - 1830 mm (250 - 500 - 750 - 1000kg)
Sbraccio	890 - 780 - 670 - 580 mm (250 - 500 - 750 - 1000 kg)
Apertura anteriore	870 mm
Altezza ruota anteriore	80 mm
Peso	82 kg

0063 — € 549,00

GRUETTA IDRAULICA PIEGHEVOLE

Portata	1000 kg
Dimensioni	1800 x 1000 x 1500h mm
Dimensioni chiusa	800 x 860 x 1600h mm
Altezza gancio	480 ÷ 2100 mm (1000 kg)
Altezza gancio	0 ÷ 2550 mm (250 kg)
Sbraccio min/max	680 ÷ 1220 mm
Apertura anteriore	800 mm
Peso	95 kg

0094 — € 275,00

SOLLEVATORE IDRAULICO PER FOSSA E SOTTOPONTE

CON SUPPORTO A CROCE E SUPPORTO INCLINABILE PER ALLINEARE E POSIZIONARE MEGLIO CAMBI E DIFFERENZIALI

Portata	500 kg
Dimensioni	1190 × 700 × 660 mm
Altezza di sollevamento	1190 ÷ 2000 mm
Peso	37 kg

S024 — € 113,00

STAFFE DI SOLLEVAMENTO MOTORE

STAFFE A PONTE PER SOSTENERE IL MOTORE NEL VANO DELL'AUTO, VIENE USATO QUANDO SI SMONTA IL CAMBIO O IL DIFFERENZIALE. PRATICHE PROTEZIONI IN GOMMA MORBIDA DI APPOGIO NELLE CANALINE DEI PARAFANGHI, REGOLAZIONI PRECISE E IMMEDIATE PER SOSTENERE IL MOTORE ALL'INTERNO DEI PARAFANGHI. STAFFE GIREVOLI E INCLINABILI.

Capacità	500 kg
Regolazione	205 mm
Lunghezza utile	730 ÷ 1480 mm
Peso	18 kg

S019 — € 118,00

SUPPORTO MOTORE

SUPPORTO MOTORE, 2 RUOTE GIREVOLI CON FRENO E 2 RUOTE FISSE, POSSIBILITÀ DI INCLINARE IL MOTORE

Capacità	450 kg
Dimensioni	865 x 810 x 870 mm
Peso	22 kg

0147 — € 47,20

LIVELLATORE DI CARICO

LIVELLATORE DI CARICO PER GRUETTA O CARRO PONTE, CON QUESTO PRATICO ATTREZZO SI RIESCE A BILANCIARE E SOLLEVARE PESI LEGGERMENTE SBILANCIATI

Capacità	680 kg
Larghezza	440 mm
Max spostamento della slitta	330 mm
Catena	350 mm
Peso	6 kg

0594 — € 116,00

CARRELLINO RACCOGLI OLIO SENZA SERBATOIO

PER USO SOTTO PONTE

Dimensioni base	390 x 390 mm
Altezza massima	1700 mm
Peso	15 kg

0595 — € 233,00

UNITÀ RACCOGLI OLIO

ESAUSTO, CARRELLATA CON SERBATOIO PER USO SOTTO PONTE

Capacità serbatoio	70 l
Altezza min - max	1170 ÷ 1860 mm
Peso	26 kg

0596 — € 374,00

UNITÀ ASPIRA OLIO PNEUMATICA

CARRELLATA, PER OLIO ESAUSTO, CON SONDE DI ASPIRAZIONE DI VARIO DIAMETRO, ANCHE PER USO SOTTO PONTE

Capacità serbatoio	70 l
Capacità serbatoio graduato	10 l
Altezza massima	1410 mm
Sonda in metallo	2x ø 6 x 5 mm
Sonda in nylon	2x ø 8 x 7 mm - 2x ø 6 x 5 mm
Aspirazione	6 x 4,5 mm - 0,4 ÷ 0,8 L/min 8 x 6,5 mm - 1 ÷ 1,6 L/min
Pressione di alimentazione	8 ÷ 10 bar
Peso	22,5 kg

0630/2720 — € 833,00

ARGANO ELETTRICO A 12 V IN CORRENTE CONTINUA

IP 55

Tiro nominale orizzontale	2720 kg
Velocità	1,3 - 4,5 m / min
Motore: magnete permanente	12 V 1,3 kW 1,8 hp
Riduzione	294:1
Dimensioni cavo	ø 7,2 mm x 32 m
Dimensioni tamburo	ø 63 x 228 mm
Dimensioni ingombro	520 x 180 x 175h mm
Peso	29 kg

0630/2200 — € 613,00

ARGANO ELETTRICO A 12 V IN CORRENTE CONTINUA

IP 55

Tiro nominale orizzontale	2000 kg
Velocità	1,5 - 3,6 m / min
Motore: magnete permanente	12 V 1,0 kW 1,3 hp
Riduzione	172:1
Dimensioni cavo	ø 6,4 mm x 14,5 m
Dimensioni tamburo	ø 45 x 97 mm
Dimensioni ingombro	364 x 126 x 141h mm
Peso	13 kg

0630/0900 — € 248,00

ARGANO ELETTRICO A 12 V IN CORRENTE CONTINUA

IP 55

Tiro nominale orizzontale	450 / 900 kg
Velocità	1,3 - 3,2 m / min
Motore: magnete permanente	12 V 0,7 kW 0,9 hp
Riduzione	153:1
Dimensioni cavo	ø 4 mm x 15 m
Dimensioni tamburo	ø 31,5 x 73 mm
Dimensioni ingombro	285 x 105 x 105h mm
Peso	6,7 kg

R015 — € 133,00

SET 2 RAMPE PER AUTO

IN POLIPROPILENE, CON CAPACITÀ MAX DI 2.5 TON

Dimensioni	905 x 330 x 218 mm
Capacità	2,5 ton
Larghezza max pneumatico	240 mm
Altezza di sollevamento	170 mm
Inclinazione	15°
Peso	8 kg

0649-

RAMPE IN ALLUMINIO

Art.	€	Dimensioni	Portata	Pendenza max	Dislivello max	Peso
0649/1500	**€ 300,00**	1520 x 735 mm	170 kg	12,5 % (7°)	180 mm	14 kg
0649/1800	**€ 373,00**	1800 x 735 mm	150 kg	12,5 % (7°)	220 mm	17 kg

0598 — € 16,30

FERMA RUOTE DA GARAGE

IN POLIPROPILENE

Dimensioni	685 x 305 x 38 mm
Peso	1,16 kg

0592 — € 6,00

PARACOLPI DA GARAGE

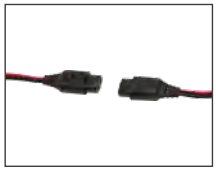
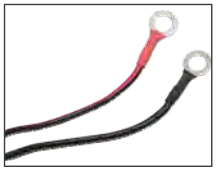
IN POLIPROPILENE

Dimensioni	640 x 165 x 15 mm
Peso	0,45 kg

0447 — € 52,30

CARICA BATTERIE DIGITALE INTELLIGENTE DA 12 V – 2 A

CON MICROPROCESSORE, CARICA AUTOMATICA A 3 STADI, PER CARICARE BATTERIE: AL PIOMBO, AMG, AL GEL, WET, VRLA, MF RICARICA IN MODALITÀ: 14,4 V - 2 A, PER ALLUNGARE LA VITA DELLA BATTERIA, AL TERMINE DELLA CARICA, LO STRUMENTO AUTOMATICAMENTE SI COMMUTA IN MODALITÀ MANTENIMENTO DELLA CARICA

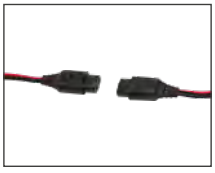
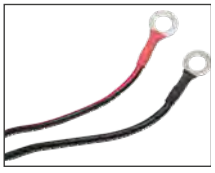
Appendibile

Alimentazione	220 ÷ 240 V, 50 ÷ 60 Hz
Potenza	14,4 V 4 A max
Peso	430 g

0432 — € 76,50

CARICA BATTERIE DIGITALE INTELLIGENTE DA 6 - 12 V - 4 A

CON MICROPROCESSORE, MODALITÀ RECUPERO BATTERIA, CARICA AUTOMATICA A 9 STADI, PER CARICARE BATTERIE AL PIOMBO, AMG, AL GEL, WET, VRLA, MF. RICARICA IN MODALITÀ MOTO: 14,4 V - 1 A, IN MODALITÀ AUTO: 14,4 V – 4 A, IN MODALITÀ INVERNO: 14,7 V – 4 A, IN MODALITÀ BATTERIE A 6 - 7,2 V – 4 A. PER ALLUNGARE LA VITA DELLA BATTERIA, AL TERMINE DELLA CARICA, LO STRUMENTO AUTOMATICAMENTE SI COMMUTA IN MODALITÀ MANTENIMENTO DELLA CARICA

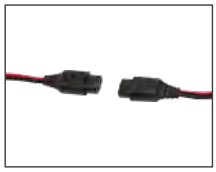
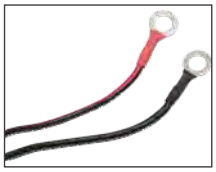
Appendibile

Alimentazione	230 V 50 ÷ 60 Hz
Potenza	14,7 V 4 A max
Peso	500 g

0478 — € 107,00

CARICA BATTERIE DIGITALE INTELLIGENTE DA 12 V - 8 A

ADATTO PER CARICARE TUTTI I TIPI DI BATTERIE 12V AL PIOMBO, INCLUSE WET, GEL E AGM. CARICA LE BATTERIE ANCHE A TEMPERATURE FREDDE. GESTIONE AUTOMATICA DEL CICLO DI CARICA A 9 STADI. QUESTO CARICA BATTERIA RICARICA LE BATTERIE FINO AL 100% DELLA LORO CAPACITA INIZIALE. PUÒ IN CERTI CASI AUTOMATICAMENTE RECUPERARE BATTERIE LEGGERMENTE SOLFATATE.

Alimentazione	230 V, 50 ÷ 60 Hz
Potenza	14.4 V, 8 A
Peso	1,07 kg

0479 — € 118,00

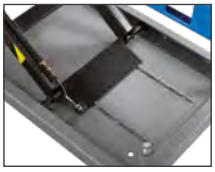
CARICA BATTERIE DIGITALE INTELLIGENTE DA 12 V 2 - 6 - 12A

CON PRESA PER APPARECCHI A 12 V 12A IN CORRENTE CONTINUA

Alimentazione	230V 50Hz
Potenza	12 V 2 - 6 - 12 A
Peso	1,4 kg

S029 — CAT. 42 — € 2080,00

SOLLEVATORE PER MOTO ELETTROIDRAULICO

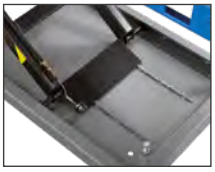


Capacità di sollevamento	600 kg
Dimensioni piattaforma	2200 x 750 mm
Lunghezza totale	2995 mm
Dimensione botola	550 x 340 mm
Altezza di sollevamento	215 - 520 - 625 - 710 - 780 - 840 mm
Morsa	330 x 320 mm
Apertura morsa	50 ÷ 200 mm
Motore monofase	230V 50Hz 550W
Peso netto	235 kg
Peso	255 kg
Dimensioni imballo	2230 x 810 x 445h mm

S029P — CAT. 42 — € 2250,00

SOLLEVATORE PER MOTO ELETTROIDRAULICO

CON POMPA E SISTEMA DI COMANDO SEPARATO CHE DANNO LA POSSIBILITÀ DI POSIZIONARLO A FILO PAVIMENTO



Capacità di sollevamento	600 kg
Dimensioni piattaforma	2200 x 750 mm
Lunghezza totale	2995 mm
Dimensione botola	550 x 340 mm
Altezza di sollevamento	215 - 520 - 625 - 710 - 780 - 840 mm
Morsa	330 x 320 mm
Apertura morsa	50 ÷ 200 mm
Motore monofase	230V 50Hz 550W
Peso netto	260kg
Dimensioni imballo	2230 x 810 x 445h mm

S027 — CAT. 42 — € 1900,00

SOLLEVATORE PER MOTO ELETTROIDRAULICO

Capacità di sollevamento	600 kg
Dimensioni piattaforma	1800 x 600 mm
Lunghezza totale	2600 mm
Dimensione botola	550 x 340 mm
Altezza di sollevamento	260 ÷ 880 mm
Morsa	330 x 320 mm
Apertura morsa	40 ÷ 200 mm
Motore	230V 50Hz 550W
Peso	210 kg

S027ATV — CAT. 42 — € 2520,00

SOLLEVATORE PER MOTO E QUAD ELETTROIDRAULICO

Capacità di sollevamento	600 kg
Dimensioni piattaforma	1800 x 1200 mm
Lunghezza totale	2600 mm
Dimensione botola	550 x 340 mm
Altezza di sollevamento	260 ÷ 880 mm
Morsa	330 x 320 mm
Apertura morsa	40 ÷ 200 mm
Motore	230V 50Hz 550W
Peso	280 kg

S008/M — € 766,00

SOLLEVATORE IDRAULICO

PER MOTO CON POMPA A PEDALE

Capacità di sollevamento	400 kg
Dimensioni piattaforma	1825 x 660 mm
Lunghezza totale	2500 mm
Altezza di sollevamento	195 ÷ 750 mm
Peso	160 kg

S013 — € 1500,00

SOLLEVATORE IDRAULICO

PER MOTO E QUAD CON POMPA A PEDALE E PNEUMATICA

Capacità di sollevamento	600 kg
Dimensioni piattaforma	2000 x 1220 mm
Lunghezza totale	2575 mm
Altezza di sollevamento	185 ÷ 825 mm
Peso	230 kg

0452 — € 126,00

SOLLEVATORE A PANTOGRAFO PER MOTO

DA USARE SU PONTE O A TERRA PER RIPARARE O FARE MANUTENZIONE ALLA MOTO

Capacità di sollevamento	400 kg
Dimensioni piattaforma	470 x 150 mm
Altezza di sollevamento	95 ÷ 400
Peso	14 kg

0430 — € 210,00

CARRELLO SPOSTA MOTO

IN ACCIAIO, VERNICIATO A POLVERE, IDONEO PER LE MOTO E GLI SCOOTER CHE HANNO IL CAVALLETTO LATERALE, PERMETTE DI PARCHEGGIARE E SPOSTARE LA TUA MOTO IN SPAZI RISTRETTI

Portata max	300 kg
Lunghezza	1929 mm
Peso	32,5 / 30 kg
Dimensioni imballo	1100 x 405 x 135 mm

0241 — € 81,50

CAVALLETTO ANTERIORE PER MOTO

STRUTTURA SOLIDA, COMODA E DI SEMPLICE UTILIZZO, REGOLAZIONE DIMENSIONE RUOTA, BLOCCAGGIO DI SICUREZZA

Dimensioni ruota	15" - 21"
Dimensioni ingombro	730 x 468 x 440h mm
Peso	20 kg

0217 — € 163,00

SOLLEVATORE POSIZIONATORE PER AUTO

CON FRENI DI BLOCCAGGIO POSIZIONATORE, STRUTTURA SOLIDA, DI SEMPLICE UTILIZZO, UTILIZZANDO 4 POSIZIONATORI, UNO PER OGNI RUOTA, CONSENTE DI SPOSTARE L'AUTO IN PICCOLI SPAZI, IN TUTTE LE DIREZIONI

Capacità	680 kg
Corsa laterale	370 mm
Distanza di lavoro	710 - 340 mm
Larghezza max pneumatico	325 mm
Dimensioni ingombro	730 x 468 x 440h mm
Peso	15,6 kg

S017 — € 172,00

SUPPORTO UNIVERSALE TELESCOPICO

REGOLABILE IN ALTEZZA E IN LUNGHEZZA COSTRUITO IN TUBI QUADRATI DI ACCIAIO, DOPO L'USO LO SI PUÒ RIPORRE IN POCO SPAZIO, PIANI DI APPOGGIO RIVESTITI IN GOMMA PER NON GRAFFIARE E RENDERE STABILE L'OGGETTO APPOGGIATO, 4 RUOTE GIREVOLI DI CUI 2 CON FRENO, ADATTO A LAVORI DI CARROZZERIA PER RIPARAZIONI, PREPARAZIONE E VERNICIATURA

Altezza min - max	840 ÷ 1320 mm
Lunghezza	225 ÷ 1380 mm
Larghezza	860 mm
Portata	100 kg
Peso	33 kg

0645/S — € 44,80

SGABELLO PER OFFICINA

Scatola

Dimensioni	368 x 360 x 365 mm
Peso	3,8 kg

0645/CC — € 75,50

SGABELLO CON 3 CASSETTI

DOTATO DI 3 CASSETTI SU CUSCINETTI, 3 PORTABOMBOLETTE E VASSOIO PORTA MINUTERIE, 4 RUOTE PIVOTANTI

Scatola

Dimensioni	370 x 400 x 367h mm
3 cassetti	190 x 300 x 40h mm
Peso	8 kg

0645/CP — € 55,70

CARRELLO SOTTAUTO IN PLASTICA

Scatola

Dimensioni	1000 x 470 x 120h mm
Peso	5,5 kg

0645/C — € 50,00

CARRELLO SOTTAUTO A 6 RUOTE

Scatola

Dimensioni	1030 x 420 x 110h mm
Peso	6,5 kg

0645/CS — € 83,10

CARRELLO SGABELLO SOTTAUTO 2 IN 1

Scatola

Dimensioni carrello	1030 x 420 x 125h mm
Dimensioni sgabello	630 x 420 x 410h mm
Peso	11 kg

0645/SS — € 55,00

CARRELLO SGABELLO SOTTAUTO 2 IN 1

Scatola

Dimensioni carrello	1020 x 410 x 150h mm
Dimensioni sgabello	550 x 410 x 500h mm
Peso	9 kg

0256-

CRIC IDRAULICO A PROFILO RIBASSATO

Art.	€	Portata max	Pressione di esercizio	Altezza min-max sollevabile	Stelo	Corsa pistone	Dimensioni	Peso
0256/05	€ 45,80	5 ton	63 Mpa	33 ÷ 39 mm	ø 24 mm	6 mm	45 x 95 mm	0,65 kg
0256/10	€ 77,90	10 ton	63.7 Mpa	44 ÷ 55 mm	ø 38 mm	11 mm	56 x 118 mm	1,80 kg
0256/20	€ 95,80	20 ton	63.7 Mpa	52 ÷ 63 mm	ø 50 mm	11 mm	76 x 138 mm	2,80 kg
0256/30	€ 105,00	30 ton	63.7 Mpa	60 ÷ 72 mm	ø 63 mm	12 mm	95 x 158 mm	4,75 kg
0256/50	€ 150,00	50 ton	63.7 Mpa	66 ÷ 78 mm	ø 70 mm	12 mm	118 x 186 mm	6,80 kg

0062-

CRIC A BOTTIGLIA

CRIC A BOTTIGLIA, GARANTISCE UN'OTTIMA STABILITÀ GRAZIE ALLE SUE RIDOTTE DIMENSIONI, FACILE DA TRASPORTARE E DA UTILIZZARE

Art.	€	Portata	Altezza min.	Alzata	Regolazione	Dimensioni base	Diametro del pistone	Peso
0062/2	€ 20,80	2 ton	181 mm	116 mm	48 mm	90 x 85 mm	Ø 22 mm	2,7 kg
0062/5	€ 32,40	5 ton	220 mm	127 mm	70 mm	115 x 100 mm	Ø 32 mm	4,3 kg
0062/10	€ 43,50	10 ton	230 mm	150 mm	80 mm	125 x 110 mm	Ø 40 mm	6,5 kg
0062/15	€ 64,20	15 ton	230 mm	150 mm	80 mm	140 x 135 mm	Ø 48 mm	8,4 kg
0062/20	€ 73,30	20 ton	242 mm	150 mm	60 mm	155 x 145 mm	Ø 53 mm	11 kg
0062/32	€ 141,00	32 ton	285 mm	180 mm	- mm	170 x 160 mm	Ø 56 mm	17,6 kg
0062/50	€ 242,00	50 ton	295 mm	180 mm	- mm	215 x 175 mm	Ø 85 mm	33 kg

0010

€ 674,00

CARRELLO REGOLABILE IN ALTEZZA

A PANTOGRAFO CON MANIGLIA RIPIEGABILE, DOTATO DI SISTEMA DI BLOCCAGGIO MECCANICO DELLA PIATTAFORMA E RUOTE PIVOTANTI CON FRENO

Portata	500 kg
Dimensioni tavola	850 x 500 x 50 mm
Alzata	290 ÷ 880 mm
Peso	91 kg

0075

€ 616,00

CARRELLO REGOLABILE IN ALTEZZA

A PANTOGRAFO CON MANIGLIA RIPIEGABILE DOTATO DI SISTEMA DI BLOCCAGGIO MECCANICO DELLA PIATTAFORMA, RUOTE PIVOTANTI CON FRENO

Portata	300 kg
Dimensioni tavola	850 x 500 x 50 mm
Alzata	290 ÷ 880 mm
Peso	81 kg

0467

€ 798,00

CARRELLO REGOLABILE IN ALTEZZA

A DOPPIO PANTOGRAFO CON MANIGLIA FISSA. DOTATO DI SISTEMA DI BLOCCAGGIO MECCANICO DELLA PIATTAFORMA E RUOTE PIVOTANTI CON FRENO

Portata	350 kg
Dimensioni tavola	910 x 500 x 53 mm
Alzata	335 ÷ 1300 mm
Peso	105 kg

C650 — € 142,00

CARRELLO A 3 VASCHE

ROBUSTO E PRATICO DA ASSEMBLARE, 2 RUOTE FISSE E 2 RUOTE GIREVOLI

Dimensioni	800 x 450 x 800h mm
Spessore lamiera	2 mm
Ruote	ø 80 mm
Portata	100 kg
Peso	23 kg

C750 — € 234,00

CARRELLO A 3 VASCHE

ROBUSTO E PRATICO DA ASSEMBLARE, 2 RUOTE FISSE E 2 RUOTE GIREVOLI

Dimensioni	940 x 600 x 870h mm
Spessore lamiera	2,3 mm
Ruote	ø 150 mm
Portata	200 kg
Peso	52 kg

C065/2 — CAT. 42 — € 150,00

CARRELLO A 2 VASCHE POLIPROPILENE

LEGGERO, ROBUSTO E PRATICO DA ASSEMBLARE, 2 RUOTE FISSE E 2 RUOTE GIREVOLI

Dimensioni	1010 x 440 x 840h mm
Peso lordo	16,7 kg
Ruote	ø 125 mm
Peso netto	15,5 kg
Portata	250 kg

C075/2 — CAT. 42 — € 197,00

CARRELLO A 2 VASCHE POLIPROPILENE

LEGGERO, ROBUSTO E PRATICO DA ASSEMBLARE, 2 RUOTE FISSE E 2 RUOTE GIREVOLI

Dimensioni	1170 x 652 x 840h mm
Ruote	ø 125 mm
Portata	250 kg
Peso lordo	25 kg
Peso netto	22,5 kg

C009 — € 316,00

CARRELLO CON PIANO IN LEGNO

IN ACCIAIO, CON 2 RUOTE FISSE E 2 RUOTE GIREVOLI CON FRENO

Dimensioni ingombro	1000 x 800 x 750h mm
Spessore lamiera	2 mm
Spessore piano	36 mm
Ruote	ø 150 mm
Portata	150 kg
Peso	60 kg

Cx

CARRELLO CON PIATTAFORMA IN PVC

MANICO PIEGHEVOLE, 2 RUOTE FISSE E 2 RUOTE GIREVOLI

Art.	€	Ruote gommate	Portata	Dimensioni piattaforma	Altezza	Peso
C150	€ 55,70	Ø 100 mm	150 kg	700 x 450 mm	820 mm	7,8 kg
C300	€ 148,00	Ø 125 mm	300 kg	900 x 600 mm	890 mm	15,6 kg

C1102 — € 73,30

CARRELLO GOMMATO

PER VASI E SCATOLE, CON MANOPOLE ANTINFORTUNISTICHE, VERNICIATURA EPOSSIDICA

Ruote pneumatiche	Ø 260 x 85 mm
Portata	200 kg
Dimensioni pala	450 x 215 mm
Peso	8,5 kg

C182 — € 150,00

CARRELLO GOMMATO

IN ALLUMINIO

Ruote pneumatiche	Ø 260 x 85 mm
Portata	200 kg
Dimensioni pala	300 x 205 mm
Peso	6,5 kg

C189 — € 74,60

CARRELLO MULTIUSO

GOMMATO PER IL TRASPORTO DI LEGNA, VASI, SCATOLE E OGGETTI VARI. ROBUSTO, MANEGGEVOLE E VERSATILE

Ruote pneumatiche	Ø 260 x 85 mm
Portata	150 kg
Dimensioni pala	400 x 250 mm
Dimensioni pala mobile	340 x 390 mm
Peso	11,5 kg

0461 — € 16,40

RUOTA IN POLIURETANO

NON PERFORABILE DI DIMENSIONI 260 X 85 mm, CON CUSCINETTI A RULLI, FORO Ø 20 mm E RIDUZIONE DA 20 mm A 18 mm, PER CARRELLI CON ALBERO RUOTA 18-20 mm

Dimensioni ruota	250 x 75 mm
Dimensioni foro	ø 20 - 18 x 74 mm
Peso	1,1 kg

P019 — € 133,00

PIATTAFORMA ANTISCIVOLO PIEGHEVOLE

IN ALLUMINIO, PROFESSIONALE E DI FACILE USO, IDEALE PER UNA VASTA GAMMA DI LAVORI IN DIVERSI SETTORI, DA QUELLO DOMESTICO A QUELLO AUTO

Portata	150 kg
Dimensioni	1260x380x500 mm
Dimensioni piattaforma	950x300 mm
Peso	7,5 kg

0056-

PARANCO A CATENA

Art.	€	Portata	Alzata	Peso
0056/1	**€ 124,00**	1000 kg	3000 mm	12 kg
0056/2	**€ 184,00**	2000 kg	3000 mm	22 kg

0237-

PARANCO A LEVA

Art.	€	Portata	Alzata	Peso
0237/05	€ 150,00	500 kg	1500 mm	5 kg
0237/15	€ 223,00	1500 kg	1500 mm	12 kg

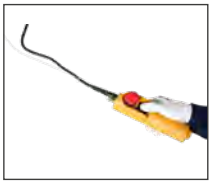
0236 € 73,00

SUPPORTO A BANDIERA

Portata	300 kg
Lunghezza braccio	750 mm
Interasse fori	380 mm
Sezione	45 X 45 mm²

0602 € 227,00

PARANCO ELETTRICO



Portata	200 / 400 kg
Lunghezza cavo	18 m
Velocità	8 m/min
Motore monofase	230 V 50 Hz 1 kW
Peso	16,7 kg

0600 € 253,00

PARANCO ELETTRICO

Portata	200 / 400 kg
Lunghezza cavo	18 m
Velocità	8 m / min
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso	18 kg

Sx

SOLLEVATORE MAGNETICO

Neodimio

Art.	€	Portata max	Portata barre tonde	Diametro min-max sollevabile	Dimensioni	Peso
S0300	€ 458,00	300 kg	100 kg	50 ÷ 300 mm	189 x 163 x 92 (B) mm	9,5 kg
S0600	€ 717,00	600 kg	200 kg	70 ÷ 400 mm	267 x 198 x 129 (B) mm	19 kg
S1000	€ 1080,00	1000 kg	330 kg	75 ÷ 450 mm	350 x 277 x 156 (B) mm	36 kg

PDC4-

PENDENTI DI CATENA

"NERA" IN ACCIAIO LEGATO A 4 BRACCI GR 80 CON GANCIO ACCORCIATORE, COEFFICIENTE DI SICUREZZA 4:1, EN 818-4, LA PORTATA VERTICALE È CALCOLATA SOLO SU 3 BRACCI IN QUANTO IL QUARTO BRACCIO È SOLO PER EQUILIBRARE IL CARICO

EN 818-4

Art.	€	Lunghezza	Portata 0°<ß<45°	Portata 45°<ß<60°	Catena	Gancio
PDC4/7/2	€ 336,00	2000 mm	3150 kg	2240 kg	ø 7 mm	SLF
PDC4/7/3	€ 387,00	3000 mm	3150 kg	2240 kg	ø 7 mm	SLF
PDC4/7/4	€ 437,00	4000 mm	3150 kg	2240 kg	ø 7 mm	SLF
PDC4/10/2	€ 667,00	2000 mm	6700 kg	4750 kg	ø 10 mm	SLF
PDC4/10/3	€ 735,00	3000 mm	6700 kg	4750 kg	ø 10 mm	SLF
PDC4/10/4	€ 839,00	4000 mm	6700 kg	4750 kg	ø 10 mm	SLF

PDC2-

PENDENTI DI CATENA

"NERA" IN ACCIAIO LEGATO A 2 BRACCI GR 80, CON GANCI ACCORCIATORI, COEFFICIENTE DI SICUREZZA 4:1

EN 818-4

Art.	€	Lunghezza	Portata 0°<ß<45°	Portata 45°<ß<60°	Catena	Gancio
PDC2/7/2	€ 163,00	2000 mm	2120 kg	1500 kg	ø 7 mm	SLF
PDC2/7/3	€ 173,00	3000 mm	2120 kg	1500 kg	ø 7 mm	SLF
PDC2/7/4	€ 195,00	4000 mm	2120 kg	1500 kg	ø 7 mm	SLF
PDC2/10/2	€ 249,00	2000 mm	4250 kg	3150 kg	ø 10 mm	SLF
PDC2/10/3	€ 275,00	3000 mm	4250 kg	3150 kg	ø 10 mm	SLF
PDC2/10/4	€ 330,00	4000 mm	4250 kg	3150 kg	ø 10 mm	SLF

PDC1-

PENDENTI DI CATENA

"NERA" IN ACCIAIO LEGATO A 1 BRACCIO GR 80, CON GANCIO ACCORCIATORE, COEFFICIENTE DI SICUREZZA 4:1

EN 818-4

Art.	€	Lunghezza	Portata verticale	Catena	Gancio
PDC1/7/1	€ 66,10	1000 mm	1500 kg	ø 7 mm	SLF
PDC1/7/2	€ 75,50	2000 mm	1500 kg	ø 7 mm	SLF
PDC1/10/1	€ 98,70	1000 mm	3150 kg	ø 10 mm	SLF
PDC1/10/2	€ 116,00	2000 mm	3150 kg	ø 10 mm	SLF

AN2G/12/1 — € 70,20

PENDENTE A 2 BRACCI IN ACCIAIO

Fune	ø 12 mm
Lunghezza	1000 mm
Portata	30° 2600 kg
Portata	90° 2100 kg

06x

SISTEMA DI ANCORAGGIO CON NASTRO IN POLIESTERE

EN 12195-2

Art.	€	Nastro con tenditore	Larghezza nastro	Portata	Ganci
0635	€ 23,20	5,50 + 0,50 m	35 mm	1000 kg	2
0650	€ 32,40	8,00 + 0,50 m	50 mm	2000 kg	2
0675	€ 163,00	10,00 + 1,00 m	75 mm	3000 kg	2

0635/25 — € 11,30

SISTEMA DI ANCORAGGIO CON NASTRO IN POLIESTERE

EN 12195-2

Nastro da mm 25 con tenditore e 2 ganci	4,00 + 0,30 m
Portata	250 kg

0117 — € 11,40

COPPIA PROTEZIONI IN PLASTICA

Dimensioni	135 x 125 mm

x-1000

BRACHE PIATTE IN POLIESTERE COLORATO

A DOPPIO STRATO, ASOLE RIVESTITE, COEFFICIENTE DI SICUREZZA 7:1

EN 1492-1

Art.	€	m	Largh.	Colore	Lungh. asole	Portata verticale	Portata canestro	Portata canestro ß 45° kg	Portata canestro ß 60° kg	Portata cappio
1/1000	€ 11,20	1	50 mm	Viola	250 mm	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
2/1000	€ 15,00	2	50 mm	Viola	250 mm	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
3/1000	€ 17,80	3	50 mm	Viola	250 mm	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
4/1000	€ 21,50	4	50 mm	Viola	250 mm	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg

x-2000

BRACHE PIATTE IN POLIESTERE COLORATO

A DOPPIO STRATO, ASOLE RIVESTITE, COEFFICIENTE DI SICUREZZA 7:1

EN 1492-1

Art.	€	m	Largh.	Colore	Lungh. asole	Portata verticale	Portata canestro	Portata canestro ß 45° kg	Portata canestro ß 60° kg	Portata cappio
1/2000	€ 14,40	1	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
2/2000	€ 20,60	2	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
3/2000	€ 26,80	3	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
4/2000	€ 32,40	4	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
5/2000	€ 40,80	5	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
6/2000	€ 47,70	6	60 mm	Verde	250 mm	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg

x-3000

BRACHE PIATTE IN POLIESTERE COLORATO

A DOPPIO STRATO, ASOLE RIVESTITE, COEFFICIENTE DI SICUREZZA 7:1

EN 1492-1

Art.	€	m	Largh.	Colore	Lungh. asole	Portata verticale	Portata canestro	Portata canestro ß 45° kg	Portata canestro ß 60° kg	Portata cappio
1/3000	€ 19,70	1	90 mm	Giallo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
2/3000	€ 27,80	2	90 mm	Giallo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
3/3000	€ 38,90	3	90 mm	Giallo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
4/3000	€ 47,70	4	90 mm	Giallo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
5/3000	€ 55,00	5	90 mm	Giallo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
6/3000	€ 64,20	6	90 mm	Giallo	300 mm	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg

FTx-1000

FUNI TONDE IN POLIESTERE

ANELLO CHIUSO CON CALZA ESTERNA COEFFICIENTE DI SICUREZZA 7:1

EN 1492-2

Art.	€	Anello	Colore	Verticale	Portata canestro	Portata canestro ß 45° kg	Portata canestro ß 60° kg	Portata cappio
FT1/1000	€ 5,70	1 m	Viola	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
FT2/1000	€ 8,00	2 m	Viola	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
FT3/1000	€ 11,30	3 m	Viola	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
FT4/1000	€ 14,50	4 m	Viola	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
FT5/1000	€ 17,80	5 m	Viola	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg
FT6/1000	€ 21,20	6 m	Viola	1000 kg	2000 kg	1400	1000	800 kg

FTx-2000

FUNI TONDE IN POLIESTERE

ANELLO CHIUSO CON CALZA ESTERNA, COEFFICIENTE DI SICUREZZA 7:1

EN 1492-2

Art.	€	Anello	Colore	Verticale	Portata canestro	Portata canestro ß 45° kg	Portata canestro ß 60° kg	Portata cappio
FT1/2000	€ 8,00	1 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
FT2/2000	€ 9,90	2 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
FT3/2000	€ 16,60	3 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
FT4/2000	€ 21,00	4 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
FT5/2000	€ 23,30	5 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg
FT6/2000	€ 27,80	6 m	Verde	2000 kg	4000 kg	2800	2000	1600 kg

FTx-3000

FUNI TONDE IN POLIESTERE

ANELLO CHIUSO CON CALZA ESTERNA COEFFICIENTE DI SICUREZZA 7:1

EN 1492-2

Art.	€	Anello	Colore	Verticale	Portata canestro	Portata canestro ß 45° kg	Portata canestro ß 60° kg	Portata cappio
FT1/3000	€ 9,90	1 m	Giallo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
FT2/3000	€ 14,60	2 m	Giallo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
FT3/3000	€ 21,00	3 m	Giallo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
FT4/3000	€ 27,30	4 m	Giallo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
FT5/3000	€ 31,90	5 m	Giallo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg
FT6/3000	€ 40,00	6 m	Giallo	3000 kg	6000 kg	4200	3000	2400 kg

0791-

ARGANO MANUALE A FUNE

PER IL TIRO ED IL SOLLEVAMENTO

Art.	€	Tiro massimo	Cavo	Peso
0791/08	€ 295,00	800 kg	ø 8,3mm x 20m	11 kg
0791/16	€ 398,00	1600 kg	ø 11mm x 20m	27 kg
0791/32	€ 779,00	3200 kg	ø 16mm x 20m	50 kg

0066 € 27,60

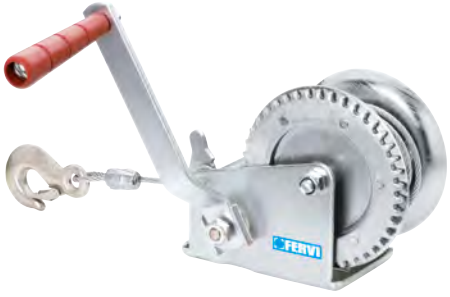
TENDI CAVO CON DOPPIO CRICCHETTO

Tiro massimo	800 kg
Diametro cavo	ø 5 mm
Lunghezza massima	2 m
Peso	2,7 kg

0070/C € 36,20

ARGANO MANUALE

ZINCATO CON CAVO E GANCIO



Tiro massimo	500 kg
Larghezza gola	50 mm
Diametro esterno rocchetto	133 mm
Diametro minimo rocchetto	40 mm
Dimensioni cavo	ø 4,5 mm x 10 m
Dimensioni base	140 x 90 mm

0070 € 27,90

ARGANO MANUALE

ZINCATO

Tiro massimo	500 kg
Larghezza gola	50 mm
Diametro esterno rocchetto	133 mm
Diametro minimo rocchetto	40 mm
Dimensioni cavo	-
Dimensioni base	140 x 90 mm

0590 € 58,50

ARGANO MANUALE CON FRENO

Tiro massimo	450 kg
Larghezza gola	49 mm
Diametro esterno rocchetto	110 mm
Diametro minimo rocchetto	45 mm
Dimensioni ingombro senza leva	170 x 150 x 125h mm
Peso	2,7 kg

0654-xL

CARRELLI DA TRASPORTO

CARRELLI DA TRASPORTO CON RUOTE IN NYLON DOTATO DI OCCHIELLO PER TRAINO

Art.	€	Capacità	Altezza utile	Dimensioni rulli	Ruote	Dimensioni appoggio	Lunghezza timone	Angolo di sterzata	Dimensioni	Peso
0654/06L	€ 451,00	6 Ton	110 mm	85 x 85 mm	8	Ø 170 mm	1080 mm	±90°	610 x 520 mm	41 kg
0654/09L	€ 506,00	9 Ton	110 mm	85 x 85 mm	12	Ø 170 mm	1080 mm	±90°	840 x 583 mm	59 kg
0654/12L	€ 704,00	12 Ton	110 mm	85 x 85 mm	16	Ø 170 mm	1080 mm	±90°	1030 x 620 mm	80 kg

0654-xF

CARRELLI DA TRASPORTO

CON RUOTE IN NYLON

Art.	€	Capacità	Altezza utile	Dimensioni rulli	Ruote ogni carrello	Dimensioni appoggio	Lunghezza barra	Peso
0654/06F	€ 307,00	6 Ton	110 mm	85 x 85 mm	4	200 x 220 mm	640 ÷1030 mm	30 kg
0654/09F	€ 411,00	9 Ton	110 mm	85 x 85 mm	6	200 x 320 mm	840 ÷ 1230 mm	43 kg
0654/12F	€ 468,00	12 Ton	110 mm	85 x 85 mm	8	200 x 407 mm	1104 ÷ 1430 mm	52 kg

0068/S

€ 2770,00

TRANSPALLET CON BILANCIA E STAMPANTE

NON IDONEI NEI RAPPORTI CON TERZI - FUNZIONE TARA ALIMENTAZIONE CON BATTERIA RICARICABILE - BATTISTRADA IN POLIURETANO

Portata	2000 kg
Capacità pesatura	2000 kg
Altezza forche	88 ÷ 200 mm
Dimensioni forche	1150 x 568 mm
Lettura	1 kg
Precisione	±2 kg
Stampante	Si/Yes
Ruota anteriore	Doppia/Double
Peso	155 kg

0068L

€ 1850,00

TRANSPALLET CON BILANCIA

TRANSPALLET CON BILANCIA NON IDONEI NEI RAPPORTI CON TERZI - FUNZIONE TARA ALIMENTAZIONE CON BATTERIE SOSTITUIBILI

Portata	2000 kg
Capacità pesatura	2000 kg
Altezza forche	85 ÷ 175 mm
Dimensioni forche	1150 x 570 mm
Lettura	0,5 kg
Precisione	±0,05% kg
Ruota anteriore	Doppia
Peso	125 kg

0028R

CAT. 42 **€ 542,00**

TRANSPALLET MANUALE RIBASSATO

CON BATTISTRADA IN POLIURETANO

Portata	2500 kg
Altezza forche	63 ÷ 165 mm
Dimensioni forche	1150 x 540 mm
Spessore telaio	3 mm
Ruota anteriore	Doppia
Peso	72 kg

0028

€ 472,00

TRANSPALLET MANUALE

CON BATTISTRADA IN POLIURETANO

Portata	2500 kg
Altezza forche	85 ÷ 200 mm
Dimensioni forche	1150 x 540 mm
Spessore telaio	3 mm
Ruota anteriore	Doppia
Peso	72 kg

0064

€ 545,00

TRANSPALLET MANUALE

CON BATTISTRADA IN POLIURETANO

Portata	2500 kg
Altezza forche	85 ÷ 200 mm
Dimensioni forche	900 x 540 mm
Spessore telaio	3 mm
Ruota anteriore	Singola
Peso	64 kg

S2/800

€ 937,00

SOLLEVATORE PER PALLETS

A PANTOGRAFO

Portata	1000 kg
Altezza forche	85 ÷ 800 mm
Dimensioni forche	1170 x 540 mm
Battistrada	Poliuretano
Ruota anteriore	Singola
Peso	117 kg

0782 — € 893,00

SOLLEVATORE CON PIATTAFORMA E FORCHE

Portata	400 kg
Altezza forche	85 ÷ 1500 mm
Dimensioni forche	545 x 650 mm
Piattaforma	576 x 650 mm
Ruote sterzanti	Ø 127 x 40 mm
Ruote fisse	Ø 75 x 40 mm
Battistrada	Poliuretano
Dimensioni	1100 x 600 x 1725h mm
Peso	90 kg

0143A — CAT. 42 € 1510,00

SOLLEVATORE PER PALLET

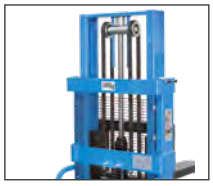
CON FRENO E PEDALE DI SOLLEVAMENTO

Portata	1000 kg
Altezza forche	90 ÷ 1600 mm
Dimensioni forche	1150 x 550 mm
Altezza montante	2100 mm
Battistrada	Poliuretano
Ruota anteriore	Doppia
Dimensioni	920 x 1670 x 2100h mm
Peso	210 kg

0143/25 — CAT. 42 € 1670,00

SOLLEVATORE MANUALE PER PALLET

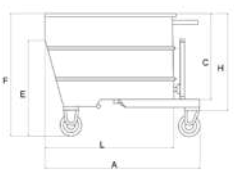
CON FRENO E PEDALE DI SOLLEVAMENTO

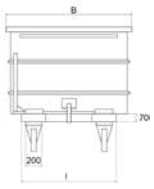


Portata	1000 / 800 kg
Altezza forche	75 ÷ 1600 ÷ 2500 mm
Dimensioni forche	1150 x 550 mm
Altezza montante	1840 mm
Battistrada	Poliuretano
Ruota anteriore	Doppia
Dimensioni	1670 x 920 x 1840h mm
Peso	306 kg

C030-

CONTENITORE RIBALTABILE PER TRUCIOLI CON RUOTE





Art.	€	Litri	A	B	C	E	F	H	I	L	Portata	Ruote	Ruote	Colore	Peso
C030/0300	€ 1200,00	300	1280 mm	820 mm	395 mm	530 mm	650 mm	490 mm	700 mm	1010 mm	600 kg	Ø 125 mm	165h mm	RAL6011	95 kg
C030/0500	€ 1360,00	500	1280 mm	920 mm	600 mm	750 mm	915 mm	710 mm	800 mm	1010 mm	1000 kg	Ø 180 mm	210h mm	RAL6011	130 kg
C030/0750	€ 1500,00	750	1280 mm	1070 mm	730 mm	800 mm	1035 mm	830 mm	800 mm	1055 mm	1350 kg	Ø 180 mm	210h mm	RAL6011	150 kg
C030/1000	€ 1610,00	1000	1510 mm	1070 mm	870 mm	925 mm	1220 mm	975 mm	800 mm	1255 mm	1700 kg	Ø 200 mm	245h mm	RAL6011	182 kg
C030/1350	€ 1860,00	1350	1510 mm	1320 mm	870 mm	925 mm	1220 mm	975 mm	800 mm	1255 mm	2000 kg	Ø 200 mm	245h mm	RAL6011	205 kg

MORSE A MACCHINA

pag.142 — Morse di precisione
pag.143 — Morse a macchina

TAVOLE E DIVISORI

pag.147 — Divisori
pag.151 — Tavole e piani magnetici
pag.154 — Staffaggio

MANDRINI E CONTROPUNTE

pag.155 — Contropunte
pag.156 — Mandrini autocentranti e autoserranti
pag.161 — Maschiatori
pag.162 — Mandrini porta frese
pag.166 — Mandrini porta pinze
pag.168 — Portaconi
pag.169 — Testine per alesare

TORRETTE E PORTA UTENSILI

pag.170 — Torrette e porta utensili

ACCESSORI BORDO MACCHINA

pag.172 — Kit di refrigerazione
pag.173 — Protezioni
pag.174 — Illuminazione

UTENSILI PER TORNITURA E FRESATURA

pag.175 — Utensile per esterno da tornitura
pag.178 — Utensile per interno da tornitura
pag.186 — Utensili per fresatura

M061 — € 360,00

MORSA DI PRECISIONE CON BARRA SENO

Lunghezza morsa	235 mm
Larghezza ganascia	88 mm
Interasse dei perni	100 mm
Altezza ganascia	40 mm
Apertura	120 mm
Precisione	0,005 mm
Inclinazione	0° ÷ 45°
Peso	12,5 kg

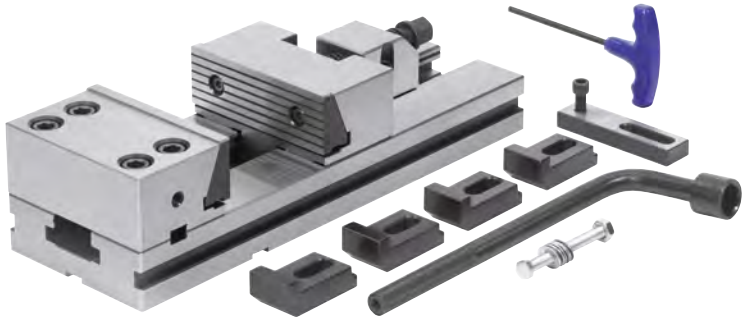
M012-

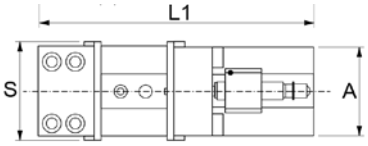
MORSA DI PRECISIONE IN ACCIAIO TEMPERATO E RETTIFICATO

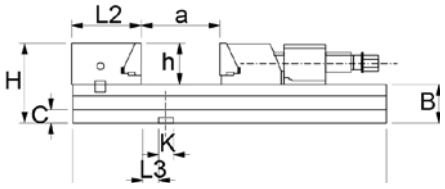
Art.	€	Dimensioni	Apertura	Altezza ganascia	Precisione	Peso
M012/038	**€ 72,30**	38 x 105 x 45h mm	44 mm	25 mm	0,005 mm	1,3 kg
M012/050	**€ 75,50**	50 x 140 x 50h mm	65 mm	25 mm	0,005 mm	2 kg
M012/080	**€ 183,00**	73 x 190 x 67h mm	110 mm	35 mm	0,005 mm	4 kg
M012/100	**€ 255,00**	100 x 245 x 90h mm	125 mm	45 mm	0,005 mm	9,3 kg

M011-

MORSA DI PRECISIONE IN ACCIAIO







Art.	€	Dimensioni ganascia	Preci-sione	S	A	B	C	H	L1	L2	L3	h	K h7	a	Durezza	Peso
M011/125/150	**€ 893,00**	125 x 50h mm	0,02 mm	125 mm	125 mm	40 mm	15 mm	90 mm	350 mm	80 mm	25,6 mm	50 mm	16 mm	150 mm	58 - 63 HRC	20 kg
M011/150/210	**€ 1030,00**	150 x 60h mm	0,02 mm	150 mm	150 mm	50 mm	20 mm	110 mm	435 mm	93 mm	25,6 mm	60 mm	16 mm	210 mm	58 - 63 HRC	36 kg
M011/150/300	**€ 1280,00**	150 x 60h mm	0,02 mm	150 mm	150 mm	50 mm	20 mm	110 mm	525 mm	93 mm	25,6 mm	60 mm	16 mm	300 mm	58 - 63 HRC	40 kg

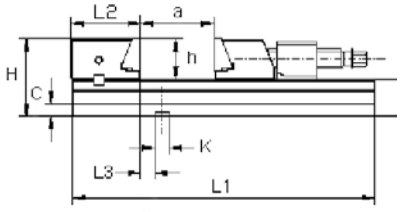
M011-xG

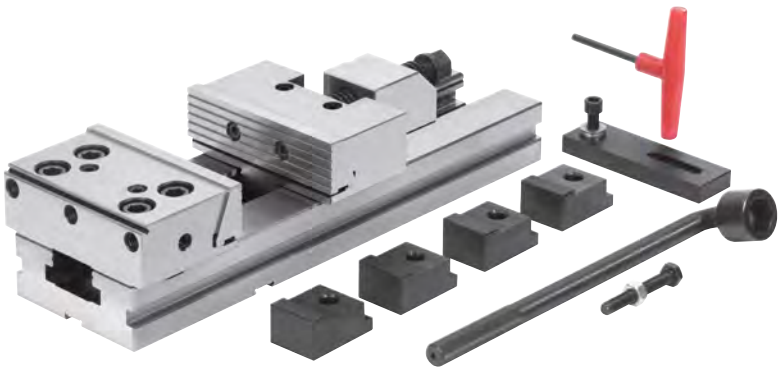
GANASCE DI RICAMBIO

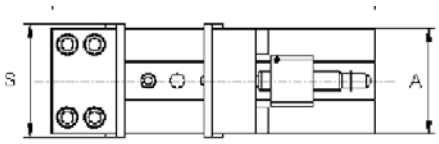
Art.	€	Descrizione	Dimensioni ganascia
M011/125GP	**€ 191,00**	Ganascia prismatica	125 x 40h mm
M011/125GR	**€ 321,00**	Coppia ganasce rigate	125 x 40h mm
M011/150GP	**€ 230,00**	Ganascia prismatica	150 x 45h mm
M011/150GR	**€ 343,00**	Coppia ganasce rigate	150 x 45h mm

M028-

MORSA DI PRECISIONE IN ACCIAIO







Art.	€	Dimensioni ganascia	Precisione	S	A	B	C	H	L1	L2	L3	h	K h7	a	Durezza	Peso
M028/100/100	€ 641,00	100 x 30h mm	0,02 mm	100 mm	75 mm	35 mm	15 mm	65 mm	270 mm	77,9 mm	25,6 mm	30 mm	16 mm	100 mm	58 - 62 HRC	7 kg
M028/125/150	€ 697,00	125 x 40h mm	0,02 mm	125 mm	95 mm	40 mm	15 mm	80 mm	345 mm	77,9 mm	25,6 mm	40 mm	16 mm	150 mm	58 - 62 HRC	13 kg
M028/150/200	€ 831,00	150 x 50h mm	0,02 mm	150 mm	125 mm	50 mm	20 mm	100 mm	420 mm	89,4 mm	25,6 mm	50 mm	16 mm	200 mm	58 - 62 HRC	26 kg
M028/150/300	€ 893,00	150 x 50h mm	0,02 mm	150 mm	125 mm	50 mm	20 mm	100 mm	520 mm	89,4 mm	25,6 mm	50 mm	16 mm	300 mm	58 - 62 HRC	30 kg
M028/150/400	€ 1030,00	150 x 50h mm	0,02 mm	150 mm	125 mm	50 mm	20 mm	100 mm	620 mm	89,4 mm	25,6 mm	50 mm	16 mm	400 mm	58 - 62 HRC	34 kg
M028/175/200	€ 1030,00	175 x 60h mm	0,02 mm	175 mm	145 mm	58 mm	20 mm	118 mm	455 mm	96,9 mm	25,6 mm	60 mm	16 mm	200 mm	58 - 62 HRC	51 kg
M028/175/300	€ 1060,00	175 x 60h mm	0,02 mm	175 mm	145 mm	58 mm	20 mm	118 mm	555 mm	96,9 mm	25,6 mm	60 mm	16 mm	300 mm	58 - 62 HRC	43 kg
M028/175/400	€ 1190,00	175 x 60h mm	0,02 mm	175 mm	145 mm	58 mm	20 mm	118 mm	655 mm	96,9 mm	25,6 mm	60 mm	16 mm	400 mm	58 - 62 HRC	51 kg
M028/175/500	€ 1330,00	175 x 60h mm	0,02 mm	175 mm	145 mm	58 mm	20 mm	118 mm	755 mm	96.9 mm	25,6 mm	60 mm	16 mm	500 mm	58 - 62 HRC	59 kg
M028/200/300	€ 1600,00	200 x 65h mm	0,02 mm	200 mm	170 mm	70 mm	26 mm	135 mm	595 mm	113,4 mm	25,6 mm	65 mm	16 mm	300 mm	58 - 62 HRC	80 kg
M028/200/400	€ 1640,00	200 x 65h mm	0,02 mm	200 mm	170 mm	70 mm	26 mm	135 mm	695 mm	113,4 mm	25,6 mm	65 mm	16 mm	400 mm	58 - 62 HRC	71 kg
M028/200/500	€ 1980,00	200 x 65h mm	0,02 mm	200 mm	170 mm	70 mm	26 mm	135 mm	795 mm	113,4 mm	25,6 mm	65 mm	16 mm	500 mm	58 - 62 HRC	79 kg
M028/200/600	€ 2180,00	200 x 65h mm	0,02 mm	200 mm	170 mm	70 mm	26 mm	135 mm	895 mm	113,4 mm	25,6 mm	65 mm	16 mm	600 mm	58 - 62 HRC	84 kg

M028-xG

GANASCE DI RICAMBIO

Art.	€	Descrizione	Dimensioni ganascia
M028/100GP	€ 184,00	Ganascia prismatica	100 x 24,5h mm
M028/175GP	€ 230,00	Ganascia prismatica	175 x 43h mm
M028/200GP	€ 255,00	Ganascia prismatica	200 x 53h mm
M028M029/125GP	€ 192,00	Ganascia prismatica	125 x 32h mm
M028M029/150GP	€ 207,00	Ganascia prismatica	150 x 40h mm

M023-

MORSA A MACCHINA CON BASE GIREVOLE 360°

Art.	€	Ganasce	Apertura	Dimensioni	Dimensioni base	Interasse fori	Cava	Peso
M023/100	€ 179,00	100 x 35 mm	80 mm	270 x 130 x 105h mm	215 X 165 mm	195 mm	14 mm	11 kg
M023/125	€ 214,00	125 x 40 mm	100 mm	355 x 190 x 127h mm	215 X 165 mm	195 mm	14 mm	17 kg
M023/160	€ 290,00	160 x 50 mm	125 mm	422 x 235 x 162h mm	300 X 235 mm	275 mm	18 mm	32 kg
M023/200	€ 365,00	200 x 61 mm	160 mm	490 x 270 x 175h mm	300 X 235 mm	275 mm	18 mm	50 kg

M024-

MORSA A MACCHINA CON BASE GIREVOLE 360°

M024/250

Art.	€	Ganasce	Apertura	Dimensioni	Dimensioni base	Interasse fori	Cava	Peso
M024/136	€ 155,00	136 x 32 mm	170 mm	375 x 162 x 123h mm	223 x 165 mm	200 mm	14 mm	14 kg
M024/160	€ 223,00	160 x 50 mm	180 mm	402 x 182 x 142h mm	252 x 182 mm	225 mm	14 mm	23 kg
M024/200	€ 294,00	200 x 63 mm	220 mm	470 x 234 x 172h mm	290 x 222 mm	260 mm	18 mm	33 kg
M024/250	€ 427,00	250 x 45 mm	320 mm	612 x 280 x 186h mm	290 x 270 mm	245 mm	18 mm	66 kg

M530-

MORSA A MACCHINA INCLINABILE CON BASE GIREVOLE 360°

Art.	€	Ganasce	Apertura	Dimensioni	Dimensioni base	Interasse fori	Cava	Peso
M530/100	€ 268,00	100 x 32 mm	90 mm	325 x 180 x 150h mm	250 x 180 mm	230 mm	14 mm	19 kg
M530/125	€ 318,00	125 x 40 mm	100 mm	360 x 206 x 165h mm	290 x 226 mm	260 mm	18 mm	26 kg
M530/160	€ 390,00	160 x 50 mm	125 mm	443 x 270 x 194h mm	- mm	- mm	- mm	35 kg

P014

€ 268,00

SERIE PARALLELE IN ACCIAIO

TEMPRATE E RETTIFICATE IN COPPIA DI PRECISIONE

28 Pz **Scatola di legno**

Dimensioni	150 x 10 x (14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-35-40-45-50) mm
Durezza	HRC 60
Precisione	± 0,005 mm
Pezzi	28

P015

€ 146,00

SERIE PARALLELE IN ACCIAIO

TEMPRATE E RETTIFICATE IN COPPIA DI PRECISIONE

18 Pz **Scatola di legno**

Dimensioni	160 x 4 x (10-14-18-22-26-30-34-38-42) mm
Durezza	HRC 60
Precisione	± 0,005 mm
Pezzi	18

P017

€ 103,00

SERIE PARALLELE IN ACCIAIO

TEMPRATE E RETTIFICATE IN COPPIA DI PRECISIONE

18 Pz Scatola di plastica

Dimensioni	150 x 8 x (14-16-20-24-30-32-36-40-44) mm
Durezza	HRC 45
Pezzi	18
Peso	4.9 kg

M027-

***CAT. 42**

MORSA TRAPANO

CON GUIDE RASCHIETTATE

Art.	€	Ganasce	Apertura	Dimensioni base	Dimensioni imballo	Peso
M027/100	**€ 133,00**	100 x 44 mm	110 mm	290 x 170 mm	400 x 220 x 120 mm	8,5 kg
M027/140	**€ 187,00**	140 x 44 mm	140 mm	335 x 220 mm	500 x 290 x 150 mm	11,0 kg
M027/200	**€ 303,00**	200 x 60 mm	200 mm	430 x 280 mm	640 x 360 x 170 mm	20,0 kg

M001-

MORSA TRAPANO

Art.	€	Ganasce	Apertura	Peso
M001/100	**€ 50,00**	100 mm	80 mm	4,2 kg
M001/120	**€ 61,40**	120 x 33,5 mm	110 mm	6,2 kg
M001/150	**€ 77,00**	150 mm	135 mm	7,5 kg

0142-

MORSA TRAPANO

Art.	€	Ganasce	Interasse fori	Apertura morsa	Larg. asola	Peso
0142/75	**€ 17,30**	75 X 24 mm	95 mm	55 mm	9 mm	1,8 kg
0142/100	**€ 24,50**	100 x 25,5 mm	125 mm	85 mm	12 mm	2,8 kg
0142/125	**€ 30,50**	125 x 30 mm	140 mm	100 mm	13 mm	4,4 kg

0698/100 — € 77,40

MORSA INCLINABILE

Ganasce	105 x 47 mm
Apertura	105 mm
Fori	0°-15°-30°-45°-60°-75°-90°
Base	192 x 185 mm
Interasse fori	160 mm
Dimensioni	192 x 185 x 115h mm
Peso	8,5 kg

M034/120 — € 239,00

MORSA TRAPANO A SERRAGGIO RAPIDO

CON GANASCIA PRISMATICA E BASE GIREVOLE

Ganasce	120 x 40 mm
Apertura	120 mm
Peso	7 kg

0188-

MORSA A CROCE

Art.	€	Ganasce	Apertura	Dimensioni base	Altezza	Corsa longitudinale	Corsa trasversale	Peso
0188/100	**€ 72,70**	100 x 25 mm	90 mm	240 x 140 mm	140 mm	130 mm	110 mm	7,5 kg
0188/125	**€ 103,00**	125 x 40 mm	110 mm	255 x 160 mm	150 mm	170 mm	130 mm	13 kg
0188/150	**€ 130,00**	150 x 40 mm	145 mm	280 x 170 mm	160 mm	160 mm	180 mm	15 kg

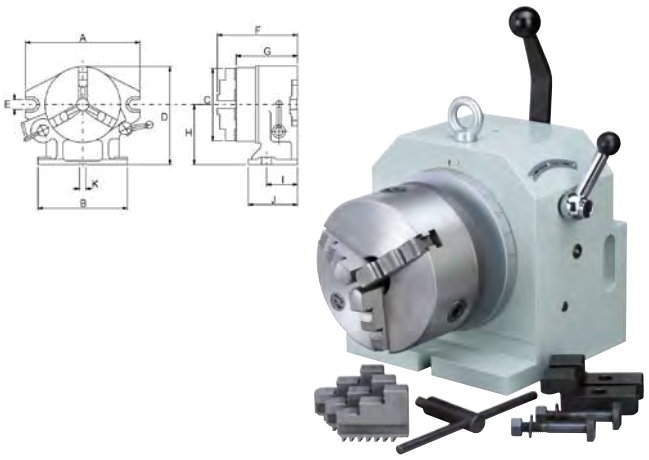
0188-xG — *CAT. 42

MORSA A CROCE CON GIREVOLE

Art.	€	Ganasce	Apertura	Dimensioni base	Altezza	Corsa longitudinale	Corsa trasversale	Peso
0188/100G	**€ 123,00**	100 X 25 mm	90 mm	210 x 150 mm	175 mm	130 mm	110 mm	12 kg
0188/125G	**€ 139,00**	125 X 40 mm	120 mm	230 x 175 mm	180 mm	150 mm	120 mm	15 kg
0188/150G	**€ 158,00**	150 X 45 mm	150 mm	235 x 195 mm	190 mm	170 mm	115 mm	22 kg

D023 — € 1500,00

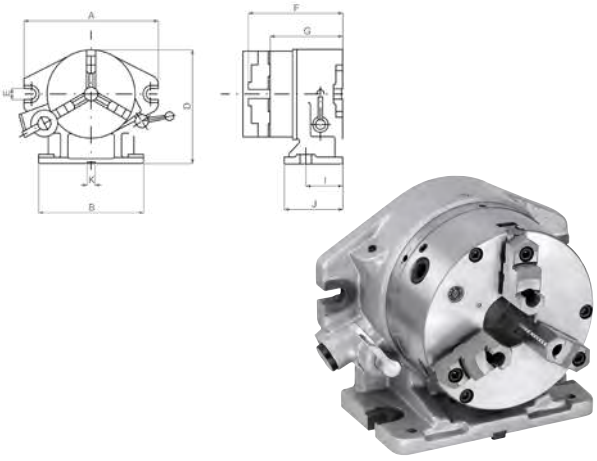
DIVISORE RAPIDO A SCATTI ORIZZONTALE E VERTICALE



Divisioni	2 - 3 - 4 - 6 - 8 - 12 - 24
A	230 mm
B	230 mm
C	160 mm
D	236 mm
E	18 mm
F	320 mm
G	285 mm
H	125 mm
I	- mm
J	210 mm
K	18 mm
Foro	30 mm
Portata max orizzontale	50 kg
Portata max verticale	10 kg
Peso	66,5 kg

D003 — € 1180,00

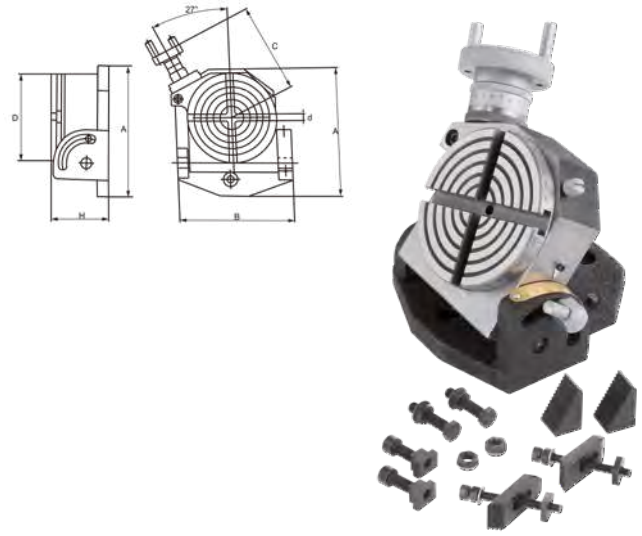
DIVISORE ORIZZONTALE VERTICALE A SCATTI RAPIDO



A	310 mm
B	255 mm
C	210 mm
D	259,25 mm
E	18 mm
F	214 mm
G	171,5 mm
H	149,25 mm
I	80 mm
J	130 mm
K	16 mm
Foro	62 mm
Portata max orizzontale	50 kg
Portata max verticale	10 kg
Divisioni	2 - 3 - 4 - 6 - 8 - 12 - 24
Peso	52 kg

T016/100 — CAT. 42 — € 350,00

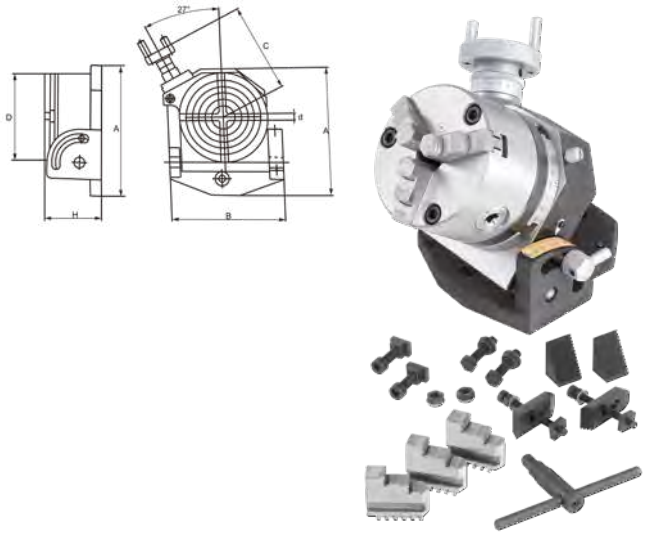
TAVOLA GIREVOLE BASCULANTE



A	143 mm
B	130 mm
C	105 mm
D	102 mm
d	18 mm
H	68 mm
Rotazione	360°
Inclinazione tavola	90°
Rapporto	1:36
Cave	4 x 6.35 mm | 5/16" N° / mm
Altezza in orizzontale	102 mm

T017/100 — CAT. 42 — € 500,00

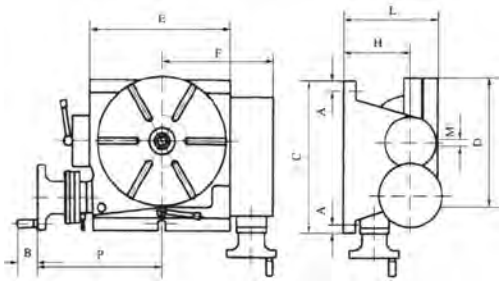
TAVOLA GIREVOLE BASCULANTE CON MANDRINO



Mandrino	100 mm
A	143 mm
B	130 mm
C	105 mm
D	102 mm
d	18 mm
H	68 mm
Rotazione	360°
Inclinazione tavola	90°
Rapporto	1:36
Cave	4 x 6.35 mm | 5/16" N° / mm
Altezza in orizzontale	102 mm

T001-

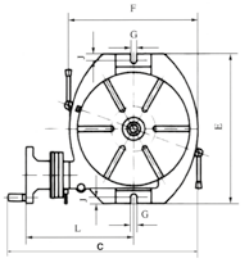
TAVOLA A DIVIDERE BASCULANTE 0° ÷ 90°

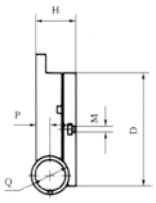


Art.	€	A	B	C	D	E	F	G	H	L	CM	Rapporto	Lettura nonio	Cave	Portata max orizzontale	Portata max verticale	Peso
T001/250	€ 2010,00	14 mm	40 mm	310 mm	250 mm	252 mm	199 mm	14 mm	140 mm	205 mm	3	1:90	10"	6/12 N° / mm	200 kg	100 kg	78 kg
T001/320	€ 2210,00	16 mm	40 mm	380 mm	320 mm	322 mm	241 mm	18 mm	185 mm	257 mm	4	1:90	10"	6/14 N° / mm	250 kg	125 kg	133 kg

T012-

TAVOLA A DIVIDERE ORIZZONTALE



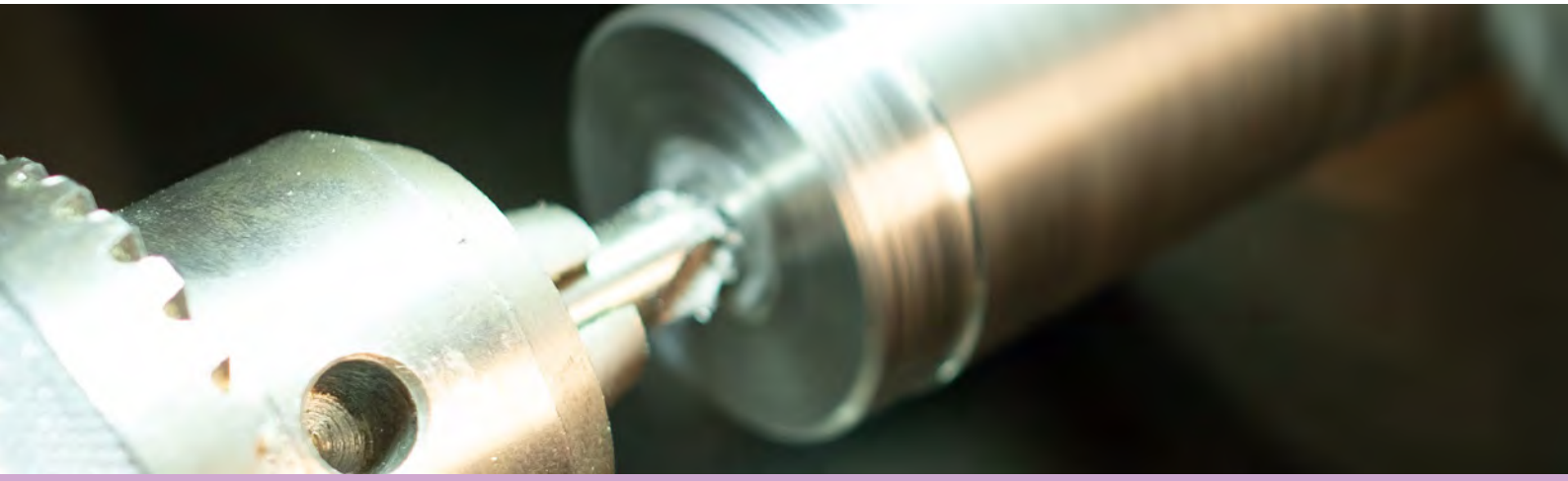


Art.	€	C	D	E	F	G	H	J	L	CM	P	Q	Lettura nonio	Rap-porto	Cave	Portata	Peso
T012/500	€ 3150,00	753 mm	500 mm	640 mm	560 mm	22 mm	158,5 mm	20 mm	393 mm	5	65 mm	180 mm	10"	1:120	8/18 N° / mm	550 kg	238 kg
T012/630	€ 6620,00	898 mm	630 mm	820 mm	700 mm	22 mm	160 mm	20 mm	468 mm	5	68 mm	220 mm	10"	1:120	8/18 N° / mm	700 kg	345 kg

D005-

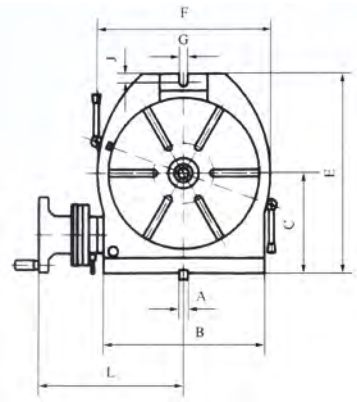
DISCHI DIVISORI PER TAVOLA A DIVIDERE

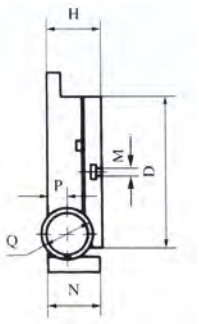
Art.	€	Per tavole	Rapporto	Fori nei dischi	Foro	Esterno
D005	€ 181,00	T001/250 - 320, T002/160 - 320	1:90	A: 34-37-38-39-41-43-44-50-52-56-6, B: 46-47-49-51-53-54-57-58-59-62-64	38 mm	130 mm
D005/100	€ 55,30	T002/100	1:72	A:10	29 mm	90 mm
D005/400	€ 203,00	T002/400	1:90	A: 34-37-38-39-41-43-44-50-52-56-61, B: 46-47-49-51-53-54-57-58-59-62-64	53 mm	170 mm
D005/500	€ 269,00	T012/500 T012/630	1:120	A: 33-34-37-38-39-41-43-44-50-52-56-61, B: 46-47-49-51-53-54-57-58-59-62-63-64	53 mm	170 mm

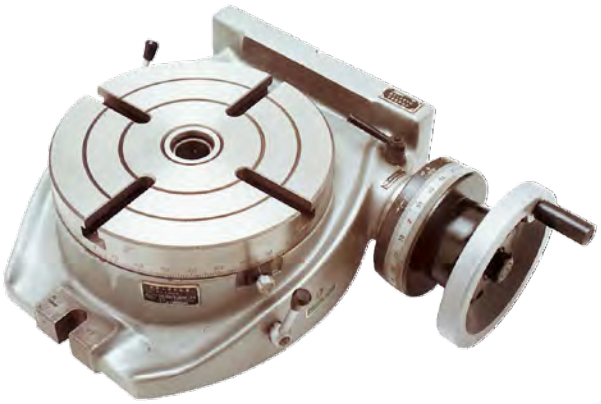


T002-

TAVOLA A DIVIDERE ORIZZONTALE VERTICALE







Art.	€	A	B	C	D	E	F	G	H	J	L	CM	N	P	Q	Lettura nonio	Rapporto	Cave	Portata max orizzontale	Portata max verticale	Peso
T002/100	€ 496,00	10 mm	125 mm	70 mm	100 mm	125 mm	125 mm	0 mm	70 mm	0 mm	104 mm	2	48 mm	30 mm	50 mm	10''	1:72	4/6 N° / mm	20 kg	10 kg	7 kg
T002/160	€ 624,00	12 mm	186 mm	125 mm	160 mm	242 mm	196 mm	12 mm	85 mm	12 mm	194 mm	2	82 mm	37 mm	125 mm	10''	1:90	4/10 N° / mm	100 kg	50 kg	23 kg
T002/200	€ 728,00	14 mm	208 mm	150 mm	200 mm	285 mm	236 mm	14 mm	100 mm	15 mm	211 mm	3	99 mm	48 mm	125 mm	10''	1:90	4/12 N° / mm	150 kg	75 kg	30,5 kg
T002/250	€ 770,00	14 mm	253 mm	170 mm	250 mm	328 mm	286 mm	14 mm	110 mm	16 mm	241 mm	4	106 mm	48 mm	125 mm	10''	1:90	6/12 N° / mm	200 kg	100 kg	44 kg
T002/320	€ 1240,00	18 mm	321 mm	210 mm	320 mm	410 mm	360 mm	18 mm	120 mm	16 mm	273 mm	4	118 mm	48 mm	125 mm	10''	1:90	6/14 N° / mm	250 kg	125 kg	75 kg
T002/400	€ 1730,00	18 mm	400 mm	260 mm	400 mm	525 mm	450 mm	18 mm	150 mm	16 mm	337 mm	4	145 mm	70 mm	160 mm	10''	1:90	6/14 N° / mm	300 kg	150 kg	174 kg

C054 — € 184,00

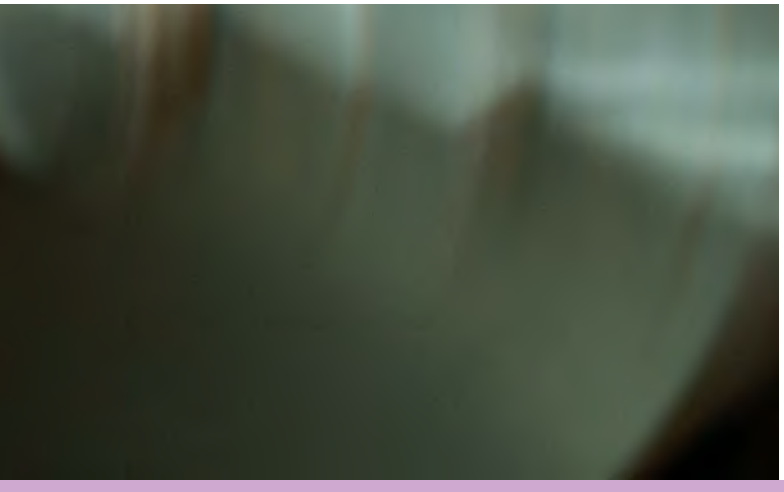
CONTROPUNTA REGOLABILE IN ALTEZZA

Per tavole	T002/160
CM	-
Altezza punta	85 - 135 mm
Peso	9 kg

C051 — € 243,00

CONTROPUNTA REGOLABILE IN ALTEZZA

Per tavole	T001/250 - T002/200 - T002/250
CM	2
Altezza punta	140 - 180 mm
Peso	18 kg



C052 — € 314,00

CONTROPUNTA REGOLABILE IN ALTEZZA

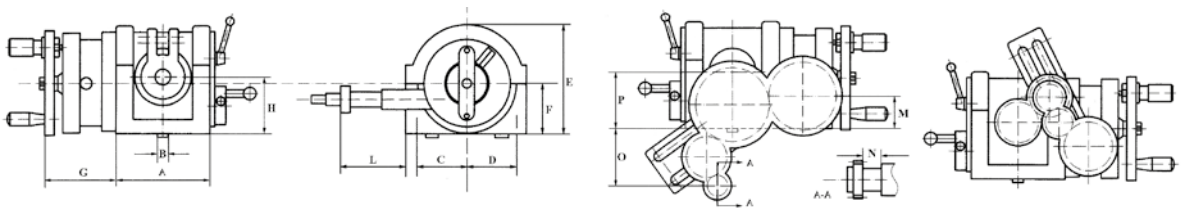
Per tavole	T002/320 - T001/320
CM	2
Altezza punta	180 - 224 mm
Peso	21 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	D003	D023	T001/250	T001/320	T012/500	T012/630	T002/100	T002/160	T002/200	T002/250	T002/320	T002/400	D004/100L	D004/125L	D004/160L	D006/100	D006/128	PAG
D005	181,00			•	•				•	•	•	•							148
D005/100	55,30							•											148
D005/400	203,00												•						148
D005/500	269,00					•	•												148
C054	184,00		•						•										149
C051	243,00	•		•						•	•								149
C052	314,00				•							•							149
M049/125	169,00													•			•		158
M049/160	223,00		•												•			•	158
M449/125	195,00													•			•		158
M449/160	246,00		•												•			•	158
M049/200	308,00															•			158
M449/200	348,00															•			158
C053/2	16,00																•		155
C053/3	17,70			•										•				•	155
C053/4	26,10				•										•	•			155

D004-

DIVISORE UNIVERSALE COMPLETO DI MANDRINO, CONTROPUNTA E DISCHI DIVISORI

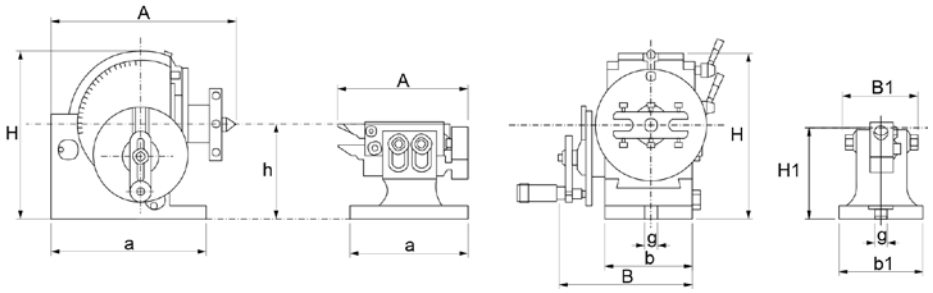


Art.	€	A	B	C	D	E	F	G	H	L	CM	N	P	Q	Mandrino	Rapporto	Portata	Peso	Fori nei dischi
D004/100L	€ 1960,00	162 mm	14 mm	102 mm	87 mm	186 mm	95 mm	116 mm	100 mm	93 mm	3	30 mm	100 mm	100 mm	Ø 125 mm	1:40	100 kg	67 / 79 kg	24-25-28-30-34-37-38-39-41-42-43-46-47-49-51-53-54-57-58-59-62-66
D004/125L	€ 2190,00	209 mm	18 mm	116 mm	98 mm	224 mm	117 mm	120 mm	125 mm	103 mm	4	34,5 mm	100 mm	125 mm	Ø 160 mm	1:40	130 kg	119 / 132 kg	24-25-28-30-34-37-38-39-41-42-43-46-47-49-51-53-54-57-58-59-62-66
D004/160L	€ 2450,00	209 mm	18 mm	116 mm	98 mm	259 mm	152 mm	120 mm	160 mm	103 mm	4	34,5 mm	100 mm	160 mm	Ø 200 mm	1:40	130 kg	125 / 140 kg	24-25-28-30-34-37-38-39-41-42-43-46-47-49-51-53-54-57-58-59-62-66

D006-

DIVISORE SEMI UNIVERSALE COMPLETO DI CONTROPUNTA E DISCHI DIVISORI

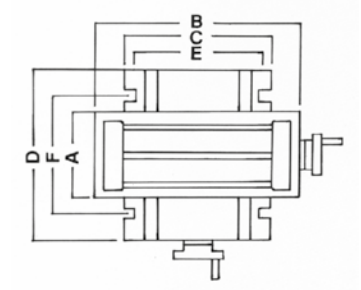
MANDRINO NON INCLUSO



Art.	€	A	B	H	h	a	b	G	A1	B1	H1	h1	a1	b1	g1	Mandrino adattabile	Foro	CM	Rapporto	Fori nei dischi	Peso
D006/100	€ 676,00	193 mm	131 mm	173 mm	100 mm	166 mm	90 mm	16 mm	175 mm	87 mm	102 mm	100 mm	130 mm	82 mm	16 mm	Ø 125 mm	ø 18 mm	2	1:40	15-16-17-18-19-20-21-23-27-29-31-33-37-39-41-43-47-49	21 kg
D006/128	€ 1100,00	242 mm	168 mm	220 mm	128 mm	206 mm	113 mm	16 mm	183 mm	87 mm	137 mm	128 mm	158 mm	110 mm	16 mm	Ø160 mm	ø 20 mm	3	1:40	15-16-17-18-19-20-21-23-27-29-31-33-37-39-41-43-47-49	30 kg

T013 — € 970,00

TAVOLA A CROCE

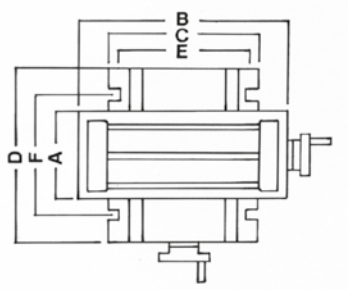


A	210 mm
B	730 mm
C	315 mm
D	395 mm
E	240 mm
F	300 mm
Cava	14 mm
Altezza	155 mm
Spostamenti	160 x 360 mm
Divisione	0,05 mm
Dimensioni imballo	960 x 510 x 280 mm
Peso	75 kg

T014G — € 825,00

TAVOLA A CROCE

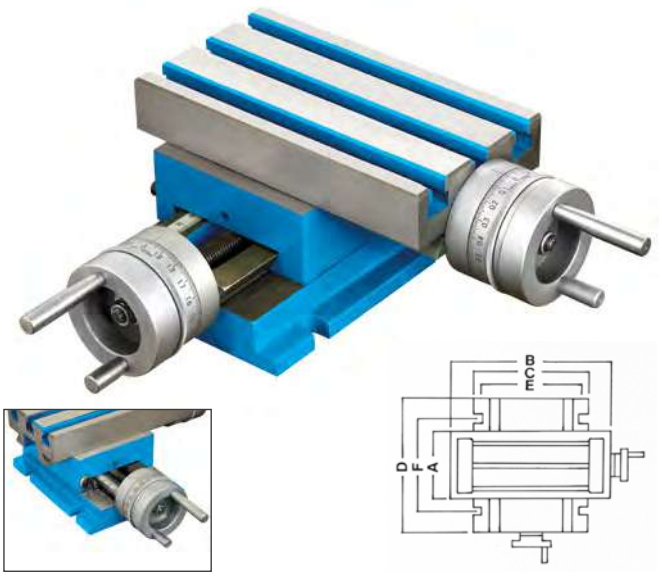
GIREVOLE



A	240 mm
B	600 mm
C	280 mm
D	340 mm
E	260 mm
F	250 mm
Cava	12 mm
Altezza	160 mm
Spostamenti	155 x 370 mm
Divisione	0,02 mm
Dimensioni imballo	770 x 440 x 230 mm
Peso	60 kg

T015 — € 437,00

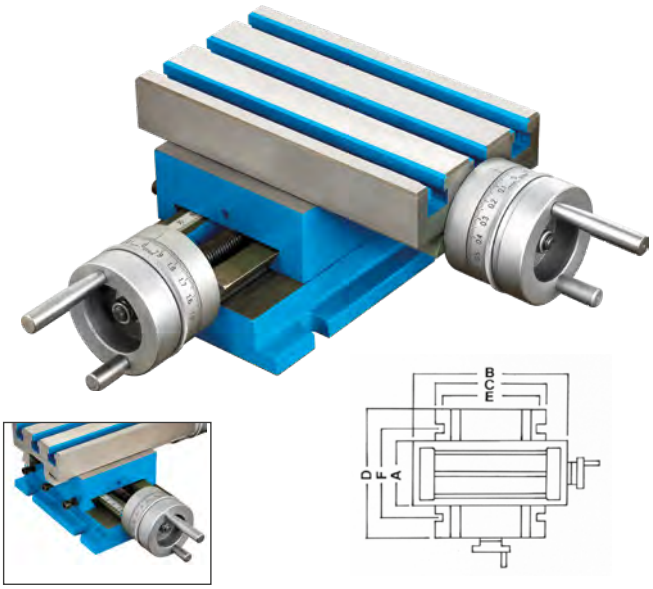
TAVOLA A CROCE CON LARDONE



A	100 mm
B	185 mm
C	130 mm
D	170 mm
E	104 mm
F	103 mm
Cava	10 mm
Altezza	100 mm
Spostamenti	50 x 80 mm
Divisione	0,01 mm
Dimensioni imballo	290 x 240 x 140 mm
Peso	10 kg

T015/E — € 232,00

TAVOLA A CROCE



A	100 mm
b	185 mm
C	130 mm
D	173 mm
E	102 mm
F	100 mm
Cava	10 mm
Altezza	104 mm
Spostamenti	50 x 80 mm
Divisione	0,01 mm
Dimensioni imballo	290 x 280 x 180 mm
Peso	10 kg

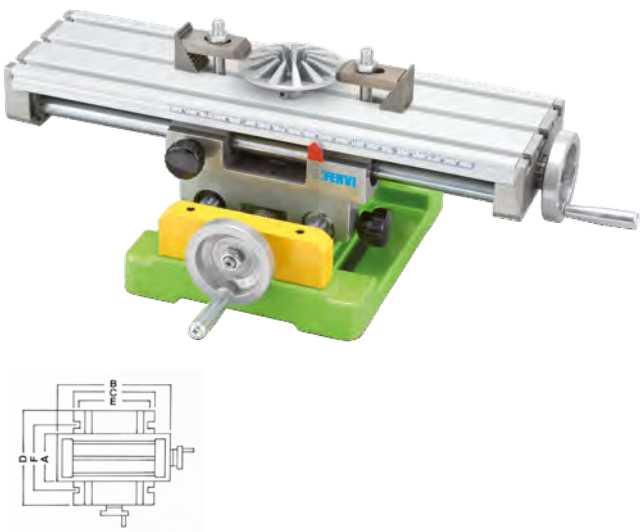
T008 — € 270,00

TAVOLA A CROCE

Dimensioni tavola	475 x 153 x 130h mm
Spostamenti	120 x 325 mm
Dimensioni base	200 x 270 mm
Interasse fori base	162 mm
Interasse cava	75 mm
Cava	16 mm
Peso	23 kg

T018/350 — CAT. 42 — € 128,00

TAVOLA A CROCE IN ALLUMINIO



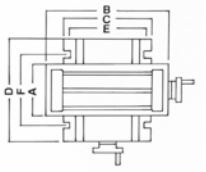
A	350 mm
B	100 mm
C	190 mm
D	160 mm
Altezza	120 mm
Cava	14 mm
Spostamenti	180 x 50 mm
Divisione	0.05 mm
Peso	6,00 kg

T018/330

CAT. 42 € 68,30

TAVOLA A CROCE IN ALLUMINIO

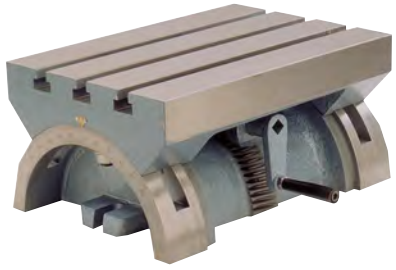
A	330 mm
B	95 mm
C	145 mm
D	125 mm
Altezza	82 mm
Cava	14 mm
Spostamenti	190 x 65 mm
Divisione	0,05 mm
Peso	2.50 kg



T004-

TAVOLA BASCULANTE

CON REGOLAZIONE DELL'INCLINAZIONE DA AMBO I LATI



Art.	€	Dimensioni	Cava	Inclinazione	Peso
T004/250	€ 318,00	255 x 180 x 135h mm	12 mm	± 36°	20 kg
T004/380	€ 483,00	380 x 250 x 180h mm	16 mm	± 36°	51 kg
T004/600	€ 823,00	610 x 305 x 253h mm	18 mm	± 36°	122 kg

P770-

PIANO MAGNETICO

PERMANENTE CON POLARITÀ FITTA. PERMETTE LA LAVORAZIONE DI PEZZI PICCOLISSIMI E DI BASSO SPESSORE GRAZIE AL PASSO FINE

Art.	€	Dimensioni	Forza magnetica max.	Passo polarità	Peso
P770/1	€ 571,00	150 x 300 x 48h mm	120 N/cm2	0,5 + 1,5 mm	18 kg
P770/2	€ 657,00	150 x 350 x 48h mm	120 N/cm2	0,5 + 1,5 mm	21 kg
P770/3	€ 1310,00	200 x 500 x 53h mm	120 N/cm2	0,5 + 1,5 mm	44 kg

P07x

PIANI MAGNETICI PERMANENTI

Art.	€	Dimensioni	Forza magnetica max.	Passo polarità	Peso
P070	€ 500,00	260 x 125 x 75h mm	120 N/cm2	16 / 12+4 mm	16 kg
P071	€ 676,00	300 x 150 x 75h mm	120 N/cm2	16 / 12+4 mm	21 kg
P072	€ 803,00	350 x 150 x 75h mm	120 N/cm2	16 / 12+4 mm	26 kg
P073	€ 1240,00	500 x 200 x 80h mm	120 N/cm2	16 / 12+4 mm	48 kg

K001-

KIT STAFFAGGIO

58 Pz

Art.	€	Cava	MA	Set pz
K001/12	€ 92,70	12 mm	10	58
K001/14	€ 103,00	14 mm	12	58
K001/16	€ 120,00	16 mm	14	58
K001/18	€ 150,00	18 mm	16	58

K002-

SET STAFFAGGIO

CUNEO DI BLOCCO IN ACCIAIO SINTERIZZATO ZINCATO E STAFFE IN ACCIAIO #45 ZINCATO

6 Pz

Art.	€	2 Cunei di blocco	2 Staffe	2 Tiranti a T con dado	Cava	Peso
K002/08	€ 24,90	25 x 25 x 42 mm	100 x 25 x 15 mm	M6 x 100 mm	8 mm	1 kg
K002/10	€ 26,60	25 x 25 x 42 mm	100 x 25 x 15 mm	M8 x 100 mm	10 mm	1 kg
K002/12	€ 29,20	25 x 25 x 42 mm	100 x 25 x 15 mm	M10 x 100 mm	12 mm	1 kg
K002/14	€ 34,30	25 x 25 x 42 mm	100 x 31 x 19 mm	M12 x 100 mm	14 mm	1.15 kg

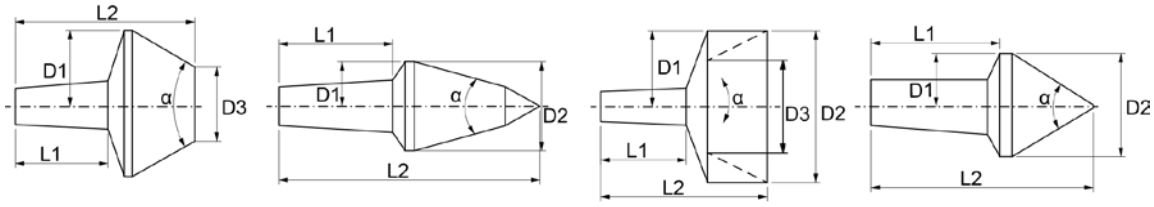
C046-

CONTROPUNTA ROTANTE

Art.	€	CM	Cuspide	Corpo	Lunghezza
C046/2	€ 61,00	2	60°	Ø 45 mm	155 mm
C046/3	€ 74,00	3	60°	Ø 53 mm	175 mm
C046/4	€ 78,40	4	60°	Ø 63 mm	208 mm
C046/5	€ 108,00	5	60°	Ø 87 mm	256 mm

C050-

SET CONTROPUNTA GIREVOLE



Art.	€	A	B	C	D	E	F	G	CM
C050/2	€ 147,00	L2 39 mm - D2-D3 16 mm - α 60°	L2 35,5 mm - D2-D3 16 mm - α 75°	L2 33 mm - D2-D3 16 mm - α 90°	L2 46 mm - D2-D3 16 mm - α 60°	L2 40 mm - D2-D3 25 mm / 10 mm - α 60°	L2 36 mm - D2-D3 16 mm / 10 mm - α 60°	L2 39 mm - D2-D3 20 mm / 16 mm - α 60°	2
C050/3	€ 165,00	L2 48 mm - D2-D3 20 mm - α 60°	L2 43,5 mm - D2-D3 20 mm - α 75°	L2 40,5 mm - D2-D3 20 mm - α 90°	L2 56 mm - D2-D3 18 mm - α 60°	L2 50 mm - D2-D3 35 mm / 15 mm - α 60°	L2 42 mm - D2-D3 22 mm / 18 mm - α 60°	L2 48 mm - D2-D3 35 mm / 30 mm - α 60°	3
C050/4	€ 240,00	L2 61,5 mm - D2-D3 28 mm - α 60°	L2 55,5 mm - D2-D3 28 mm - α 75°	L2 51,5 mm - D2-D3 28 mm - α 90°	L2 73 mm - D2-D3 26 mm - α 60°	L2 61,5 mm - D2-D3 55 mm / 30 mm - α 60°	L2 55 mm - D2-D3 40 mm / 35 mm - α 60°	L2 60 mm - D2-D3 55 mm / 48 mm - α 60°	4

C055-

CONTROPUNTA ROTANTE PER TUBI

Art.	€	CM	ø	Lunghezza	Velocità
C055/3	€ 176,00	3	30 ÷ 100 mm	170 mm	max 2500 rpm
C055/4	€ 249,00	4	40 ÷ 160 mm	230 mm	max 1600 rpm
C055/5	€ 349,00	5	66 ÷ 200 mm	260 mm	max 1500 rpm

C053-

CONTROPUNTA FISSA CON CUSPIDE IN METALLO DURO

Art.	€	CM	Cuspide in metallo duro max	Lunghezza
C053/2	€ 16,00	2 - 60°	Ø 8 mm	100 mm
C053/3	€ 17,70	3 - 60°	Ø 11 mm	125 mm
C053/4	€ 26,10	4 - 60°	Ø 13 mm	160 mm
C053/5	€ 40,50	5 - 60°	Ø 17 mm	200 mm

ST45-

BUSSOLA DI RIDUZIONE

Art.	€	CM
ST45/2/1	€ 9,50	2 / 1
ST45/3/1	€ 11,60	3 / 1
ST45/3/2	€ 12,40	3 / 2
ST45/4/1	€ 16,00	4 / 1
ST45/4/2	€ 16,00	4 / 2
ST45/4/3	€ 16,00	4 / 3
ST45/5/3	€ 25,50	5 / 3
ST45/5/4	€ 25,50	5 / 4

A001-

ATTACCO PER MANDRINO

Art.	€	CM	B
A001/2/12	€ 7,60	2	12 mm
A001/2/16	€ 8,60	2	16 mm
A001/2/18	€ 8,90	2	18 mm
A001/3/12	€ 13,30	3	12 mm
A001/3/16	€ 13,30	3	16 mm
A001/3/18	€ 13,30	3	18 mm
A001/3/22	€ 13,30	3	22 mm
A001/4/16	€ 16,00	4	16 mm
A001/4/18	€ 16,00	4	18 mm
A001/4/22	€ 16,00	4	22 mm

E002-

ESTRATTORI PER CONO MORSE

Art.	€	CM
E002/12	€ 6,60	1-2
E002/3	€ 6,60	3
E002/4	€ 9,50	4

ST45-xL

CAT. 42

RIDUZIONE PROLUNGATA CONO MORSE

Art.	€	CM	L	l	D	Peso
ST45/2/1L	€ 15,00	2/1	160 mm	85 mm	20 mm	0.00 kg
ST45/2/2L	€ 18,30	2/2	175 mm	100 mm	30 mm	0.00 kg
ST45/2/3L	€ 20,80	2/3	196 mm	121 mm	36 mm	0.00 kg
ST45/3/1L	€ 19,60	3/1	175 mm	81 mm	20 mm	0.00 kg
ST45/3/2L	€ 20,80	3/2	194 mm	100 mm	30 mm	0.00 kg
ST45/3/3L	€ 29,20	3/3	215 mm	121 mm	36 mm	0.00 kg
ST45/3/4L	€ 37,50	3/4	240 mm	146 mm	48 mm	0.00 kg
ST45/4/1L	€ 30,40	4/1	200 mm	82,5 mm	20 mm	0.00 kg
ST45/4/2L	€ 31,30	4/2	215 mm	97,5 mm	30 mm	0.00 kg
ST45/4/3L	€ 37,90	4/3	240 mm	122,5 mm	36 mm	0.00 kg
ST45/4/4L	€ 42,10	4/4	265 mm	147,5 mm	48 mm	0.00 kg
ST45/4/5L	€ 60,40	4/5	300 mm	182,5 mm	63 mm	0.00 kg
ST45/5/1L	€ 49,20	5/1	232 mm	82,5 mm	20 mm	0.00 kg
ST45/5/2L	€ 50,00	5/2	247 mm	97,5 mm	30 mm	0.00 kg
ST45/5/3L	€ 50,00	5/3	268 mm	118,5 mm	36 mm	0.00 kg
ST45/5/4L	€ 56,70	5/4	300 mm	150,5 mm	48 mm	0.00 kg
ST45/5/5L	€ 82,90	5/5	335 mm	185,5 mm	63 mm	0.00 kg
ST45/5/6L	€ 142,00	5/6	396 mm	247 mm	82 mm	0.00 kg

M050-

MANDRINO AUTOSERRANTE

Art.	€	Capacità	Attacco
M050/10	€ 10,70	1 ÷ 10 mm	3/8 24 UNF
M050/13	€ 13,10	2 ÷ 13 mm	1/2 20 UNF

M080/10

€ 14,80

MANDRINO AUTOSERRANTE CON GHIERA DI BLOCCAGGIO

Capacità	0,8 ÷ 10 mm
Attacco	3/8 24 UNF

M080/13

€ 16,00

MANDRINO AUTOSERRANTE CON GHIERA DI BLOCCAGGIO

Capacità	2 ÷ 13 mm
Attacco	1/2 20 UNF

M051-

MANDRINO AUTOSERRANTE DI PRECISIONE

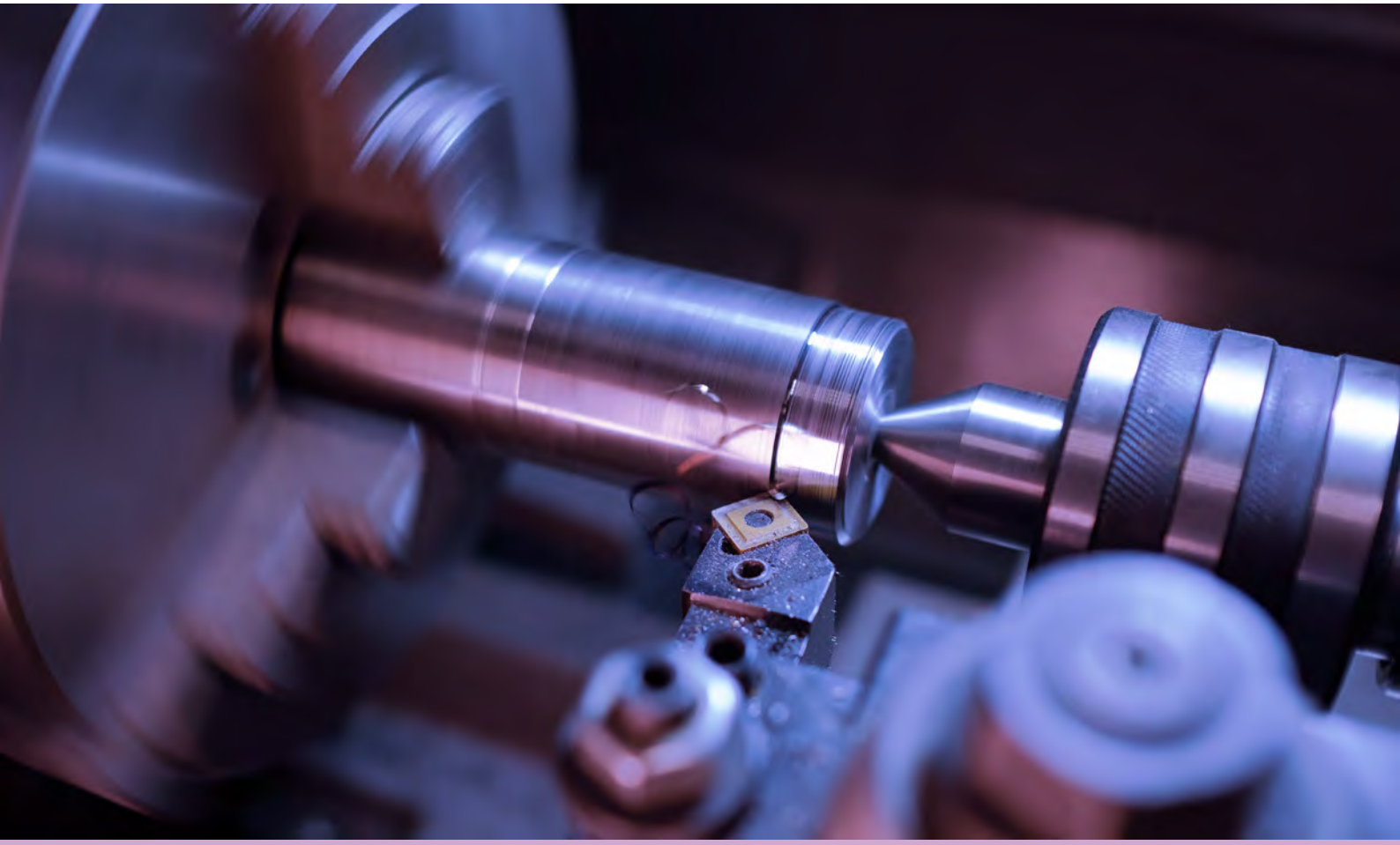
Art.	€	Capacità	Attacco DIN	Dimensione	Dimensione
M051/08	€ 46,70	0,5 ÷ 8 mm	B 12	Ø 39 mm	80h mm
M051/10	€ 46,70	1 ÷ 10 mm	B 12	Ø 44,5 mm	82h mm
M051/13	€ 54,80	1 ÷ 13 mm	B 16	Ø 49,5 mm	91h mm
M051/16	€ 66,10	1 ÷ 16 mm	B 18	Ø 54 mm	102,5h mm
M051/20	€ 85,00	1 ÷ 20 mm	B 22	Ø 59 mm	119h mm

FD0x-

FLANGIA CON PERNI

LATO MANDRINO GREZZO

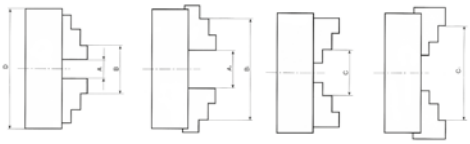
Art.	€	Cam lock Tipo	Misura	Spessore	Perni
FD04/200	€ 165,00	4"	Ø 200 mm	28 mm	Ø 15,9 mm
FD05/200	€ 165,00	5"	Ø 200 mm	30 mm	Ø 19 mm
FD05/250	€ 227,00	5"	Ø 250 mm	30 mm	Ø 19 mm
FD06/250	€ 232,00	6"	Ø 250 mm	30 mm	Ø 22 mm
FD06/380	€ 308,00	6"	Ø 400 mm	30 mm	Ø 22 mm
FD08/250	€ 234,00	8"	Ø 250 mm	30 mm	Ø 25,4 mm
FD08/320	€ 269,00	8"	Ø 320 mm	30 mm	Ø 25,4 mm
FD08/380	€ 409,00	8"	Ø 400 mm	30 mm	Ø 25,4 mm
FD08/500	€ 471,00	8"	Ø 500 mm	36 mm	Ø 25,4 mm
FD11/320	€ 285,00	11"	Ø 320 mm	30 mm	Ø 30,0 mm
FD11/400	€ 392,00	11"	Ø 400 mm	30 mm	Ø 30,0 mm
FD11/500	€ 501,00	11"	Ø 500 mm	36 mm	Ø 30 mm

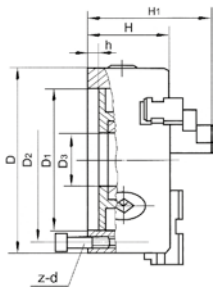


M049-

MANDRINO AUTOCENTRANTE DI PRECISIONE

3+3 GRIFFE





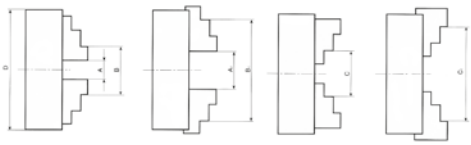
Art.	D	D1	D2	D3	H1	H	h	z-d	Quadro chiave
M049/080	80 mm	55 mm	66 mm	16 mm	66 mm	50 mm	3,5 mm	3-M6 mm	8 mm
M049/100	100 mm	72 mm	84 mm	22 mm	74,5 mm	55 mm	3,5 mm	3-M8 mm	8 mm
M049/125	125 mm	95 mm	108 mm	30 mm	78 mm	55 mm	3,5 mm	3-M8 mm	10 mm
M049/160	160 mm	130 mm	142 mm	40 mm	95 mm	65 mm	5 mm	3-M8 mm	12 mm
M049/200	200 mm	165 mm	180 mm	60 mm	109 mm	75 mm	5 mm	3-M10 mm	12 mm
M049/250	250 mm	206 mm	226 mm	80 mm	120 mm	80 mm	5 mm	3-M12 mm	12 mm
M049/320	320 mm	270 mm	290 mm	100 mm	152,5 mm	95 mm	11 mm	3-M16 mm	13 mm
M049/400	400 mm	340 mm	368 mm	130 mm	158 mm	100 mm	6 mm	3-M16 mm	17 mm

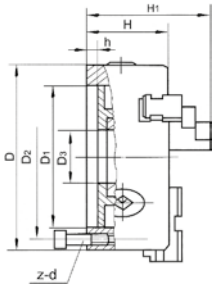
Art.	€	D	A - A1	B - B1	C - C1	Peso
M049/080	€ 143,00	80 mm	2 - 22 mm	25 - 70 mm	22 - 63 mm	2 kg
M049/100	€ 160,00	100 mm	2 - 30 mm	30 - 90 mm	30 - 80 mm	3,3 kg
M049/125	€ 169,00	125 mm	2,5 - 40 mm	38 - 125 mm	38 - 110 mm	4,8 kg
M049/160	€ 223,00	160 mm	3 - 55 mm	50 - 160 mm	55 - 145 mm	9,1 kg
M049/200	€ 308,00	200 mm	4 - 85 mm	65 - 200 mm	65 - 200 mm	15,7 kg
M049/250	€ 359,00	250 mm	6 - 110 mm	80 - 250 mm	90 - 250 mm	30 kg
M049/320	€ 635,00	320 mm	10 - 140 mm	95 - 320 mm	100 - 320 mm	47,5 kg
M049/400	€ 987,00	400 mm	15 - 210 mm	120 - 400 mm	120 - 400 mm	74 kg

M449-

MANDRINO AUTOCENTRANTE

4+4 GRIFFE





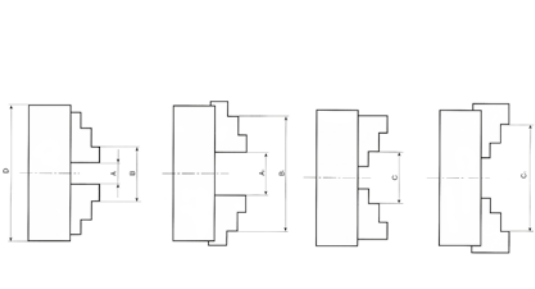
Art.	D	D1	D2	D3	H1	H	h	z-d	Quadro chiave
M449/080	80 mm	55 mm	66 mm	16 mm	66 mm	50 mm	3,5 mm	3 - M6 mm	8 mm
M449/100	100 mm	72 mm	84 mm	22 mm	74,5 mm	55 mm	3,5 mm	3 - M8 mm	8 mm
M449/125	125 mm	95 mm	108 mm	30 mm	84 mm	58 mm	4 mm	3 - M8 mm	10 mm
M449/160	160 mm	130 mm	142 mm	40 mm	95 mm	65 mm	5 mm	3 - M8 mm	10 mm
M449/200	200 mm	165 mm	187 mm	65 mm	109 mm	75 mm	5 mm	3 - M10 mm	12 mm
M449/250	250 mm	206 mm	226 mm	80 mm	120 mm	80 mm	5 mm	3 - M12 mm	12 mm
M449/320	320 mm	270 mm	290 mm	100 mm	152,5 mm	95 mm	11 mm	3-M16 mm	13 mm
M449/400	400 mm	340 mm	368 mm	130 mm	158 mm	100 mm	6 mm	3-M16 mm	17 mm

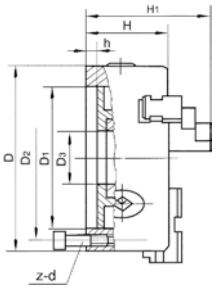
Art.	€	D	A - A1	B - B1	C - C1	Peso
M449/080	€ 150,00	80 mm	2 - 22 mm	25 - 70 mm	22 - 63 mm	2 kg
M449/100	€ 169,00	100 mm	2 - 30 mm	30 - 90 mm	30 - 80 mm	3,5 kg
M449/125	€ 195,00	125 mm	2,5 - 40 mm	38 - 125 mm	38 - 110 mm	5,5 kg
M449/160	€ 246,00	160 mm	3 - 55 mm	50 - 160 mm	55 - 145 mm	9,4 kg
M449/200	€ 348,00	200 mm	4 - 85 mm	65 - 200 mm	65 - 200 mm	17,5 kg
M449/250	€ 450,00	250 mm	6 - 110 mm	80 - 250 mm	90 - 250 mm	28,9 kg
M449/320	€ 773,00	320 mm	10 - 140 mm	95 - 320 mm	100 - 320 mm	47,5 kg
M449/400	€ 1200,00	400 mm	15 - 210 mm	120 - 400 mm	120 - 400 mm	74 kg

M005-

MANDRINO AUTOCENTRANTE DI PRECISIONE

A 3 GRIFFE REVERSIBILI





Art.	D	D1	D2	D3	H1	H	h	z-d	Quadro chiave
M005/200	200 mm	165 mm	180 mm	65 mm	122 mm	75 mm	5 mm	3-M10 mm	12 mm
M005/250	250 mm	206 mm	226 mm	80 mm	135 mm	80 mm	5 mm	3-M12 mm	12 mm
M005/320	320 mm	270 mm	290 mm	100 mm	135 mm	90 mm	6 mm	3-M16 mm	14 mm
M005/400	400 mm	340 mm	368 mm	130 mm	172 mm	100 mm	6 mm	3-M16 mm	17 mm
M005/500	500 mm	440 mm	465 mm	200 mm	202 mm	115 mm	6 mm	6-M16 mm	17 mm
M005/630	630 mm	560 mm	595 mm	260 mm	218 mm	130 mm	7 mm	6-M16 mm	19 mm

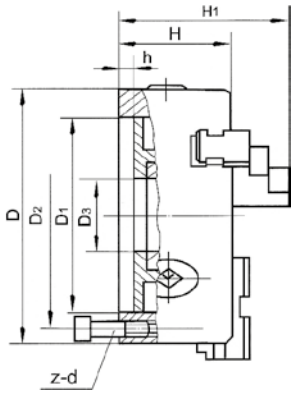
Art.	€	D	A - A1	B - B1	C - C1	Peso
M005/200	€ 308,00	200 mm	4 - 85 mm	65 - 200 mm	65 - 200 mm	18 kg
M005/250	€ 359,00	250 mm	6 - 110 mm	80 - 250 mm	90 - 250 mm	29 kg
M005/320	€ 566,00	320 mm	10 - 140 mm	95 - 315 mm	100 - 315 mm	55 kg
M005/400	€ 911,00	400 mm	15 - 210 mm	120 - 400 mm	120 - 400 mm	80 kg
M005/500	€ 1550,00	500 mm	25 - 280 mm	150 - 500 mm	150 - 500 mm	132 kg
M005/630	€ 4380,00	630 mm	50 - 350 mm	170 - 630 mm	170 - 630 mm	200 kg

P444-

CAT. 42

PIATTAFORMA A 4 GRIFFE INDIPENDENTI

CON CHIAVE PIATTAFORMA



Art.	€	D	D1	D2	D3	H1	H	h	z-d	Quadro chiave	Peso
P444/160	€ 193,00	160 mm	65 mm	95 mm	45 mm	67 mm	97 mm	4 mm	4 - M10 mm	10 mm	8,8 kg
P444/200	€ 252,00	200 mm	75 mm	95 mm	56 mm	75 mm	107 mm	6 mm	4 - M10 mm	10 mm	13,2 kg
P444/250	€ 336,00	250 mm	110 mm	130 mm	100 mm	80 mm	120 mm	6 mm	4 - M12 mm	12 mm	21,4 kg
P444/320	€ 539,00	320 mm	140 mm	165 mm	95 mm	90 mm	134 mm	6 mm	4 - M16 mm	14 mm	43 kg
P444/400	€ 706,00	400 mm	160mm	185 mm	125 mm	95 mm	141 mm	8 mm	4 - M16 mm	14 mm	63 kg

M049-xST

SERIE 3 GRIFFE TENERE INTEGRALI

Art.	€	Diametro
M049/125ST	€ 77,30	Ø 125 mm
M049/160ST	€ 85,80	Ø 160 mm

M049-xGBD

SERIE 3 GRIFFE TENERE CON BASI DURE

Art.	€	Diametro
M049/200GBD	€ 150,00	Ø 200 mm
M049/250GBD	€ 198,00	Ø 250 mm
M049/320GBD	€ 277,00	Ø 320 mm
M049/400GBD	€ 356,00	Ø 400 mm

M449-xST

SERIE 4 GRIFFE TENERE INTEGRALI

Art.	€	Diametro
M449/125ST	€ 95,00	Ø 125 mm
M449/160ST	€ 111,00	Ø 160 mm

M449-xGBD

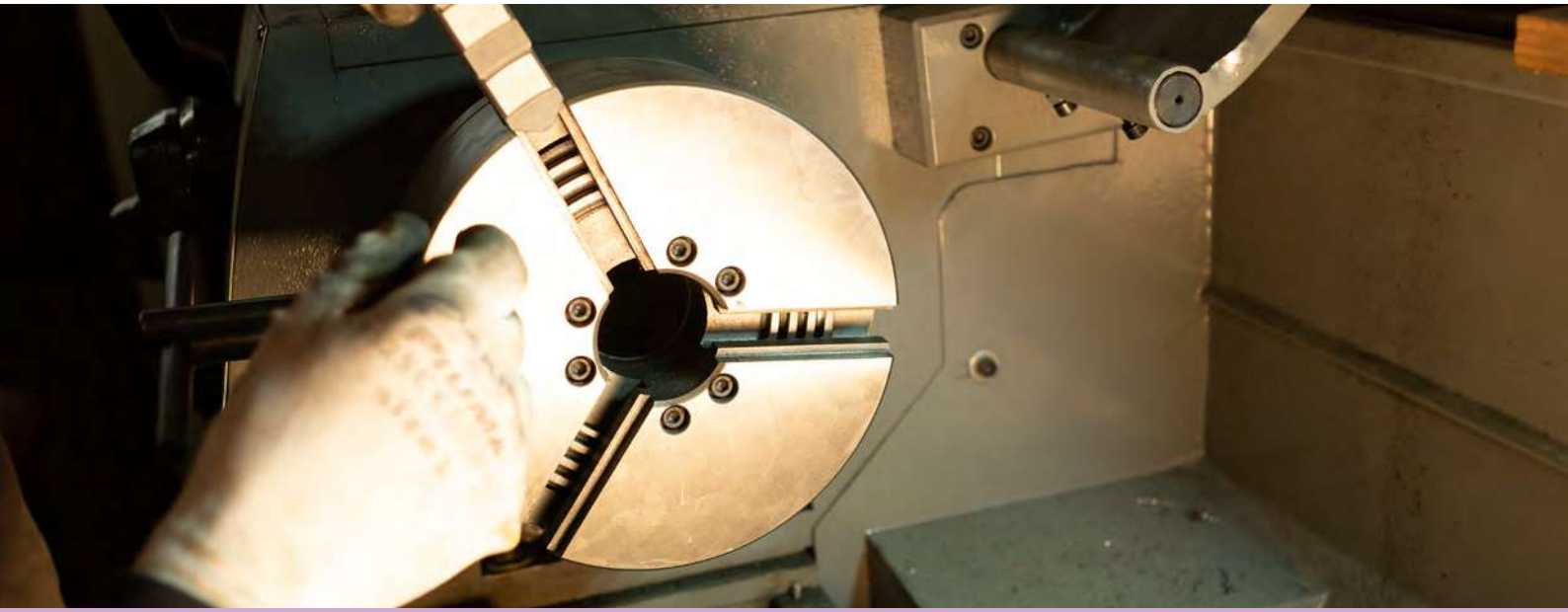
SERIE 4 GRIFFE TENERE CON BASI DURE

Art.	€	Diametro
M449/200GBD	€ 223,00	Ø 200 mm
M449/250GBD	€ 296,00	Ø 250 mm
M449/320GBD	€ 438,00	Ø 320 mm
M449/400GBD	€ 558,00	Ø 400 mm

2622x

MORSETTO TENERO PER MANDRINI

Art.	€	ø	Interasse fori
M075/160T	€ 21,00	160 mm	38,1 mm
M075/200T	€ 23,20	200 mm	44,50 mm
M075/250T	€ 25,00	250 mm	54 mm
M075/315T	€ 31,30	315 mm	63,5 mm
262206R	€ 63,70	400 mm	76,2 mm
262207R	€ 88,40	500 - 630 mm	76,2 mm



M059-

MASCHIATORE A FRIZIONE REGISTRABILE CON INVERSIONE

Art.	€	Campo maschiatura	Dimensioni senza CM	CM	Attacco	Peso
M059/07	€ 405,00	M 2 - 7	Ø 55 x 130h mm	2	B16	2 kg
M059/12	€ 464,00	M 5 - 12	Ø 75 x 162h mm	3	B16	2,75 kg
M059/20	€ 568,00	M 8 - 20	Ø 91 x 204h mm	4	B22	5 kg

M060-

MASCHIATORE CON BUSSOLE

A FRIZIONE REGISTRABILE E COMPENSAZIONE ASSIALE, 6 BUSSOLE CON ATTACCO Ø 19 mm, BUSSOLE: FORO PER QUADRO 3,5 X 2,7 mm, 4,5 X 3,4 mm, 6 X 4,9 mm, 8 X 6,2 mm, 10 X 8 mm, 9 X 7 mm

Art.	€	Campo maschiatura	Lunghezza mandrino con e senza bussola	CM	Peso
M060/2	€ 374,00	M 3 - 12	213 - 175 - Ø 46 mm	2	3 kg
M060/3	€ 374,00	M 3 - 12	228 - 190 - Ø 46 mm	3	3,2 kg
M060/4	€ 400,00	M 3 - 12	253 - 215 - Ø 46 mm	4	3,6 kg

M004-

MANDRINO CON LUBRIFICAZIONE INTERNA PER FRESE A CAROTARE

MANDRINO CM3

Art.	€	Attacco conico CM	Lunghezza totale	Attacco femmina	Peso
M004/2	€ 149,00	2	170,5 mm	Weldom 19,05 mm	0,76 kg
M004/3	€ 149,00	3	190,5 mm	Weldon 19,05 mm	0,95 kg

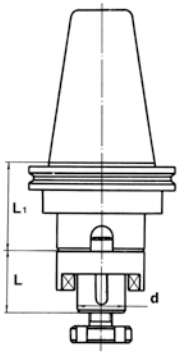
16Ax

MANDRINO PORTA FRESE COMBINATO

CORPO MANDRINO BILANCIATO

DIN 69871/A

Art.	€	ISO	d-h6	L	L1	Equilibratura rpm
16A40	€ 91,00	40	16 mm	27 mm	35 mm	12000
22A40	€ 91,00	40	22 mm	31 mm	41 mm	12000
27A40	€ 91,00	40	27 mm	33 mm	41 mm	12000
32A40	€ 101,00	40	32 mm	38 mm	45 mm	12000
16A50	€ 126,00	50	16 mm	27 mm	35 mm	12000
22A50	€ 126,00	50	22 mm	31 mm	35 mm	12000
27A50	€ 126,00	50	27 mm	33 mm	35 mm	12000
32A50	€ 135,00	50	32 mm	38 mm	40 mm	12000
40A50	€ 147,00	50	40 mm	41 mm	40 mm	12000

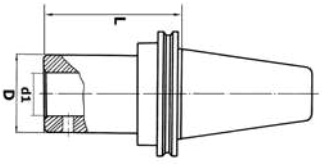


4-

MANDRINO PORTA FRESE TIPO WELDON

CORPO MANDRINO BILANCIATO

DIN 69871/A



Art.	€	ISO	d1 - h6	D	L	Equilibratura rpm
4/06A40	€ 74,00	40	6 mm	25 mm	60 mm	12000
4/08A40	€ 74,00	40	8 mm	28 mm	60 mm	12000
4/10A40	€ 74,00	40	10 mm	35 mm	50 mm	12000
4/12A40	€ 74,00	40	12 mm	42 mm	60 mm	12000
4/14A40	€ 74,00	40	14 mm	42 mm	70 mm	12000
4/16A40	€ 74,00	40	16 mm	48 mm	70 mm	12000
4/18A40	€ 74,00	40	18 mm	48 mm	70 mm	12000
4/20A40	€ 74,00	40	20 mm	52 mm	63 mm	12000
4/25A40	€ 74,00	40	25 mm	40 mm	100 mm	12000
4/32A40	€ 74,00	40	32 mm	72 mm	100 mm	12000
4/06A50	€ 102,00	50	6 mm	25 mm	65 mm	12000
4/08A50	€ 102,00	50	8 mm	28 mm	65 mm	12000

Art.	€	ISO	d1 - h6	D	L	Equilibratura rpm
4/10A50	€ 102,00	50	10 mm	35 mm	70 mm	12000
4/12A50	€ 102,00	50	12 mm	42 mm	75 mm	12000
4/14A50	€ 102,00	50	14 mm	42 mm	75 mm	12000
4/16A50	€ 102,00	50	16 mm	48 mm	80 mm	12000
4/18A50	€ 102,00	50	18 mm	48 mm	80 mm	12000
4/20A50	€ 102,00	50	20 mm	52 mm	80 mm	12000
4/25A50	€ 108,00	50	25 mm	65 mm	100 mm	12000
4/32A50	€ 108,00	50	32 mm	72 mm	105 mm	12000
4/40A50	€ 117,00	50	40 mm	80 mm	120 mm	12000

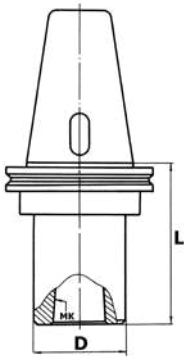
1-xA

MANDRINO PORTA PUNTE

CORPO MANDRINO BILANCIATO

DIN 69871/A

Art.	€	ISO	CM	D	L	Equilibratura rpm
1/1A40	€ 80,30	40	1	25 mm	45 mm	12000
1/2A40	€ 80,30	40	2	32 mm	60 mm	12000
1/3A40	€ 80,30	40	3	40 mm	75 mm	12000
1/4A40	€ 80,30	40	4	50 mm	98 mm	12000
1/2A50	€ 118,00	50	2	32 mm	40 mm	12000
1/3A50	€ 118,00	50	3	40 mm	50 mm	12000
1/4A50	€ 127,00	50	4	48 mm	95 mm	12000
1/5A50	€ 155,00	50	5	63 mm	110 mm	12000



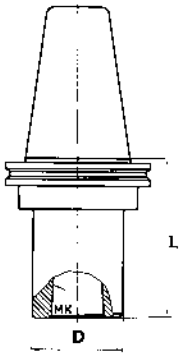
2-xA

MANDRINO PORTA FRESE A GAMBO CONICO

CORPO MANDRINO BILANCIATO

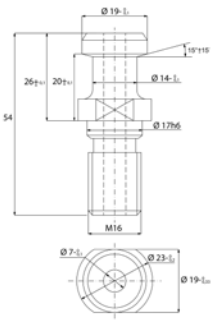
DIN 69871/A

Art.	€	ISO	CM	D	L	Equilibratura rpm
2/1A40	€ 102,00	40	1	25 mm	45 mm	12000
2/2A40	€ 102,00	40	2	32 mm	60 mm	12000
2/3A40	€ 102,00	40	3	40 mm	75 mm	12000
2/4A40	€ 102,00	40	4	50 mm	98 mm	12000
2/2A50	€ 126,00	50	2	32 mm	40 mm	12000
2/3A50	€ 126,00	50	3	40 mm	50 mm	12000
2/4A50	€ 143,00	50	4	50 mm	80 mm	12000
2/5A50	€ 169,00	50	5	63 mm	110 mm	12000



TIPAx

CODOLINO



DIN 69871/A

Art.	€	ISO
TIPA40	€ 15,10	40
TIPA50	€ 16,00	50

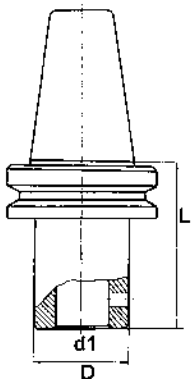
4-xD

MANDRINO PORTA FRESE TIPO WELDON

CORPO MANDRINO BILANCIATO

MAS - 403 BT

Art.	€	BT	d1 - h6	D	L	Equilibratura rpm
4/06D40	€ 80,30	40	6 mm	25 mm	60 mm	12000
4/08D40	€ 80,30	40	8 mm	28 mm	60 mm	12000
4/10D40	€ 80,30	40	10 mm	35 mm	60 mm	12000
4/12D40	€ 80,30	40	12 mm	42 mm	70 mm	12000
4/14D40	€ 80,30	40	14 mm	42 mm	70 mm	12000
4/16D40	€ 80,30	40	16 mm	48 mm	70 mm	12000
4/18D40	€ 80,30	40	18 mm	48 mm	70 mm	12000
4/20D40	€ 80,30	40	20 mm	52 mm	75 mm	12000
4/25D40	€ 80,30	40	25 mm	63 mm	100 mm	12000
4/32D40	€ 80,30	40	32 mm	72 mm	100 mm	12000
4/06D50	€ 106,00	50	6 mm	25 mm	65 mm	12000
4/08D50	€ 106,00	50	8 mm	28 mm	65 mm	12000
4/10D50	€ 106,00	50	10 mm	35 mm	70 mm	12000
4/12D50	€ 106,00	50	12 mm	42 mm	75 mm	12000
4/14D50	€ 106,00	50	14 mm	42 mm	75 mm	12000
4/16D50	€ 106,00	50	16 mm	48 mm	80 mm	12000
4/18D50	€ 106,00	50	18 mm	48 mm	80 mm	12000



Art.	€	BT	d1 - h6	D	L	Equilibratura rpm
4/20D50	€ 106,00	50	20 mm	52 mm	80 mm	12000
4/25D50	€ 118,00	50	25 mm	65 mm	100 mm	12000
4/32D50	€ 118,00	50	32 mm	72 mm	105 mm	12000
4/40D50	€ 118,00	50	40 mm	80 mm	120 mm	12000

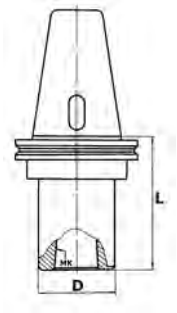
1-xD

MANDRINO PORTA PUNTE

CORPO MANDRINO BILANCIATO

MAS - 403 BT

Art.	€	BT	CM	D	L	Equilibratura rpm
1/1D40	€ 80,30	40	1	25 mm	45 mm	12000
1/2D40	€ 80,30	40	2	32 mm	60 mm	12000
1/3D40	€ 80,30	40	3	40 mm	75 mm	12000
1/4D40	€ 80,70	40	4	50 mm	98 mm	12000
1/2D50	€ 118,00	50	2	32 mm	40 mm	12000
1/3D50	€ 118,00	50	3	40 mm	75 mm	12000
1/4D50	€ 131,00	50	4	50 mm	80 mm	12000
1/5D50	€ 155,00	50	5	63 mm	110 mm	12000



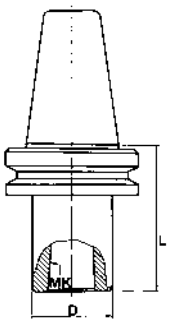
2-xD

MANDRINO PORTA FRESA A GAMBO CONICO

CORPO MANDRINO BILANCIATO

MAS - 403 BT

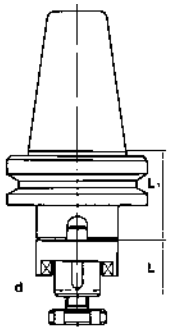
Art.	€	BT	CM	D	L	Equilibratura rpm
2/1D40	€ 97,40	40	1	25 mm	45 mm	12000
2/2D40	€ 97,40	40	2	32 mm	60 mm	12000
2/3D40	€ 97,40	40	3	40 mm	75 mm	12000
2/4D40	€ 102,00	40	4	50 mm	98 mm	12000
2/2D50	€ 130,00	50	2	32 mm	40 mm	12000
2/3D50	€ 130,00	50	3	40 mm	75 mm	12000
2/4D50	€ 151,00	50	4	50 mm	80 mm	12000
2/5D50	€ 171,00	50	5	63 mm	110 mm	12000



16-D

MANDRINO PORTA FRESE COMBINATO

CORPO MANDRINO BILANCIATO

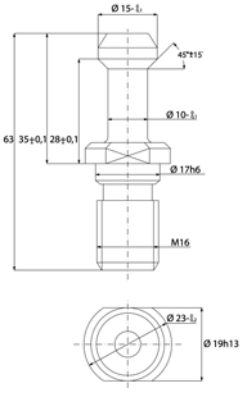


MAS - 403 BT

Art.	€	BT	d - h6	L	L1	Equilibratura rpm
16/D40	€ 91,00	40	16 mm	27 mm	35 mm	12000
22/D40	€ 91,00	40	22 mm	31 mm	35 mm	12000
27/D40	€ 91,00	40	27 mm	33 mm	35 mm	12000
32/D40	€ 101,00	40	32 mm	38 mm	40 mm	12000
16/D50	€ 127,00	50	16 mm	27 mm	35 mm	12000
22/D50	€ 127,00	50	22 mm	31 mm	35 mm	12000
27/D50	€ 136,00	50	27 mm	33 mm	35 mm	12000
32/D50	€ 136,00	50	32 mm	38 mm	40 mm	12000
40/D50	€ 145,00	50	40 mm	41 mm	40 mm	12000

TIPDx

CODOLINO



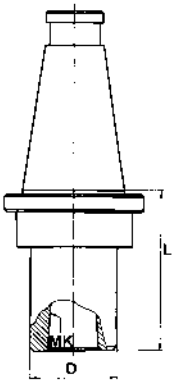
MAS - 403 BT

Art.	€	ISO
TIPD40	€ 15,10	40
TIPD50	€ 16,00	50

2-xB

MANDRINO PORTA FRESE A GAMBO CONICO

CORPO MANDRINO BILANCIATO



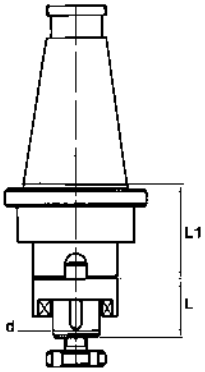
DIN 2080

Art.	€	ISO	CM	D	L	Equilibratura rpm
2/1B40	€ 97,40	40	1	25 mm	50 mm	2000
2/2B40	€ 97,40	40	2	32 mm	30 mm	2000
2/3B40	€ 97,40	40	3	40 mm	64 mm	2000
2/4B40	€ 109,00	40	4	50 mm	94 mm	2000
2/2B50	€ 131,00	50	2	32 mm	60 mm	2000
2/3B50	€ 131,00	50	3	40 mm	30 mm	2000
2/4B50	€ 143,00	50	4	50 mm	65 mm	2000
2/5B50	€ 156,00	50	5	63 mm	105 mm	2000

16-B

MANDRINO PORTA FRESE COMBINATO

CORPO MANDRINO BILANCIATO



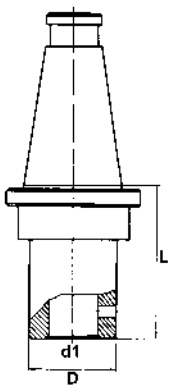
DIN 2080

Art.	€	ISO	d - h6	L	L1	Equilibratura rpm
16/B40	€ 100,00	40	16 mm	27 mm	35 mm	2000
22/B40	€ 100,00	40	22 mm	31 mm	39 mm	2000
27/B40	€ 100,00	40	27 mm	33 mm	40 mm	2000
32/B40	€ 100,00	40	32 mm	38 mm	40 mm	2000
16/B50	€ 121,00	50	16 mm	27 mm	35 mm	2000
22/B50	€ 121,00	50	22 mm	31 mm	35 mm	2000
27/B50	€ 121,00	50	27 mm	33 mm	35 mm	2000
32/B50	€ 130,00	50	32 mm	38 mm	40 mm	2000
40/B50	€ 140,00	50	40 mm	41 mm	40 mm	2000

4-xB

MANDRINO PORTAFRESE TIPO WELDON

CORPO MANDRINO BILANCIATO



MAS - 403 BT

Art.	€	ISO	d1 - h6	D	L	Equilibratura rpm
4/06B40	€ 80,30	40	6 mm	25 mm	50 mm	2000
4/08B40	€ 80,30	40	8 mm	28 mm	50 mm	2000
4/10B40	€ 80,30	40	10 mm	35 mm	50 mm	2000
4/12B40	€ 80,30	40	12 mm	42 mm	50 mm	2000
4/16B40	€ 80,30	40	16 mm	48 mm	63 mm	2000
4/18B40	€ 80,30	40	18 mm	48 mm	50 mm	2000
4/20B40	€ 80,30	40	20 mm	52 mm	63 mm	2000
4/25B40	€ 80,30	40	25 mm	65 mm	100 mm	2000
4/32B40	€ 80,30	40	32 mm	72 mm	80 mm	2000
4/06B50	€ 108,00	50	6 mm	25 mm	50 mm	2000
4/08B50	€ 108,00	50	8 mm	28 mm	50 mm	2000
4/10B50	€ 108,00	50	10 mm	35 mm	50 mm	2000
4/12B50	€ 108,00	50	12 mm	42 mm	50 mm	2000
4/16B50	€ 108,00	50	16 mm	48 mm	50 mm	2000
4/20B50	€ 118,00	50	20 mm	52 mm	63 mm	2000
4/25B50	€ 118,00	50	25 mm	65 mm	80 mm	2000
4/32B50	€ 118,00	50	32 mm	72 mm	80 mm	2000
4/40B50	€ 127,00	50	40 mm	90 mm	90 mm	2000

S007-

ATTREZZO INCLINABILE DA 0° ÷ 90°

PER IL MONTAGGIO E LO SMONTAGGIO DI MANDRINI PORTA UTENSILI

DIN 2080, DIN 69871, MAS BT - TC

Art.	€	Conicità	HSK
S007/30	€ 188,00	30 ISO	-
S007/40	€ 191,00	40 ISO	63
S007/50	€ 214,00	50 ISO	100

S014-

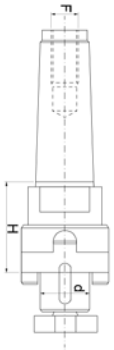
SMONTA MANDRINO

VERTICALE E ORIZZONTALE PER BT 40 E ISO 40. PRATICO ATTREZZO PER BLOCCARE I MANDRINI DA ATTREZZARE PER LE MACCHINE CNC

Art.	€	Mandrino	Peso
S014/40BT	€ 66,10	BT 40 ISO 40	3,8 kg
S014/40DIN	€ 66,10	DIN 69871.40 ISO 40	3,8 kg
S014/50BT	€ 150,00	BT 50 ISO 50	11,4 kg
S014/50DIN	€ 150,00	DIN 69871.50 ISO 50	11,4 kg

16-CM

MANDRINO CONO MORSE COMBINATO

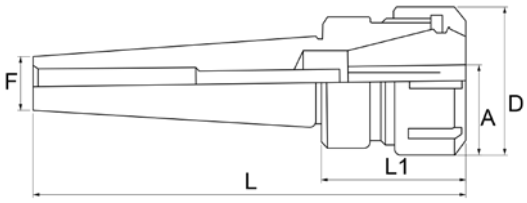


DIN 228/A

Art.	€	d - h6	CM	F	H
16/CM3	€ 78,40	16 mm	3	M 12	40 mm
16/CM4	€ 78,40	16 mm	4	M 16	55 mm
22/CM3	€ 78,40	22 mm	3	M 12	50 mm
22/CM4	€ 78,40	22 mm	4	M 16	55 mm
27/CM3	€ 78,40	27 mm	3	M 12	50 mm
27/CM4	€ 78,40	27 mm	4	M 16	55 mm

3-CM

PORTA PINZA



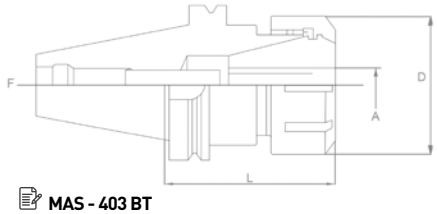
DIN 228/A

Art.	€	Pinze	D	L	L1	F	A
3/CM2	€ 74,00	ER 32	50 mm	135 mm	60 mm	M 10	3 / 20 mm
3/CM3	€ 74,00	ER 32	50 mm	146 mm	60 mm	M 12	3 / 20 mm
3/CM4	€ 83,10	ER 32	50 mm	166 mm	58 mm	M 16	3 / 20 mm

3D40-

PORTA PINZA

CORPO MANDRINO BILANCIATO



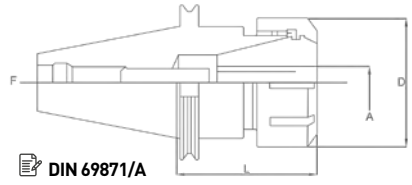
MAS - 403 BT

Art.	€	Pinze	A	D	L	F	Equilibratura rpm
3D40/16	€ 59,20	ER 16	1 / 10 mm	28 mm	100 mm	M 16	12000
3D40/20	€ 59,20	ER 20	2 / 13 mm	34 mm	100 mm	M 16	12000
3D40/25	€ 59,20	ER 25	2 / 16 mm	42 mm	100 mm	M 16	12000
3/D/40	€ 93,60	ER 32	3/20 mm	50 mm	63 mm	M 16	12000

3A40-

PORTA PINZA

CORPO MANDRINO BILANCIATO



DIN 69871/A

Art.	€	Pinze	A	D	L	F	Equilibratura rpm
3A40/16	€ 59,20	ER 16	1 / 10 mm	28 mm	100 mm	M 16	12000
3A40/20	€ 59,20	ER 20	2 / 13 mm	34 mm	100 mm	M 16	12000
3A40/25	€ 59,20	ER 25	2 / 16 mm	42 mm	100 mm	M 16	12000
3/A/40	€ 93,60	ER 32	3/20 mm	50 mm	72 mm	M 16	12000

3/B/40

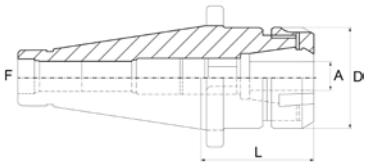
€ 86,30

PORTA PINZA

CORPO MANDRINO BILANCIATO

DIN 2080

Pinze	ER 32
A	3/20 mm
D	50 mm
L	65 mm
F	M 16
Equilibratura rpm	2000



PR16/10P — € 73,00

SERIE PINZE ER16

10 Pz

Misure	ø 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 mm
Peso	0.5 kg

PR20/12P — € 81,50

SERIE PINZE ER20

12 Pz

Misure	ø 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
Peso	0.9 kg

PR25/15P — € 107,00

SERIE PINZE ER25

15 Pz

Misure	ø 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16mm
Peso	1.68 kg

P032/7P — € 98,70

SERIE PINZE ER32

7 Pz

Misure	4-6-8-10-12-16-20 mm
Peso	1,1 kg

P032/18P — € 206,00

SERIE PINZE ER32

18 Pz

Misure	3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20 mm
Peso	3 kg

G0x

GHIERA DI RICAMBIO

Art.	€
G016	€ 7,90
G020	€ 8,70
G025	€ 11,90
G032	€ 29,80

CHERx

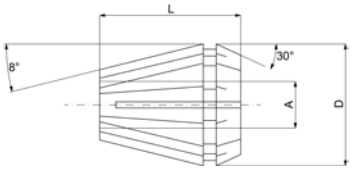
CHIAVE PER GHIERE

Art.	€
CHER25	€ 12,70
CHER32	€ 16,20

P032-

PINZA

ER 32



Art.	€	Capacità A	D	L
P032/03	€ 12,00	2-3 mm	33 mm	40 mm
P032/04	€ 12,00	3-4 mm	33 mm	40 mm
P032/05	€ 12,00	4-5 mm	33 mm	40 mm
P032/06	€ 12,00	5-6 mm	33 mm	40 mm
P032/07	€ 12,00	6-7 mm	33 mm	40 mm
P032/08	€ 12,00	7-8 mm	33 mm	40 mm
P032/09	€ 12,00	8-9 mm	33 mm	40 mm
P032/10	€ 12,00	9-10 mm	33 mm	40 mm
P032/11	€ 12,00	10-11 mm	33 mm	40 mm

Art.	€	Capacità A	D	L
P032/12	€ 12,00	11-12 mm	33 mm	40 mm
P032/13	€ 12,00	12-13 mm	33 mm	40 mm
P032/14	€ 12,00	13-14 mm	33 mm	40 mm
P032/15	€ 12,00	14-15 mm	33 mm	40 mm
P032/16	€ 12,00	15-16 mm	33 mm	40 mm
P032/17	€ 12,00	16-17 mm	33 mm	40 mm
P032/18	€ 12,00	17-18 mm	33 mm	40 mm
P032/19	€ 12,00	18-19 mm	33 mm	40 mm
P032/20	€ 12,00	19-20 mm	33 mm	40 mm

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

Art.	€	3/CM2	3/CM3	3/CM4	3/D/40	3/B/40	3/A/40	3A40/16	3A40/20	3A40/25	3D40/16	3D40/20	3D40/25	PAG
P032/03	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/04	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/05	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/06	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/07	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/08	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/09	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/10	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/11	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/12	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/13	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/14	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/15	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/16	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/17	12,00	•	•	•	•	•	•							167

Art.	€	3/CM2	3/CM3	3/CM4	3/D/40	3/B/40	3/A/40	3A40/16	3A40/20	3A40/25	3D40/16	3D40/20	3D40/25	PAG
P032/18	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/19	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/20	12,00	•	•	•	•	•	•							167
P032/7P	98,70	•	•	•	•	•	•							167
P032/18P	206,00	•	•	•	•	•	•							167
G032	29,80	•	•	•	•	•	•							167
CHER32	16,20	•	•	•	•	•	•							167
PR16/10P	73,00							•			•			166
PR20/12P	81,50								•			•		167
PR25/15P	107,00									•			•	167
G016	7,90							•			•			167
G020	8,70								•			•		167
G025	11,90									•			•	167
CHER25	12,70									•			•	167

P450 — € 445,00

CARRELLO PORTACONI

IN KIT DI MONTAGGIO CON 20 PORTACONI ISO50

Dimensioni	950 x 650 x 830h mm
Peso	35 kg

P440 — € 400,00

CARRELLO PORTACONI

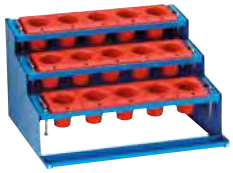
IN KIT DI MONTAGGIO CON 28 PORTACONI ISO40

Dimensioni	950 x 650 x 830h mm
Peso	35 kg

P350 — € 155,00

SUPPORTI PORTACONI DA BANCO

IN KIT DI MONTAGGIO, TELAIO CON 15 PORTACONI ISO50



Dimensioni	600 x 500 x 350h mm
Peso	13 kg

P340 — € 160,00

SUPPORTI PORTACONI DA BANCO

IN KIT DI MONTAGGIO, TELAIO CON 21 PORTACONI ISO40

Dimensioni	600 x 500 x 350h mm
Peso	13 kg

PC50 — € 42,60

MENSOLE PORTACONI

CON 5 PORTACONI ISO50

Dimensioni	600 x 145 mm

PC40 — € 42,60

MENSOLE PORTACONI

CON 7 PORTACONI ISO40

Dimensioni	600 x 145 mm

PC50/R — € 45,10

BOCCOLE PORTACONO

ISO50

10 Pz

Dimensioni	136 x 102 mm

PC40/R — € 42,00

BOCCOLE PORTACONO

ISO40

10 Pz

Dimensioni	136 x 72 mm

P4CS — € 16,80

COPPIA SUPPORTI MENSOLA

PER CARRELLO

PC4P — € 18,00

SERIE 4 PIEDINI

PER MENSOLA PORTACONI

T010-

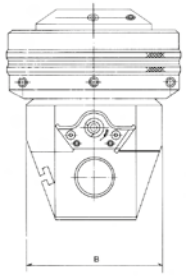
TESTINA PER ALESARE CENTESIMALE

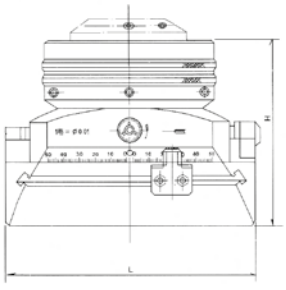
KIT UTENSILI NON COMPRESO

Art.	€	Corpo testina	Attacco	Bareni	Spostamento	A	Peso
T010/5003	€ 222,00	Ø 50 mm	CM/MT3-DIN228A	Ø 12 mm	15 mm	75 mm	1,2 kg
T010/5004	€ 222,00	Ø 50 mm	CM/MT4-DIN228A	Ø 12 mm	15 mm	75 mm	1,8 kg
T010/5040	€ 222,00	Ø 50 mm	ISO 40-DIN2080	Ø 12 mm	15 mm	81 mm	1,9 kg
T010/7540	€ 254,00	Ø 75 mm	ISO 40-DIN2080	Ø 18 mm	25 mm	99 mm	3,2 kg

T021-

TESTINA PER ALESARE CENTESIMALE CON AVANZAMENTO AUTOMATICO





Art.	€
T021/030	€ 1590,00
T021/030CM3	€ 1590,00
T021/050	€ 1850,00
T021/100	€ 2140,00
T021/100/50	€ 2140,00

	T021/030 T021/030CM3	T021/050	T021/100 T021/100/50
Diametro max di spianatura e foratura	150 mmv	350 mm	450 mm
Max spostamento della slitta	± 15 mm	± 25 mm	± 50 mm
Avanzamento fine	0,005 mm	0,005 mm	0,005 mm
Avanzamento manuale per giro	2 mm	3 mm	3 mm
Avanzamento automatico per giro	0,02-0,04-0,06 0,08-0,10-0,12 mm	0,03-0,06-0,09 0,12-0,15-0,18 mm	0,03-0,06-0,09 0,12-0,15-0,18 mm
Diametro dei fori della testina	18 mm	22 mm	22 mm
Diametro della testina	90 mm	120 mm	168 mm
Altezza della testina senza attacco	87,5 mm	118 mm	118 mm
Peso della testina senza attacco	2,9 kg	6,1 kg	7,8 kg
Lunghezza della testa	75 mm	105 mm	160 mm
Larghezza della testa	70 mm	90 mm	90 mm
Foro pinze	4 - 8 - 12 mm	8 - 10 - 12 - 14 mm	8 - 10 - 12 - 14 mm
Accessori in dotazione	1 - 2 - 6	1 - 2 - 3 - 4 - 5	1 - 2 - 3 - 4 - 5
Foro prolunga per utensile	Ø 6 mm	Ø 10 mm	Ø 10 mm

B001-

SET UTENSILI PER TESTE ALESARE

Art.	€	Adattabile	Stelo	Lunghezza	Inserto (non incluso)
B001/12	€ 103,00	T010/50	12 ø mm	60 mm	TCMT110204N
B001/18	€ 103,00	T010/75	18 ø mm	99 mm	TCMT110204N

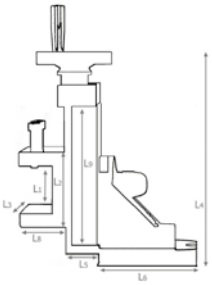
COME SCEGLIERE LA TORRETTA

ALTEZZA PUNTE TORNIO	TORRETTA TIPO
90 mm	A0
120 mm	A1
140 mm	A
150 - 200 mm	E
200 - 250 mm	B
250 - 350 mm	C

0688

€ 167,00

APPARECCHIO UNIVERSALE A FRESARE PER TORNIO

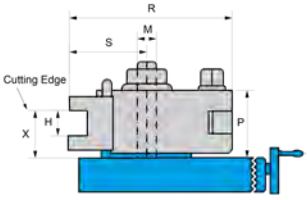


L1	52 mm
L2	80 mm
L3	65 mm
L4	220 mm
L5	37 mm
L6	110 mm
L8	46 mm
L9	150 mm

T00x

TORRETTA PORTA UTENSILI A CAMBIO RAPIDO

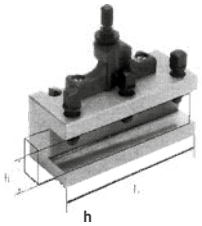
REGOLAZIONE DEL PORTAUTENSILE IN 40 DIVERSE ANGOLAZIONI
- COMPOSTO DA: 1 TORRETTA PORTAUTENSILI 3 PORTAUTENSILI A SEDE PIANA 1 PORTAUTENSILE A SEDE PRISMATICA



Art.	€	R max	S max	P	T	H	X min
T00A	€ 679,00	100 mm	54 mm	48 mm	20 mm	16 mm	30 mm
T00B	€ 865,00	150 mm	75 mm	71 mm	32 mm	25 mm	37 mm
T00C	€ 1390,00	202 mm	105 mm	102 mm	40 mm	32 mm	47 mm
T00E	€ 718,00	125 mm	68 mm	60 mm	20 mm	20 mm	35 mm

T00x-D

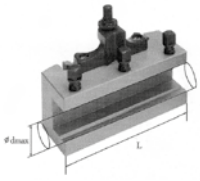
PORTA UTENSILI A SEDE PIANA



Art.	€	L	h
T00A/D	€ 96,10	80 mm	16 mm
T00B/D	€ 144,00	120 mm	25 mm
T00C/D	€ 222,00	150 mm	32 mm
T00E/D	€ 129,00	100 mm	20 mm

T00x-B

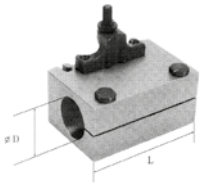
PORTA UTENSILI A SEDE PRISMATICA



Art.	€	L	d max
T00A/B	€ 100,00	80 mm	20 mm
T00B/B	€ 148,00	130 mm	32 mm
T00C/B	€ 219,00	160 mm	32 mm
T00E/B	€ 144,00	100 mm	30 mm

T00x-S

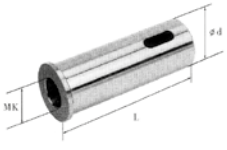
PORTA UTENSILI PER BUSSOLA



Art.	€	L	D
T00A/S	€ 110,00	80 mm	30 mm
T00B/S	€ 182,00	120 mm	40 mm
T00C/S	€ 257,00	150 mm	40 mm
T00E/S	€ 148,00	100 mm	30 mm

T00x-LC

BUSSOLA A CONO MORSE



Art.	€	L	d	CM
T00AE/LCM1	€ 32,00	80 mm	30 mm	1
T00AE/LCM2	€ 32,00	95 mm	30 mm	2
T00BC/LCM2	€ 34,60	105 mm	36 mm	2
T00BC/LCM3	€ 34,60	120 mm	40 mm	3
T00BC/LCM4	€ 53,30	150 mm	40 mm	4

T0Ax

TORRETTA A CAMBIO RAPIDO

COMPOSIZIONE DEL SET: - 1 TORRETTA PORTAUTENSILI - 4 PORTAUTENSILI A SEDE PIANA

Art.	€	Lunghezza	Larghezza	Altezza utile	Foro	h utensile
T0AA	€ 227,00	57 mm	64 mm	56 mm	14,4 mm	14 mm
T0AB	€ 382,00	85 mm	85 mm	76 mm	19,9 mm	20 mm
T0AC	€ 492,00	100 mm	100 mm	92 mm	22,22 mm	25 mm
T0AE	€ 288,00	76,5 mm	76,5 mm	70 mm	16,5 mm	16 mm

T0Ax-D

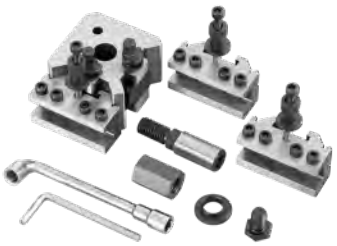
PORTAUTENSILI A SEDE PIANA

Art.	€	Lunghezza	Larghezza	Altezza	h utensile
T0AA/D	€ 52,30	76 mm	25,5 mm	38 mm	14 mm
T0AB/D	€ 73,20	108 mm	35 mm	54 mm	20 mm
T0AC/D	€ 85,50	125 mm	40 mm	63 mm	25 mm
T0AE/D	€ 62,70	89 mm	29 mm	45 mm	16 mm

T00A1 — € 218,00

TORRETTA A CAMBIO RAPIDO

COMPOSIZIONE DEL SET: - 1 TORRETTA PORTAUTENSILI - 3 PORTAUTENSILI A SEDE PIANA



Lunghezza	57 mm
Larghezza	57 mm
Altezza	37 mm
Foro	16
h utensile	14 mm

T00A1/PP — € 43,90

PORTAUTENSILI A SEDE PIANA

Lunghezza	57 mm
Larghezza	25 mm
Altezza	25 mm
h utensile	12 mm

T00Ax

TORRETTA A CAMBIO RAPIDO

COMPOSIZIONE DEL SET: - 1 TORRETTA PORTAUTENSILI - 3 PORTAUTENSILI A SEDE PIANA

Art.	€	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Foro	h utensile
T00A0	€ 101,00	60 mm	50 mm	30 mm	10	12 mm
T00A1R	€ 134,00	68 mm	68 mm	47 mm	10 mm	19 mm

T00Ax-PP

PORTAUTENSILI A SEDE PIANA

Art.	€	Lunghezza	Larghezza	Altezza	h utensile
T00A0/PP	€ 31,70	50 mm	22 mm	24 mm	12 mm
T00A1R/PP	€ 32,50	66 mm	27 mm	46 mm	19 mm

M038

CAT. 42 **€ 542,00**

AVANZAMENTO AUTOMATICO PER TAVOLE A CROCE

ASSE X, POSIZIONE DEL MOTORE ORIZZONTALE, REGOLAZIONE DEI GIRI E AVANZAMENTO VELOCE

Velocità di rotazione	0 ÷ 200 rpm
Coppia max	5,1 Nm
Motore monofase	230 V 50 Hz 0,1 kW
Peso	12 kg

P018-

KIT DI REFRIGERAZIONE PER MACCHINE UTENSILI

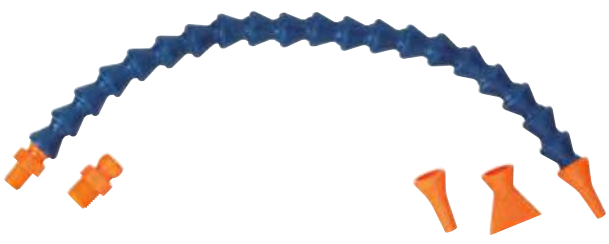
Art.	€	Alimentazione	Capacità serbatoio	Portata pompa	Peso
P018/230V	**€ 282,00**	230V - 50Hz - 40W	10 l	22 l/min	7 kg
P018/400V	**€ 282,00**	400V - 50Hz - 40W	10 l	22 l/min	7 kg

T200

€ 13,80

TUBO COMPONIBILE SNODABILE PER LIQUIDI REFRIGERANTI

COMPOSTO DA: N. 21 SEGMENTI N. 1 UGELLO: FORO Ø 1,5 mm N. 1 UGELLO: FORO Ø 3 mm N. 1 RACCORDO: 1/8" N. 1 RACCORDO: 1/4" N. 1 UGELLO A SPATOLA



Lunghezza totale	350 mm
Diametro tubo	6 mm - 1/4"

T201

€ 15,10

TUBO COMPONIBILE SNODABILE PER LIQUIDI REFRIGERANTI

COMPOSTO DA: N. 16 SEGMENTI N. 1 UGELLO - FORO: Ø 5 mm N. 1 RACCORDO: 1/2" N. 1 UGELLO A SPATOLA

Lunghezza totale	400 mm
Diametro tubo	12 mm - 1/2"

T338-

TUBO SNODATO IN METALLO CROMATO PER LIQUIDI REFRIGERANTI

Art.	€	Lunghezza totale	Filetto
T338/500	€ 14,30	500 mm	3/8"
T338/600	€ 15,80	600 mm	3/8"

S100 € 46,70

PROTEZIONE REGOLABILE PER MOLA CON SCHERMO IN LEXAN

Dimensioni	110 x 120 mm

Tx

PROTEZIONE PER TORNIO CON SCHERMO IN LEXAN E STRUTTURA IN ACCIAIO

Art.	€	Dimensioni
T400	€ 150,00	Ø 400 x 200 mm
T500	€ 159,00	Ø 500 x 220 mm
T600	€ 173,00	Ø 600 x 280 mm

Mx

ATTACCO UNIVERSALE PER TORNIO CON MICROINTERRUTTORE DI SICUREZZA

Art.	€	Stelo	Lunghezza
M400	€ 188,00	ø 30 mm	350 mm
M500	€ 195,00	ø 30 mm	400 mm
M600	€ 203,00	ø 30 mm	450 mm

P100/250 € 100,00

PROTEZIONE ANTINFORTUNISTICA PER MACCHINE UTENSILI

REGOLABILE IN ALTEZZA CON MICROINTERRUTTORE DI SICUREZZA

Stelo	400 mm
Schermo	150x250 H x L mm

P101-

PROTEZIONE ANTINFORTUNISTICA PER MACCHINE UTENSILI

CON MICROINTERRUTTORE DI SICUREZZA E SCHERMO IN LEXAN

Art.	€	Stelo	Schermo
P101/300	€ 322,00	400L mm	150 x 350 H x L mm
P101/350	€ 339,00	600L mm	200 x 440 H x L mm
P101/400	€ 349,00	500L mm	150 x 370 H x L mm

0531A — CAT. 42 — € 123,00

LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI

SENZA TRASFORMATORE

IP 65

Alimentazione	12 - 24 V 13 W
Altezza	110 mm
Diametro	125 mm
Snodi	1
Resistenza alla polvere e all'acqua	IP 65
Peso netto	1,6 kg
Peso	1,7 kg

0532A — CAT. 42 — € 150,00

LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI

SENZA TRASFORMATORE

IP 65

Alimentazione	12 - 24 V 13 W
Altezza	890 mm
Diametro	125 mm
Snodi	3
Resistenza alla polvere e all'acqua	IP 65
Peso netto	2 kg
Peso	2,1 kg

0532A/230V — CAT. 42 — € 163,00

LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI

CON TRASFORMATORE

IP 65

Alimentazione	230 V 50 Hz 13 W
Altezza	900 mm
Diametro	125 mm
Snodi	3
Resistenza alla polvere e all'acqua	IP 65
Peso netto	2,2 kg
Peso	2,3 kg

0371 — € 130,00

LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI

SENZA TRASFORMATORE

IP 65

Alimentazione	24V 10W
Altezza snodo	110 mm
Diametro	110 mm
Snodi	1
Resistenza alla polvere e all'acqua	IP 65
Peso	1,7 kg

0372 — € 197,00

LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI

SENZA TRASFORMATORE

IP 65

Alimentazione	24V 10W
Altezza	890 mm
Diametro	110 mm
Snodi	3
Resistenza alla polvere e all'acqua	IP 65
Peso	2,1 kg

0537A — CAT. 42 — € 90,10

LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI

SENZA TRASFORMATORE

IP 44

Alimentazione	12 - 24 V 7 W
Altezza	100 mm
Diametro	90 mm
Snodi	1
Resistenza alla polvere e all'acqua	IP 44
Peso	1,5 kg

0538A — CAT. 42 — € 112,00

LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI

SENZA TRASFORMATORE

IP 44

Alimentazione	12 - 24 V 7 W
Altezza	650 mm
Diametro	90 mm
Snodi	3
Resistenza alla polvere e all'acqua	IP 44
Peso	2,0 kg

0536 — € 61,40

LAMPADA ALOGENA PER MACCHINE UTENSILI

FLESSIBILE CON BASE MAGNETICA PER MACCHINE UTENSILI

IP 44

Altezza massima	620 mm
Resistenza alla polvere e all'acqua	IP 40
Completa di trasformatore	230 V / 24 V 25 W

B007-

SET 5 UTENSILI AD INSERTO

INSERTI INCLUSI

Art.	€	Stelo ut. est. / Inserto	Stelo ut. int. / Inserto
B007/10	€ 93,60	10 mm / TCMT110204N	8 mm / TCMT090204N
B007/12	€ 98,70	12 mm / TCMT110204N	10 mm / TCMT110204N
B007/16	€ 122,00	16 mm / TCMT16T304N	12 mm / TCMT110204N

KITCKJ

UTENSILE PER ESTERNO CON INSERTI

Art.	€	Contenuto del set
KITCKJ20	€ 147,00	CKJNR20 + 10 KNUX160405RN
KITCKJ25	€ 149,00	CKJNR25 + 10 KNUX160405RN

STGCx

UTENSILE PER ESTERNO 90°

Art.	€	Lato	Stelo	Vite	Bussola	Base	Inserto (non incluso)
STGCR16/11	€ 38,00	Dx/R	16 x 16 mm	T8 / M2,5 mm	--------	--------	TCMT110204N
STGCL16/11	€ 38,00	Sx/L	16 x 16 mm	T8 / M2,5 mm	--------	--------	TCMT110204N
STGCR20	€ 42,90	Dx/R	20 x 20 mm	T15 / M3,5 mm	BU3550	BSTG16	TCMT16T304N - TCMT16T308N
STGCL20	€ 42,90	Sx/L	20 x 20 mm	T15 / M3,5 mm	BU3550	BSTG16	TCMT16T304N - TCMT16T308N
STGCR25	€ 52,70	Dx/R	25 x 25 mm	T15 / M3,5 mm	BU3550	BSTG16	TCMT16T304N - TCMT16T308N
STGCL25	€ 52,70	Sx/L	25 x 25 mm	T15 / M3,5 mm	BU3550	BSTG16	TCMT16T304N - TCMT16T308N

SCLCxE

UTENSILE PER ESTERNO 95°

Art.	€	Lato	Stelo	Vite	Bussola	Base	Inserto (non incluso)
SCLCR12E	€ 32,50	Dx/R	12 x 12 mm	T15 / M4,0 mm	--------	---------	CCMT09T304N - CCMT09T308N
SCLCL12E	€ 32,50	Sx/L	12 x 12 mm	T15 / M4,0 mm	--------	---------	CCMT09T304N - CCMT09T308N
SCLCR16E	€ 39,30	Dx/R	16 x 16 mm	T15 / M4,0 mm	BU4560	BSCL09	CCMT09T304N - CCMT09T308N
SCLCL16E	€ 39,30	Sx/L	16 x 16 mm	T15 / M4,0 mm	BU4560	BSCL09	CCMT09T304N - CCMT09T308N
SCLCR20E	€ 43,90	Dx/R	20 x 20 mm	T15 / M4,5 mm	BU4560	BSCL12	CCMT120408N
SCLCL20E	€ 43,90	Sx/L	20 x 20 mm	T15 / M4,5 mm	BU4560	BSCL12	CCMT120408N
SCLCR25E	€ 52,70	Dx/R	25 x 25 mm	T15 / M4,5 mm	BU4560	BSCL12	CCMT120408N
SCLCL25E	€ 52,70	Sx/L	25 x 25 mm	T15 / M4,5 mm	BU4560	BSCL12	CCMT120408N

SSSCxE

UTENSILE PER ESTERNO 45°

Art.	€	Lato	Stelo	Vite	Bussola	Base	Inserto (non incluso)
SSSCR20E	€ 42,90	Dx/R	20 x 20 mm	T15 / M4,0 mm	BU4560	BSSS12	SCMT120408N
SSSCL20E	€ 42,90	Sx/L	20 x 20 mm	T15 / M4,0 mm	BU4560	BSSS12	SCMT120408N
SSSCR25E	€ 55,30	Dx/R	25 x 25 mm	T15 / M4,5 mm	BU4560	BSSS12	SCMT120408N
SSSCL25E	€ 55,30	Sx/L	25 x 25 mm	T15 / M4,5 mm	BU4560	BSSS12	SCMT120408N

SVJBx

UTENSILE PER ESTERNO 93°

Art.	€	Lato	Stelo	Vite	Bussola	Base	Inserto (non incluso)
SVJBR20	€ 42,90	Dx/R	20 x 20 mm	T15 / M3,5 mm	BU3550	BSVJ16	VBMT160404N - VBMT160408N
SVJBL20	€ 42,90	Sx/L	20 x 20 mm	T15 / M3,5 mm	BU3550	BSVJ16	VBMT160404N - VBMT160408N
SVJBR25	€ 55,30	Dx/R	25 x 25 mm	T15 / M3,5 mm	BU3550	BSVJ16	VBMT160404N - VBMT160408N
SVJBL25	€ 55,30	Sx/L	25 x 25 mm	T15 / M3,5 mm	BU3550	BSVJ16	VBMT160404N - VBMT160408N

SDJCx

UTENSILE PER ESTERNO 93°

Art.	€	Lato	Stelo	Vite	Bussola	Base	Inserto (non incluso)
SDJCR10	€ 24,70	Dx/R	10 x 10 mm	T8 / M2,5 mm	--------	--------	DCMT070204N
SDJCR12	€ 35,50	Dx/R	12 x 12 mm	T8 / M2,5 mm	--------	--------	DCMT070204N
SDJCR16	€ 40,90	Dx/R	16 x 16 mm	T8 / M2,5 mm	--------	--------	DCMT070204N
SDJCR20	€ 46,30	Dx/R	20 x 20 mm	T15 / M3,5 mm	BU4050	BSDJ11	DCMT11T304N
SDJCL20	€ 46,30	Sx/L	20 x 20 mm	T15 / M3,5 mm	BU4050	BSDJ11	DCMT11T304N
SDJCR25	€ 58,70	Dx/R	25 x 25 mm	T15 / M3,5 mm	BU4050	BSDJ11	DCMT11T304N
SDJCL25	€ 58,70	Sx/L	25 x 25 mm	T15 / M3,5 mm	BU4050	BSDJ11	DCMT11T304N

PCLNx

UTENSILE PER ESTERNO

95°

Art.	€	Lato	Stelo	Angolo	Inserto (non incluso)
PCLNR16	€ 35,60	Dx	16 x 16 mm	95°	CNMG120408N
PCLNR20	€ 46,60	Dx/R	20 x 20 mm	95°	CNMG120408N
PCLNL20	€ 46,60	Sx/L	20 x 20 mm	95°	CNMG120408N
PCLNR25	€ 55,30	Dx/R	25 x 25 mm	95°	CNMG120408N
PCLNL25	€ 55,30	Sx/L	25 x 25 mm	95°	CNMG120408N

PTGNx

UTENSILE PER ESTERNO

90°

Art.	€	Lato	Stelo	Angolo	Inserto (non incluso)
PTGNR16	€ 35,60	Dx	16 x 16 mm	90°	TNMG160408N
PTGNR20	€ 43,50	Dx/R	20 x 20 mm	90°	TNMG160408N
PTGNL20	€ 43,50	Sx/L	20 x 20 mm	90°	TNMG160408N
PTGNR25	€ 55,30	Dx/R	25 x 25 mm	90°	TNMG160408N
PTGNL25	€ 55,30	Sx/L	25 x 25 mm	90°	TNMG160408N

PSSNx

UTENSILE PER ESTERNO

45°

Art.	€	Lato	Stelo	Angolo	Inserto (non incluso)
PSSNR16	€ 35,60	Dx	16 x 16 mm	45°	SNMG120408N
PSSNR20	€ 43,90	Dx/R	20 x 20 mm	45°	SNMG120408N
PSSNL20	€ 43,90	Sx/L	20 x 20 mm	45°	SNMG120408N
PSSNR25	€ 55,30	Dx/R	25 x 25 mm	45°	SNMG120408N
PSSNL25	€ 55,30	Sx/L	25 x 25 mm	45°	SNMG120408N

CKJNx

UTENSILE PER ESTERNO

93°

Art.	€	Lato	Stelo	Angolo	Inserto (non incluso)
CKJNL20	€ 52,70	Sx/L	20 x 20 mm	93°	KNUX160405LN
CKJNL25	€ 61,20	Sx/L	25 x 25 mm	93°	KNUX160405LN
CKJNR16	€ 43,50	Dx	16 x 20 mm	93°	KNUX160405RN
CKJNR20	€ 52,70	Dx/R	20 x 20 mm	93°	KNUX160405RN
CKJNR25	€ 61,20	Dx/R	25 x 25 mm	93°	KNUX160405RN

PDJNx

UTENSILE PER ESTERNO

93°

Art.	€	Lato	Stelo	Angolo	Inserto (non incluso)
PDJNR20	€ 45,10	Dx/R	20 x 20 mm	93°	DNMG150608N
PDJNR25	€ 55,30	Dx/R	25 x 25 mm	93°	DNMG150608N
PDJNL25	€ 55,30	Sx/L	25 x 25 mm	93°	DNMG150608N

PWLNx

UTENSILE PER ESTERNO

95°

Art.	€	Lato	Stelo	Angolo	Inserto (non incluso)
PWLNR20	€ 45,10	Dx/R	20 x 20 mm	95°	WNMG080408N
PWLNR25	€ 55,30	Dx/R	25 x 25 mm	95°	WNMG080408N
PWLNL25	€ 55,30	Sx/L	25 x 25 mm	95°	WNMG080408N

G007-

PORTA GODRONI COMPLETO DI N° 3 COPPIE DI GODRONI, TAGLIO A DIAMANTE

Art.	€	Stelo	Passo
G007/16	€ 63,30	16 mm	0,8 - 1,2 - 1,8 mm
G007/20	€ 64,20	20 mm	0,8 - 1,2 - 1,8 mm

KISCLCR

€ 197,00

SET UTENSILI PER INTERNO 95°

COMPOSTO DA: 1PZ UTENSILI PER INTERNO: SCLCR08; SCLCR10; SCLCR12; SCLCR16 1PZ VITE: T8 Ø 2,5 mm 2 PZ CHIAVE TORX: T8 10 PZ INSERTO: CCMT060204N

KISTCMT

€ 232,00

SET UTENSILI PER INTERNO 90°

Utensili per interno	STFCR08; STFCR10; STFCR12; STFCR16; STFCR20
Vite	T8 Ø 2,5 mm
Chiave torx	T8 x 2 Pz / Pcs
Inserto	TCMT110204N x 10 Pz / Pcs

KISTFCR

€ 183,00

SET UTENSILI PER INTERNO BLOCCAGGIO A VITE 90°

COMPOSTO DAGLI UTENSILI STFCR08, STFCR10, STFCR12, STFCR16, STFCR20 (1PZ CIASCUNO), VITI DI RICAMBIO 2,5MM (5PZ) E CHIAVI TORX T8 (2PZ)

Dimensioni STFCR08	Ø 8 x 100 mm
Dimensioni STFCR10	Ø10 x 125 mm
Dimensioni STFCR12	Ø12 x 150 mm
Dimensioni STFCR16	Ø16 x 200 mm
Dimensioni STFCR20	Ø20 x 250 mm
Dimensioni viti T8	Ø2,5 x 6 mm

SSSCRx

UTENSILI PER INTERNO

Art.	€	Dimensioni	Inserto (non incluso)
SSSCR16	**€ 42,20**	Ø 16 mm, L 200 mm	SCMT09T304N - SCMT09T308N
SSSCR20	**€ 47,00**	Ø 20 mm, L 250 mm	SCMT09T304N - SCMT09T308N
SSSCR25	**€ 55,30**	Ø 25 mm, L 300 mm	SCMT09T304N - SCMT09T308N

SCLCx

UTENSILE PER INTERNO

BLOCCAGGIO A VITE 95°

Art.	€	Lato	D	h	L	Inserto (non incluso)
SCLCR08	**€ 50,00**	Dx/R	8 mm	7 mm	125 mm	CCMT060204N
SCLCL08	**€ 50,00**	Sx/L	8 mm	7 mm	125 mm	CCMT060204N
SCLCR10	**€ 50,00**	Dx/R	10 mm	9 mm	140 mm	CCMT060204N
SCLCL10	**€ 50,00**	Sx/L	10 mm	9 mm	140 mm	CCMT060204N
SCLCR12	**€ 50,00**	Dx/R	12 mm	11 mm	160 mm	CCMT060204N
SCLCL12	**€ 50,00**	Sx/L	12 mm	11 mm	160 mm	CCMT060204N
SCLCR16	**€ 56,70**	Dx/R	16 mm	14,5 mm	180 mm	CCMT09T304N
SCLCL16	**€ 56,70**	Sx/L	16 mm	14,5 mm	180 mm	CCMT09T304N
SCLCR20	**€ 56,70**	Dx/R	20 mm	18 mm	200 mm	CCMT09T304N
SCLCL20	**€ 56,70**	Sx/L	20 mm	18 mm	200 mm	CCMT09T304N
SCLCR25	**€ 63,30**	Dx/R	25 mm	22,5 mm	250 mm	CCMT09T304N
SCLCL25	**€ 63,30**	Sx/L	25 mm	22,5 mm	250 mm	CCMT09T304N
SCLCR32	**€ 89,30**	Dx/R	32 mm	29 mm	300 mm	CCMT09T304N
SCLCL32	**€ 89,30**	Sx/L	32 mm	29 mm	300 mm	CCMT09T304N

STFCx

UTENSILE PER INTERNO

BLOCCAGGIO A VITE 90°

Art.	€	Lato	D	h	L	Inserto (non incluso)
STFCR08	€ 50,00	Dx/R	8 mm	7 mm	125 mm	TCMT110204N
STFCL08	€ 50,00	Sx/L	8 mm	7 mm	125 mm	TCMT110204N
STFCR10	€ 50,00	Dx/R	10 mm	9 mm	150 mm	TCMT110204N
STFCL10	€ 50,00	Sx/L	10 mm	9 mm	150 mm	TCMT110204N
STFCR12	€ 50,00	Dx/R	12 mm	11 mm	150 mm	TCMT110204N
STFCL12	€ 50,00	Sx/L	12 mm	11 mm	150 mm	TCMT110204N
STFCR16	€ 56,70	Dx/R	16 mm	14,5 mm	200 mm	TCMT110204N
STFCL16	€ 56,70	Sx/L	16 mm	14,5 mm	200 mm	TCMT110204N
STFCR20	€ 56,70	Dx/R	20 mm	18,5 mm	250 mm	TCMT110204N
STFCL20	€ 56,70	Sx/L	20 mm	18,5 mm	200 mm	TCMT110204N
STFCR25	€ 63,30	Dx/R	25 mm	22,5 mm	250 mm	TCMT16T304N
STFCL25	€ 63,30	Sx/L	25 mm	22,5 mm	250 mm	TCMT16T304N
STFCR32	€ 89,30	Dx/R	32 mm	29 mm	300 mm	TCMT16T304N
STFCL32	€ 89,30	Sx/L	32 mm	29 mm	300 mm	TCMT16T304N

SDUCx

UTENSILE PER INTERNO

BLOCCAGGIO A VITE 93°

Art.	€	Lato	D	h	L	Inserto (non incluso)
SDUCR10	€ 50,00	Dx/R	10 mm	9 mm	140 mm	DCMT070204N
SDUCL10	€ 50,00	Sx/L	10 mm	9 mm	140 mm	DCMT070204N
SDUCR12	€ 50,00	Dx/R	12 mm	11 mm	160 mm	DCMT070204N
SDUCL12	€ 50,00	Sx/L	12 mm	11 mm	160 mm	DCMT070204N
SDUCR16	€ 56,70	Dx/R	16 mm	15 mm	180 mm	DCMT070204N
SDUCL16	€ 56,70	Sx/L	16 mm	15 mm	180 mm	DCMT070204N
SDUCR20	€ 56,70	Dx/R	20 mm	18 mm	200 mm	DCMT11T304N
SDUCL20	€ 56,70	Sx/L	20 mm	18 mm	200 mm	DCMT11T304N
SDUCR25	€ 63,30	Dx/R	25 mm	23 mm	250 mm	DCMT11T304N
SDUCL25	€ 63,30	Sx/L	25 mm	23 mm	250 mm	DCMT11T304N
SDUCR32	€ 89,30	Dx/R	32 mm	30 mm	300 mm	DCMT11T304N
SDUCL32	€ 89,30	Sx/L	32 mm	30 mm	300 mm	DCMT11T304N

MCLNx

UTENSILE PER INTERNO

CON PERNO E STAFFA 95°

Art.	€	Lato	D	h	L	Inserto (non incluso)
MCLNR16	€ 65,10	Dx/R	16 mm	15 mm	210 mm	CNMG120404N
MCLNL16	€ 65,10	Sx/L	16 mm	15 mm	210 mm	CNMG120404N
MCLNR20	€ 71,80	Dx/R	20 mm	18 mm	255 mm	CNMG120404N
MCLNL20	€ 71,80	Sx/L	20 mm	18 mm	255 mm	CNMG120404N
MCLNR25	€ 91,00	Dx/R	25 mm	23 mm	300 mm	CNMG120404N
MCLNL25	€ 91,00	Sx/L	25 mm	23 mm	300 mm	CNMG120404N
MCLNR32	€ 111,00	Dx/R	32 mm	30 mm	355 mm	CNMG120404N
MCLNL32	€ 111,00	Sx/L	32 mm	30 mm	355 mm	CNMG120404N

MTFNx

UTENSILE PER INTERNO

CON PERNO E STAFFA 90°

Art.	€	Lato	D	h	L	Inserto (non incluso)
MTFNR16	€ 64,20	Dx/R	16 mm	15 mm	210 mm	TNMG160404N
MTFNL16	€ 64,20	Sx/L	16 mm	15 mm	210 mm	TNMG160404N
MTFNR20	€ 71,80	Dx/R	20 mm	18 mm	255 mm	TNMG160404N
MTFNL20	€ 71,80	Sx/L	20 mm	18 mm	255 mm	TNMG160404N
MTFNR25	€ 91,00	Dx/R	25 mm	23 mm	300 mm	TNMG160404N
MTFNL25	€ 91,00	Sx/L	25 mm	23 mm	300 mm	TNMG160404N
MTFNR32	€ 111,00	Dx/R	32 mm	30 mm	355 mm	TNMG160404N
MTFNL32	€ 111,00	Sx/L	32 mm	30 mm	355 mm	TNMG160404N

CTFPx

UTENSILE PER INTERNO

BLOCCAGGIO A STAFFA 90°

Art.	€	Lato	D	h	L	Inserto (non incluso)
CTFPR10	€ 54,80	Dx/R	10 mm	9 mm	150 mm	TPMR090204N
CTFPL10	€ 54,80	Sx/L	10 mm	9 mm	150 mm	TPMR090204N
CTFPR12	€ 54,80	Dx/R	12 mm	11 mm	150 mm	TPMR110304N
CTFPL12	€ 54,80	Sx/L	12 mm	11 mm	150 mm	TPMR110304N
CTFPR16	€ 63,30	Dx/R	16 mm	15 mm	210 mm	TPMR110304N
CTFPL16	€ 63,30	Sx/L	16 mm	15 mm	210 mm	TPMR110304N
CTFPR20	€ 71,80	Dx/R	20 mm	18 mm	255 mm	TPMR160304N
CTFPL20	€ 71,80	Sx/L	20 mm	18 mm	255 mm	TPMR160304N
CTFPR25	€ 88,40	Dx/R	25 mm	23 mm	300 mm	TPMR160304N
CTFPL25	€ 88,40	Sx/L	25 mm	23 mm	300 mm	TPMR160304N
CTFPR32	€ 111,00	Dx/R	32 mm	30 mm	355 mm	TPMR160304N
CTFPL32	€ 111,00	Sx/L	32 mm	30 mm	355 mm	TPMR160304N

CKUNR

UTENSILE PER INTERNO

BLOCCAGGIO A STAFFA 93°

Art.	€	Lato	D	h	L	Inserto (non incluso)
CKUNR25	€ 145,00	Dx/R	25 mm	23 mm	300 mm	KNUX160405LN
CKUNR32	€ 165,00	Dx/R	32 mm	30 mm	350 mm	KNUX160405LN
CKUNR40	€ 173,00	Dx/R	40 mm	37 mm	400 mm	KNUX160405LN

KISER

KIT FILETTATURA PER ESTERNO

COMPOSTO DA: 1 PZ UTENSILE PER ESTERNO 1 PZ VITE: M3.5 X 12 mm 1 PZ CHIAVE ESAGONALE: 2,5 mm 1 PZ CHIAVE TORX: T15 10 PZ INSERTI ASSORTITI: (1PZ.) AG55 - AG60; - ISO 0,8 - 1,00 - 1,25 - 1,50 - 1,75 - 2,00 - 2,50 - 3,00 mm

Art.	€	Stelo	L	Inserto
KISER	€ 155,00	20 x 20 mm	125 mm	16ER...
KISER25	€ 204,00	25 x 25 mm	150 mm	16ER...

KISNR

KIT FILETTATURA PER INTERNO

COMPOSTO DA: 1PZ UTENSILE PER INTERNO 1PZ VITE: M3.5 X 12 mm 1PZ CHIAVE ESAGONALE: 2,5 mm 1PZ CHIAVE TORX: T15 10 PZ INSERTI ASSORTITI: (1PZ.) AG55 - AG60; - ISO 0,8 - 1,00 - 1,25 - 1,50 - 1,75 - 2,00 - 2,50 - 3,00 mm

Art.	€	ø	h	L	Inserto
KISNR	€ 179,00	20 mm	18 mm	170 mm	16IR...
KISNR25	€ 213,00	25 mm	23 mm	200 mm	16IR...

KICAN

€ 199,00

SET PER CANALINI ESTERNI ED INTERNI

1 PZ UTENSILE PER CANALINI ESTERNI: 20 X 20 mm 1 PZ UTENSILE PER CANALINI INTERNI: Ø 20 mm 2 PZ VITE: M4 X 12 mm - 1 PZ CHIAVE TORX: T 15 INSERTI PER SCANALATURA 16 mm TIN: 2 PZ 165110134 - 2 PZ 165130134 2 PZ 165160134 - 1 PZ 165185134 1 PZ 165215134 - 1 PZ 165265134 1 PZ 165315134

SERx

UTENSILE FILETTARE ESTERNO FISSAGGIO A VITE

PER INSERTI IN METALLO DURO DA 16

Art.	€	Stelo	L	Inserto (non incluso)
SER16	€ 47,50	16 x 16 mm	100 mm	16ER..
SER20	€ 61,00	20 x 20 mm	125 mm	16ER...
SER25	€ 70,50	25 x 25 mm	150 mm	16ER...

SNRx

UTENSILE FILETTARE INTERNO FISSAGGIO A VITE

PER INSERTI IN METALLO DURO

Art.	€	ø	h	L	Inserto (non incluso)
SNR12	€ 47,50	12 mm	11 mm	150 mm	11IR...
SNR16	€ 55,40	16 mm	15 mm	170 mm	16IR...
SNR20	€ 67,10	20 mm	18 mm	170 mm	16IR...
SNR25	€ 83,10	25 mm	23 mm	300 mm	16IR...

T088 — € 85,80

SET DA TAGLIO

SET DA TAGLIO PER ESTERNO

Contenuto del set	1 Pz SGTBK16 - 1 Pz SGIH26/2 - 1 Pz SGIH26/3

T089 — € 60,10

SET DA TAGLIO

PER ESTERNO

Contenuto del set	1 Pz SGIH19/2 - 1 Pz SGTBK10

T09x

SET DA TAGLIO

PER ESTERNO

Art.	€	Contenuto del set
T090	€ 141,00	1 Pz SGIH32/3 - 1 Pz SGIH32/4 - 1 Pz SGIH32/5 - 1 Pz SGTBK25
T091	€ 103,00	1 Pz SGIH26/2 - 1 Pz SGIH26/3 - 1 Pz SGTBK20

SGIH

UTENSILE PER TAGLIO ESTERNO - LAMA

DA TAGLIO PER INSERTI IN METALLO DURO DA 2 mm

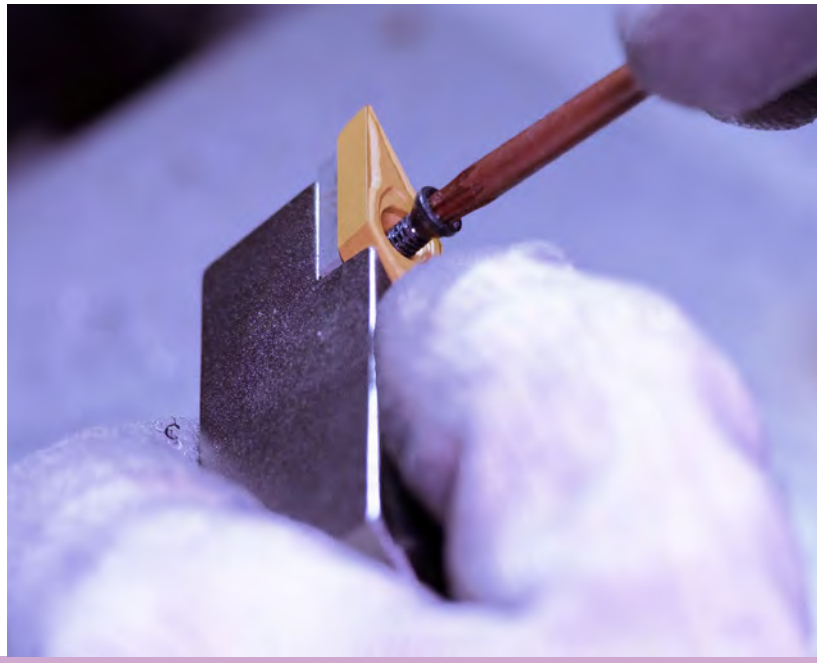
Art.	€	Dimensioni	Inserto (non incluso)
SGIH19/2	€ 23,00	19.5 x 85 mm	GCMX2N134
SGIH26/2	€ 28,60	25,75h x 109 mm	GCMX2N134
SGIH26/3	€ 28,60	25,75h x 109 mm	GCMX3N134
SGIH32/3	€ 28,60	31,75h x 150 mm	GCMX3N134
SGIH32/4	€ 28,60	31,75h x 160 mm	GCMX4N134
SGIH32/5	€ 28,60	31,75h x 160 mm	GCMX5N134

SGTBK

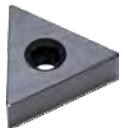
UTENSILE PER TAGLIO ESTERNO - BLOCCO PORTA LAMA

DA 26 mm PER TORNI MEDIO PICCOLI

Art.	€	Stelo	Dimensioni	Lama
SGTBK10	€ 38,00	10 x 10 mm	56 x 25 x 30 mm	19 mm
SGTBK16	€ 41,20	16 x 16 mm	87 x 38 x 33 mm	26 mm
SGTBK20	€ 45,30	20 x 20 mm	100 x 38 x 45h mm	26 mm
SGTBK25	€ 56,60	25 x 25 mm	110 x 49 x 48h mm	32 mm



BSTG16 € 21,30
SET 5 BASI 16MM



BU3550 € 21,30
SET 5 BUSSOLE

BSCL09 € 21,30
SET 5 BASI 9MM

BSCL12 € 21,30
SET 5 BASI 12 mm

BU4560 € 21,30
SET 5 BUSSOLE

BSSS12 € 21,30
5 BASI QUADRATE 12MM

BSVJ16 € 21,30
SET 5 BASI 16MM

BSDJ11 € 23,80
5 BASI ROMBOIDALI 11 mm

BU4050 € 23,40
SET 5 BUSSOLE

RICAPCLN € 14,40
STAFFA BASE VITE

RICAPTGN € 13,30
SET BASE STAFFA VITE

RICAPSSN € 14,40
STAFFA BASE STAFFA VITE

STAFCKJNR € 16,90
STAFFA UTENSILE DX

STAFCKJNL € 16,90
STAFFA UTENSILE SX

BASECKJNR € 9,80
BASE UTENSILE DX

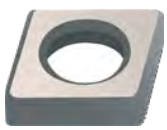
BASECKJNL € 9,80
BASE UTENSILE SX

VITECKJN € 3,97
VITE UTENSILE

PDJNRKIT € 16,50
KIT RICAMBI

PWLNRKIT € 13,80
SET BASE STAFFA VITE

MCLNBASE25/32 € 16,70
BASE



CTMTMC16/20 € 20,60
STAFFA DI RICAMBIO PER 16 – 20

CTMTMC25/32 € 20,60
STAFFA DI RICAMBIO PER 25 – 32

MTFNBASE25/32 € 13,00
BASE

CTFP10/12 € 20,60
STAFFA

CTFPBASE25/32 — € 13,00

BASE

DI RICAMBIO PER 25 - 32

BSER16 — € 28,20

SET 5 BASI TRIANGOLARI 16MM

BSNR16 — € 28,20

SET 5 BASI

16 mm

KVx

SET 10 VITI

Art.	€	Vite
KV200	€ 17,70	T8 / M2
KV250	€ 17,70	T8 / M2,5
KV300	€ 17,70	T15 / M 3
KV350	€ 17,70	T15 / M 3,5

Art.	€	Vite
KV400	€ 17,70	T15 / M 4
KV450	€ 17,70	T15 / M 4,5
KV500	€ 17,70	T20 / M 5

SET DI VITI COMPATIBILI

	KV200	KV250	KV350	KV400	KV450
STGCR16/11		•			
STGCL16/11		•			
STGCR20			•		
STGCL20			•		
STGCR25			•		
STGCL25			•		
SCLCR12E				•	
SCLCL12E				•	
SCLCR16E				•	
SCLCL16E				•	
SCLCR20E					•
SCLCL20E					•
SCLCR25E					•
SCLCL25E					•
SSSCR20E					•
SSSCL20E					•
SSSCR25E					•
SSSCL25E					•
SVJBR20			•		
SVJBL20			•		
SVJBR25			•		
SVJBL25			•		
SDJCR10		•			
SDJCR12		•			
SDJCR16		•			
SDJCR20			•		
SDJCL20			•		
SDJCR25			•		
SDJCL25			•		

	KV200	KV250	KV350	KV400	KV450
B001/12		•			
B001/18		•			
SSSCR16				•	
SSSCR20				•	
SSSCR25				•	
SCLCR08		•			
SCLCL08		•			
SCLCR10		•			
SCLCL10		•			
SCLCR12		•			
SCLCL12		•			
SCLCR16				•	
SCLCL16				•	
SCLCR20				•	
SCLCL20				•	
SCLCR25				•	
SCLCL25				•	
SCLCR32				•	
SCLCL32				•	
STFCR08		•			
STFCL08		•			
STFCR10		•			
STFCL10		•			
STFCR12		•			
STFCL12		•			
STFCR16		•			
STFCL16		•			
STFCR20		•			
STFCL20		•			

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

	KV200	KV250	KV350	KV400	KV450
STFCLR25			•		
STFCL25			•		
STFCR32			•		
STFCL32			•		
SDUCR10					
SDUCL10		•			
SDUCR12		•			
SDUCL12		•			
SDUCR16		•			
SDUCL16		•			
SDUCR20			•		
SDUCL20			•		
SDUCR25			•		
SDUCL25			•		
SDUCR32			•		
SDUCL32			•		
SER16			•		
SER20			•		
SER25			•		
SNR12		•			
SNR16			•		
SNR20			•		
SNR25			•		
KITCKJ20					
KITCKJ25					
B007/10	•	•			
B007/12		•			
B007/16			•		

SET DI BASI E BUSSOLE COMPATIBILI

	BSTG16	BU3550	BSCL09	BSCL12	BU4560	BSSS12	BSVJ16	BU3550	BSCL09	BSCL12	BU4560	BSSS12	BSVJ16
STGCR16/11													
STGCL16/11													
STGCR20	•	•						•					
STGCL20	•	•						•					
STGCR25	•	•						•					
STGCL25	•	•						•					
SCLCR16E			•	•	•				•	•	•		
SCLCL16E			•	•	•				•	•	•		
SCLCR20E				•	•					•	•		
SCLCL20E				•	•					•	•		
SCLCR25E				•	•					•	•		
SCLCL25E				•	•					•	•		
SSSCR20E					•	•					•	•	
SSSCL20E					•	•					•	•	

	BSTG16	BU3550	BSCL09	BSCL12	BU4560	BSSS12	BSVJ16	BU3550	BSCL09	BSCL12	BU4560	BSSS12	BSVJ16
SSSCR25E					•	•					•	•	
SSSCL25E					•	•					•	•	
SVJBR20		•					•	•					•
SVJBL20		•					•	•					•
SVJBR25		•					•	•					•
SVJBL25		•					•	•					•
SDJCR20													
SDJCL20													
SDJCR25													
SDJCL25													
SER20		•						•					
SER25		•						•					
SNR20		•						•					
SNR25		•						•					

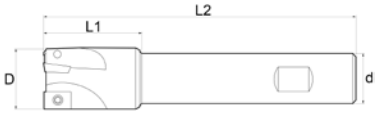
UTENSILI COMPATIBILI

ART.	€	SGTBK10	SGTBK16	SGTBK20	SGTBK25	T088	T089	T090	T091	PAG
SGIH19/2	29,00	•					•			219
SGIH26/2	36,10		•	•		•			•	219
SGIH26/3	36,10		•	•		•			•	219
SGIH32/3	36,10				•			•		219
SGIH32/4	36,10				•			•		219
SGIH32/5	36,10				•			•		219

F300-

FRESA A INSERTO

90°

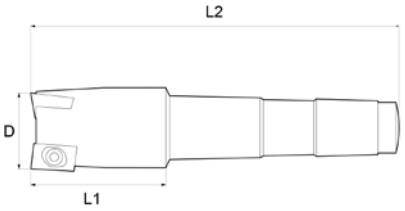


Art.	€	D	d	Z	L1	L2	Viti	Inserto (non incluso)
F300/12	€ 32,50	12 mm	12 mm	1	27 mm	120 mm	T8/25 KV250	APKT1003PDER20A
F300/14	€ 32,50	14 mm	12 mm	1	27 mm	120 mm	T8/25 KV250	APKT1003PDER20A
F300/16	€ 38,70	16 mm	16 mm	2	27 mm	120 mm	T8/25 KV250	APKT1003PDER20A
F300/18	€ 43,10	18 mm	16 mm	2	27 mm	120 mm	T8/25 KV250	APKT1003PDER20A
F300/20	€ 46,20	20 mm	20 mm	3	32 mm	120 mm	T8/25 KV250	APKT1003PDER20A
F300/22	€ 46,20	22 mm	20 mm	3	27 mm	120 mm	T8/25 KV250	APKT1003PDER20A
F300/25	€ 55,30	25 mm	20 mm	4	27 mm	120 mm	T8/25 KV250	APKT1003PDER20A
F300/25/16	€ 55,30	25 mm	20 mm	2	44 mm	120 mm	T15/40 KV400	APKT1604PDER20A
F300/25/16L	€ 64,30	25 mm	20 mm	2	44 mm	200 mm	T15/40 KV400	APKT1604PDER20A
F300/32/16	€ 64,30	32 mm	25 mm	3	50 mm	120 mm	T15/40 KV400	APKT1604PDER20A
F300/32/16L	€ 89,50	32 mm	32 mm	3	55 mm	200 mm	T15/40 KV400	APKT1604PDER20A

F301-

FRESA A INSERTO

90°

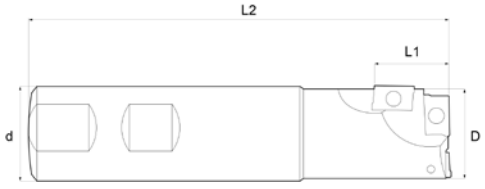


Art.	€	D	CM	Z	L1	L2	Viti	Inserto (non incluso)
F301/25	€ 57,30	25 mm	3	2	40 mm	125 mm	T15/40 KV400	APKT1604PDER20A
F301/32	€ 61,20	32 mm	3	3	40 mm	125 mm	T15/40 KV400	APKT1604PDER20A
F301/40	€ 78,10	40 mm	3	4	35 mm	125 mm	T15/40 KV400	APKT1604PDER20A
F301/32CM4	€ 78,10	32 mm	4	3	45 mm	150 mm	T15/40 KV400	APKT1604PDER20A
F301/40CM4	€ 83,10	40 mm	4	4	40 mm	150 mm	T15/40 KV400	APKT1604PDER20A

F306-

FRESA A INSERTO

90° TAGLIO AL CENTRO

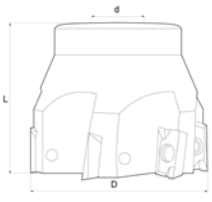


Art.	€	D	d	Z	L1	L2	Viti	Inserto (non incluso)
F306/20	€ 71,30	20 mm	20 mm	2	18 mm	90 mm	T8/25 KV250	APKT1003PDER20A
F306/25	€ 87,10	25 mm	25 mm	2	18 mm	100 mm	T8/25 KV250	APKT1003PDER20A

F302-

FRESA A INSERTO

90°

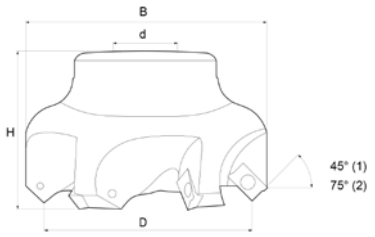


Art.	€	D	L	d	Z	Viti	Inserto (non incluso)
F302/040	€ 126,00	40 mm	40 mm	16 mm	4	KV400	APKT1604PDER20A
F302/050	€ 130,00	50 mm	50 mm	22 mm	4	KV400	APKT1604PDER20A
F302/063	€ 137,00	63 mm	50 mm	22 mm	6	KV400	APKT1604PDER20A
F302/080	€ 162,00	80 mm	50 mm	27 mm	7	KV400	APKT1604PDER20A
F302/100	€ 201,00	100 mm	50 mm	32 mm	8	KV400	APKT1604PDER20A

F304-

FRESA PER RECUPERO INSERTO

APKT1003PDER20A

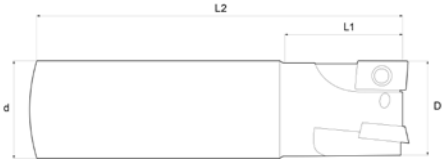


Art.	€	D	h	b	d	Z	Viti	Inserto (non incluso)
F304/063	€ 232,00	63 mm	42 mm	71,2 mm	22 mm	6	T8/25 KV250	APKT1003PDER20A
F304/080	€ 188,00	80 mm	47 mm	84 mm	27 mm	5	T15/40 KV400	APKT1604PDER20A

F402-

FRESA PER SPALLAMENTI

90°

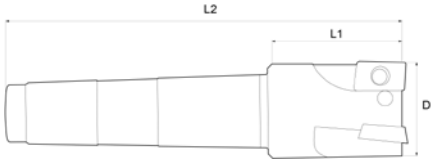


Art.	€	D	d	Z	L1	L2	Viti	Inserto (non incluso)
F402/25	€ 46,60	25 mm	20 mm	2	35 mm	110 mm	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234
F402/32	€ 58,70	32 mm	25 mm	3	35 mm	120 mm	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234
F402/25L	€ 63,50	25 mm	25 mm	2	35 mm	200 mm	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234
F402/32L	€ 81,50	32 mm	25 mm	3	35 mm	200 mm	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234

F401-

FRESA PER SPALLAMENTI

90°

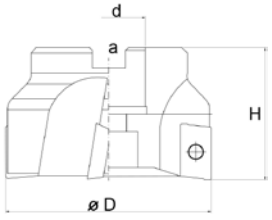


Art.	€	D	CM	Z	L1	L2	Viti	Inserto (non incluso)
F401/25	€ 56,30	25 mm	3	2	44 mm	130 mm	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234
F401/32	€ 68,80	32 mm	3	3	44 mm	130 mm	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234
F401/40	€ 75,40	40 mm	3	4	44 mm	130 mm	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234
F401/40CM4	€ 88,40	40 mm	4	4	44 mm	153 mm	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234

F400-

FRESA PER SPALLAMENTI

90°

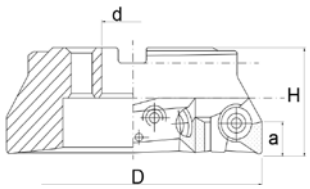


Art.	€	D	H	a	d	Z	Viti	Inserto (non incluso)
F400/040	€ 80,80	40 mm	40 mm	8,4 mm	16 mm	4	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234
F400/050	€ 108,00	50 mm	40 mm	10,4 mm	22 mm	5	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234
F400/063	€ 124,00	63 mm	40 mm	10,4 mm	22 mm	6	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234
F400/080	€ 159,00	80 mm	50 mm	12,4 mm	27 mm	7	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234
F400/100	€ 195,00	100 mm	50 mm	14,4 mm	32 mm	8	T15/40 KV400	ADLT1503ZZR234

F256-

FRESA PER SPALLAMENTI

90°

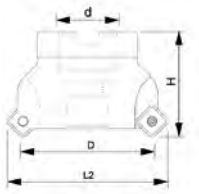


Art.	€	D	H	a	d	Z	Inserto (non incluso)
F256/040	€ 127,00	40 mm	44 mm	16 mm	16 mm	3	TPKN1603R25
F256/050	€ 131,00	50 mm	44 mm	16 mm	22 mm	3	TPKN1603R25
F256/063	€ 142,00	63 mm	44 mm	16 mm	22 mm	3	TPKN1603R25
F256/080	€ 146,00	80 mm	52 mm	22 mm	27 mm	4	TPKN2204R25
F256/100	€ 188,00	100 mm	52 mm	22 mm	32 mm	5	TPKN2204R25

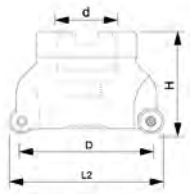
F407-

CAT. 42

FRESA A INSERTI NEGATIVI PER SPIANATURA



SNMX1205



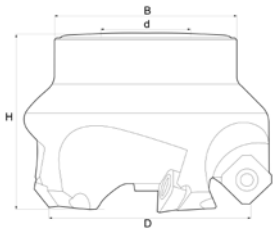
ONMX0505

Art.	€	D	H	L2	d	Z	Viti	Inserto (non incluso)
F407/050	€ 107,00	50 mm	40 mm	63 mm	22 mm	4	SVT005	ONMX120520A - SNMX120520A
F407/063	€ 142,00	63 mm	40 mm	75 mm	22 mm	6	SVT005	ONMX120520A - SNMX120520A
F407/080	€ 177,00	80 mm	50 mm	93 mm	27 mm	7	SVT005	ONMX120520A - SNMX120520A
F407/100	€ 213,00	100 mm	50 mm	113 mm	32 mm	8	SVT005	ONMX120520A - SNMX120520A

F303-

FRESA A INSERTO

45°

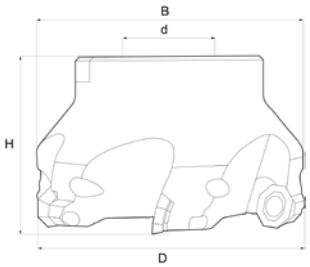


Art.	€	D	H	B	d	Z	Viti	Inserto (non incluso)
F303/040	€ 100,00	40 mm	45 mm	53 mm	16 mm	3	T20/50 KV500	SEHX1204234 / SEHT1204AFN234
F303/050	€ 112,00	50 mm	48 mm	60 mm	22 mm	4	T20/50 KV500	SEHX1204234 / SEHT1204AFN234
F303/063	€ 131,00	63 mm	50 mm	76 mm	22 mm	5	T20/50 KV500	SEHX1204234 / SEHT1204AFN234
F303/080	€ 157,00	80 mm	50 mm	93 mm	27 mm	5	T20/50 KV500	SEHX1204234 / SEHT1204AFN234
F303/100	€ 185,00	100 mm	50 mm	113 mm	32 mm	6	T20/50 KV500	SEHX1204234 / SEHT1204AFN234
F303/125	€ 271,00	125 mm	60 mm	138 mm	40 mm	7	T20/50 KV500	SEHX1204234 / SEHT1204AFN234

F308-

FRESA A INSERTO PER SPIANATURA

ANGOLO DI SPOGLIA 43°

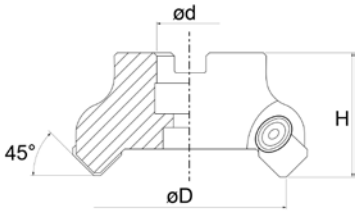


Art.	€	D	H	L2	d	Z	Viti	Inserto (non incluso)
F308/063	€ 186,00	63 mm	40 mm	68 mm	22 mm	5	T15/40 KV400	OFEX05T305234
F308/080	€ 240,00	80 mm	50 mm	86 mm	27 mm	6	T15/40 KV400	OFEX05T305234
F308/100	€ 306,00	100 mm	50 mm	106 mm	32 mm	7	T15/40 KV400	OFEX05T305234

F406-

FRESA PER SPIANATURA

45°

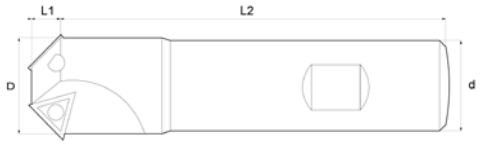


Art.	€	D	H	a	d	Z	Viti	Inserto (non incluso)
F406/40	€ 127,00	40 mm	45 mm	8,4 mm	16 mm	3	T15/40 KV400	SEKN1203AFN25
F406/50	€ 133,00	50 mm	45 mm	10,4 mm	22 mm	4	T15/40 KV400	SEKN1203AFN25
F406/63	€ 142,00	63 mm	45 mm	12,4 mm	22 mm	5	T15/40 KV400	SEKN1203AFN25
F406/80	€ 164,00	80 mm	50 mm	14,4 mm	27 mm	5	T15/40 KV400	SEKN1203AFN25
F406/100	€ 211,00	100 mm	50 mm	16,4 mm	32 mm	6	T15/40 KV400	SEKN1203AFN25

F307/16/22 € 127,00

SERIE SVASATORI A INSERTO

45°

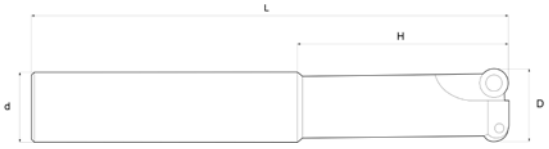


D	16 / 22 mm
d	12 / 20 mm
L1	7 mm
L2	90 / 100 mm

Z	1 / 2
Viti	T8/25 KV250
Inserto (non incluso)	TCMT110204N

F405-

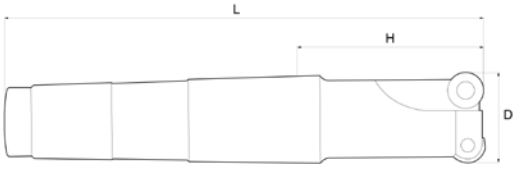
FRESA CILINDRICA PER CONTORNATURA



Art.	€	D	d	H	L	Z	Viti	Inserto (non incluso)
F405/25	€ 58,70	25 mm	25 mm	55 mm	200 mm	2	T15/40 KV400	RDHT10T3MO-N
F405/32	€ 81,50	32 mm	32 mm	55 mm	200 mm	3	T15/40 KV400	RDHT10T3MO-N

F404-

FRESA PER CONTORNATURA

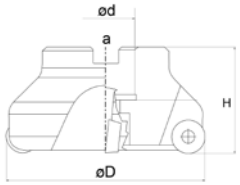


Art.	€	D	CM	H	L	Z	Viti	Inserto (non incluso)
F404/25	€ 48,10	25 mm	3	44 mm	130 mm	2	T15/40 KV400	RDHT10T3MO-N
F404/32	€ 60,70	32 mm	3	44 mm	130 mm	3	T15/40 KV400	RDHT10T3MO-N
F404/40	€ 71,00	40 mm	3	44 mm	130 mm	3	T15/40 KV400	RDHT10T3MO-N

F403-

FRESA PER SPIANATURA

Art.	€	D	H	a	d	Z	Viti	Inserto (non incluso)
F403/40	€ 86,30	40 mm	40 mm	8,4 mm	16 mm	3	T15/40 KV400	RPMT1204N
F403/50	€ 112,00	50 mm	42 mm	10,4 mm	22 mm	4	T15/40 KV400	RPMT1204N
F403/63	€ 134,00	63 mm	45 mm	10,4 mm	22 mm	5	T15/40 KV400	RPMT1204N
F403/80	€ 159,00	80 mm	50 mm	12,4 mm	27 mm	6	T15/40 KV400	RPMT1204N
F403/100	€ 188,00	100 mm	50 mm	14,4 mm	32 mm	6	T15/40 KV400	RPMT1204N



F256/648 € 10,80
VITI FRESA 080/125

WSSP € 7,40
SOTTOPLACCHETTA

F256/644 € 6,10
VITI FRESA 040/063

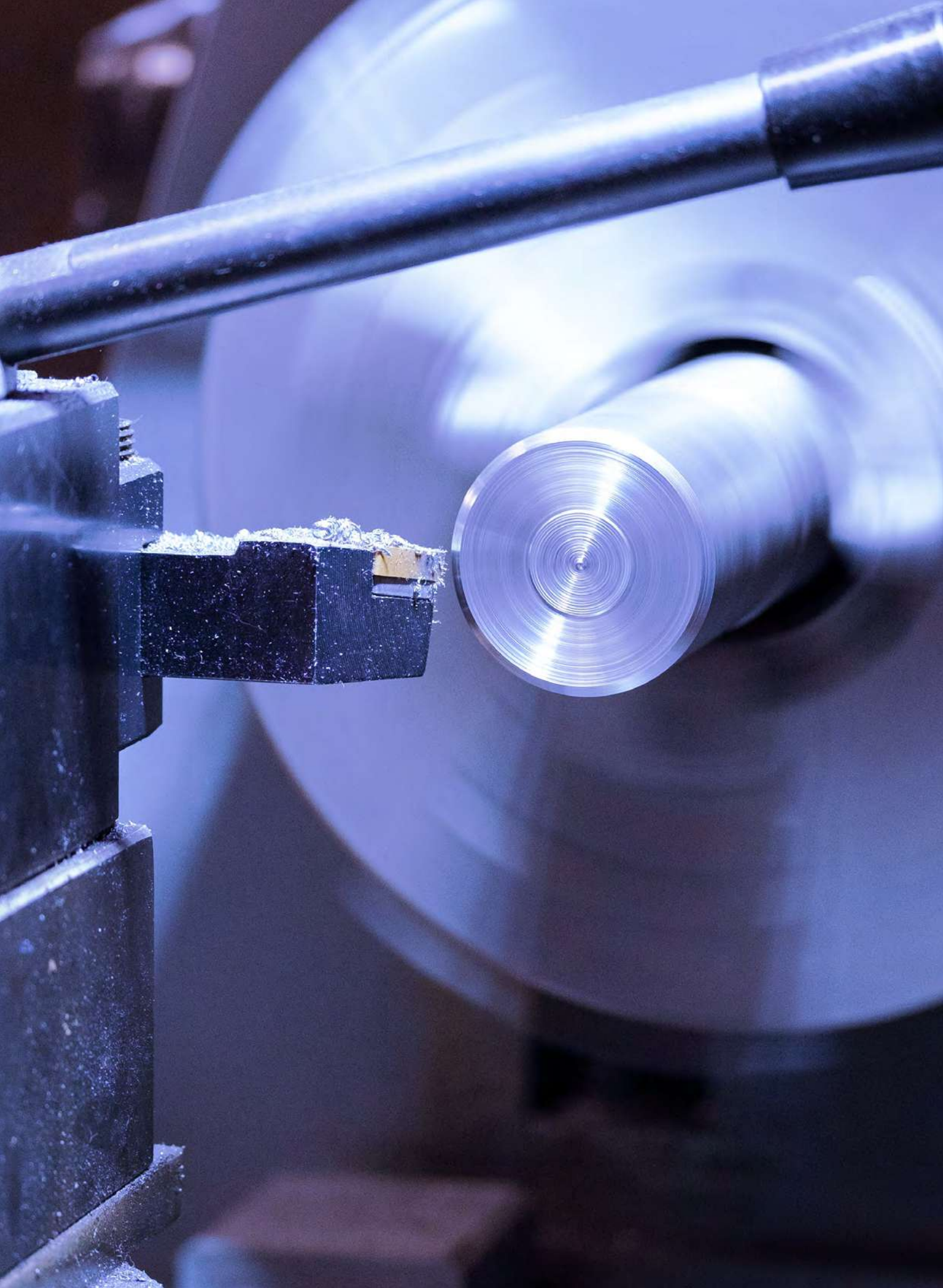
VT00440 € 18,00
5 VITI PER FRESA

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

	€	F302/040	F302/050	F302/063	F302/080	F302/100	F304/063	F304/080	F400/040	F400/050	F400/063	F400/080	F400/100	F256/040	F256/050	F256/063	F256/080	F256/100	F303/040	F303/050	F303/063	F303/080	F303/100	F303/125	F308/063	F308/080	F308/100	F406/40	F406/50	F406/63	F406/80	F406/100	F403/40	F403/50	F403/63	F403/80	F403/100	F407/050	F407/063	F407/080	F407/100	PAG
16/CM3	99,00	•							•					•					•									•					•									198
16/CM4	99,00	•							•					•					•									•					•									198
22/CM3	99,00		•	•			•			•	•				•	•				•	•				•				•	•								•	•			198
22/CM4	99,00		•	•			•			•	•				•	•				•	•				•				•	•								•	•			198
27/CM3	99,00				•			•				•					•					•				•					•									•		198
27/CM4	99,00				•			•				•					•					•				•					•									•		198
16A40	106,00	•							•					•					•									•					•									195
22A40	106,00		•	•			•			•	•				•	•				•	•				•				•	•								•	•			195
27A40	106,00				•			•				•					•					•				•					•									•		195
32A40	118,00					•							•					•					•				•					•									•	195
16A50	147,00	•							•					•					•									•					•									195
22A50	147,00		•	•			•			•	•				•	•				•	•				•				•	•								•	•			195
27A50	147,00				•			•				•					•					•				•					•									•		195
32A50	157,00					•							•					•					•				•					•									•	195
40A50	171,00																							•																		195
16/B40	117,00	•							•					•					•									•					•									197
22/B40	117,00		•	•			•			•	•				•	•				•	•				•				•	•								•	•			197
27/B40	117,00				•			•				•					•					•				•					•									•		197
32/B40	117,00					•							•					•					•				•					•									•	197
16/B50	141,00								•					•					•									•					•									197
22/B50	141,00		•	•			•			•	•				•	•				•	•				•				•	•								•	•			197
27/B50	141,00				•			•				•					•					•				•					•									•		197
32/B50	152,00					•							•					•					•				•					•									•	197
40/B50	163,00																							•																		197
16/D40	106,00	•							•					•					•									•					•									197
22/D40	106,00		•	•			•			•	•				•	•				•	•				•				•	•								•	•			197
27/D40	106,00				•			•				•					•					•				•					•									•		197
32/D40	118,00					•							•					•					•				•					•									•	197
16/D50	148,00	•							•					•					•									•					•									197
22/D50	148,00		•	•			•			•	•				•	•				•	•				•				•	•								•	•			197
27/D50	159,00				•			•				•					•					•				•					•									•		197
32/D50	159,00					•							•					•					•				•					•									•	197
40/D50	169,00																							•																		197

	F300/12	F300/14	F300/16	F300/18	F300/20	F300/22	F300/25	F300/25/16	F300/25/16L	F300/32/16	F300/32/16L	F301/25	F301/32	F301/40	F301/32/CM4	F301/40/CM4	F306/20	F306/25	F302/040	F302/050	F302/063	F302/080	F302/100	F304/063	F304/080	F402/25	F402/32	F402/25L	F402/32L	F401/25	F401/32	F401/40	F401/40CM4	F400/040
KV250	•	•	•	•	•	•	•										•	•																
KV350																								•									
KV400								•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•

	F400/050	F400/063	F400/080	F400/100	F256/040	F256/050	F256/063	F256/080	F256/100	F303/040	F303/050	F303/063	F303/080	F303/100	F303/125	F308/063	F308/080	F308/100	F406/40	F406/50	F406/63	F406/80	F406/100	F307/16/22	F405/25	F405/32	F404/25	F404/32	F404/40	F403/40	F403/50	F403/63	F403/80	F403/100	F407/050	F407/063	F407/080	F407/100
KV250																								•														
KV350																																						
KV400	•	•	•	•												•	•	•							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
KV401																																			•	•	•	•
KV500										•	•	•	•	•	•																							
F256/648								•	•																													
F256/644					•	•	•																															
VT00440																			•	•	•	•	•															
WSSP																			•	•	•	•	•															



INSERTI, BRASATI E BARRETTE

pag.195 — Inserti per tornitura
pag.201 — Inserti per fresatura
pag.204 — Inserti per filettare
pag.205 — Brasati
pag.206 — Barrette

PUNTE E SEGHE A TAZZA

pag.208 — Punte da metallo
pag.218 — Frese a tazza
pag.222 — Frese a carotare
pag.226 — Punte da muro
pag.228 — Utensili diamantati
pag.231 — Utensili da legno

UTENSILI A FRESARE

pag.233 — Alesatori a macchina
pag.234 — Lamatori
pag.235 — Coltelli stozzatori e creatori
pag.236 — Frese frontali
pag.237 — Svasatori, allargafori e frese a scalini
pag.239 — Frese per legno

MASCHI E FILIERE

pag.240 — Maschi e filiere in serie
pag.242 — Maschi a macchina
pag.244 — Filiere e girafiliere

RIPARAZIONE FILETTI

pag.245 — Serie riparazione filetti
pag.252 — Utensili per riparazione filetti
pag.254 — Maschi per riparazione filetti
pag.257 — Inserti filettati

LAME A NASTRO E A DISCO

pag.258 — Lame a nastro
pag.258 — Lame a disco

CLASSE ISO DEI MATERIALI	DESCRIZIONE
P	ACCIAIO
M	ACCIAIO INOSSIDABILE
K	GHISA
H	MATERIALI TEMPRATI
S	SUPERLEGHE E TITANIO

GUIDA ALLA LETTURA

APPLICAZIONE

FRESATURA

TORNITURA

ISO CLASSE ISO | ESEMPIO: P (K)
ECCELLENTE (ADATTO)

GRADO

CARATTERISTICHE DEI GRADI DEGLI INSERTI

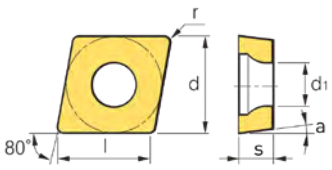
GRADO	CLASSE ISO DEI MATERIALI		DESCRIZIONE
N	P15 P25 P30	M15 M25 M30	Grado ricoperto MT-CVD adatto per lavorazioni di sgrossatura e Finitura di acciai sia a secco che con refrigerazione. Il particolare substrato tenacizzato abbinato alla nuova ricopertura ad alto spessore rende questo grado utilizzabile in varie applicazioni.
134	P20 P30 P45		Grado ricoperto MT-CVD ideale per lavorazioni di sgrossatura di acciai a taglio interrotto. Il particolare substrato tenacizzato abbinato alla nuova ricopertura ad alto spessore garantisce notevole resistenza all'usura e consente notevoli volumi di asportazione truciolo.
234	P30 P45		Grado ricoperto MT-CVD adatto per lavorazioni di sgrossatura di acciai. La tenacità del substrato e la ricopertura ad alto spessore garantiscono grande resistenza in condizione di taglio interrotto e buona resistenza ai colpi. Da utilizzare a velocità di taglio medio-basse.
25	P10 P40		Grado versatile ricoperto MT-CVD che abbina una buona capacità produttiva e tenacità. Qualità adatta ad ogni tipo di lavorazione (sia a secco che con lubrificazione) con particolare efficacia nel campo della spianatura.
20A		M15 M25 M30	Grado ricoperto con tecnologia PVD adatto a lavorazioni di acciaio inossidabile di tipo austenitico. Il particolare abbinamento di un substrato omogeneo e ricopertura al silicio rende questa qualità ideale per velocità di taglio medio-alte.

CCMTx

INSERTI PER TORNITURA

N ISO P (K H) Finitura Positiva

Art.	€	Dimensione	d	l	s	r	a°
CCMT060204N	€ 6,20	06	6.35 mm	6.30 mm	2.38 mm	0.40 mm	7
CCMT09T304N	€ 7,20	09	9.52 mm	9.70 mm	3.97 mm	0.40 mm	7
CCMT09T308N	€ 7,20	09	9.52 mm	9.70 mm	3.97 mm	0.80 mm	7
CCMT120408N	€ 9,50	12	12.70 mm	12.90 mm	4.76 mm	0.80 mm	7



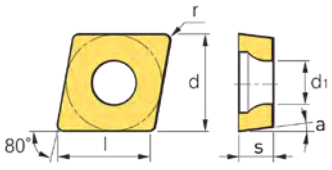
CCMTxA

CAT. 42

INSERTI PER TORNITURA

20A ISO P (M K) Finitura Positiva

Art.	€	Dimensione	d	l	s	r	a°
CCMT06020420A	€ 6,50	06	6.35 mm	6.30 mm	2.38 mm	0.40 mm	7
CCMT09T30420A	€ 7,60	09	9.52 mm	9.70 mm	3.97 mm	0.40 mm	7
CCMT09T30820A	€ 7,60	09	9.52 mm	9.70 mm	3.97 mm	0.80 mm	7
CCMT12040820A	€ 10,00	12	12.70 mm	12.90 mm	4.76 mm	0.80 mm	7

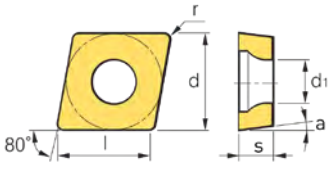


CNMGx

INSERTI PER TORNITURA

N ISO P (K H) Finitura, Media Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
CNMG120404N	€ 8,00	12	12.70 mm	12.90 mm	4.76 mm	0.40 mm	-
CNMG120408N	€ 8,00	12	12.70 mm	12.90 mm	4.76 mm	0.80 mm	-



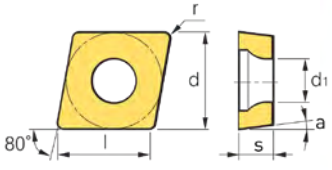
CNMGxF15

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

F15 ISO P (K) Finitura Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
CNMG120404F15	€ 8,40	12 mm	12.70 mm	12.90 mm	4.76	0.40	-



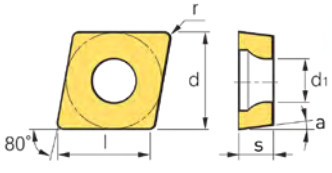
CNMGxF25

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

F25 ISO (P K) Finitura Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
CNMG120404F25	€ 8,40	12 mm	12.70 mm	12.90 mm	4.76	0.40	-



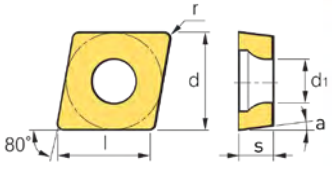
CNMGxM25

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

M25 ISO P (K) Media Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
CNMG120408M25	€ 8,40	12 mm	12.70 mm	12.90 mm	4.76	0.80	-



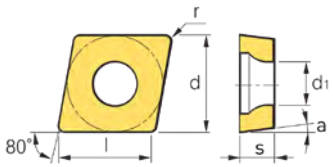
CNMGxM35

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

M35 ISO P(K) Media Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
CNMG120408M35	€ 8,40	12 mm	12.70 mm	12.90 mm	4.76	0.80	-

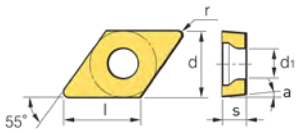


DCMTx

INSERTI PER TORNITURA

N ISO P(KH) Finitura Positivo

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
DCMT070204N	€ 6,20	07 mm	6.35 mm	7.70 mm	2.38	0.40	7
DCMT11T304N	€ 8,20	11 mm	9.52 mm	11.60 mm	3.97	0.40	7



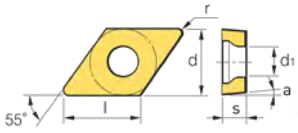
DCMTxA

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

20A ISO PMS(KH) Finitura Positivo

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
DCMT07020420A	€ 6,50	07 mm	6.35 mm	7.70 mm	2.38	0.40	7
DCMT11T30420A	€ 8,60	11 mm	9.52 mm	11.60 mm	3.97	0.40	7

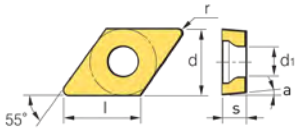


DNMGx

INSERTI PER TORNITURA

N ISO P(K) Media Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
DNMG150608N	€ 12,00	15 mm	12.70 mm	15.50 mm	6.35	0.8	-



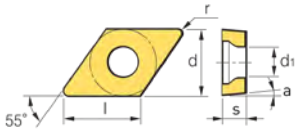
DNMGxM25

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

M25 ISO P(K) Medio Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
DNMG150608M25	€ 12,70	15 mm	12.70 mm	15.50 mm	6.35	0.80	-



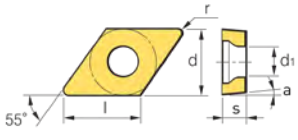
DNMGxM35

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

M35 ISO P(K) Medio Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
DNMG150608M35	€ 12,70	15 mm	12.70 mm	15.50 mm	6.35	0.8	-

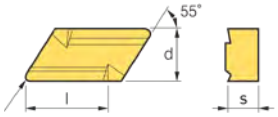


KNUX

INSERTI PER TORNITURA

N ISO P Finitura Positivo

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
KNUX160405RN	€ 10,20	16 mm	9.52 mm	19.72 mm	4.76	0.50	-
KNUX160410RN	€ 10,20	16 mm	9.52 mm	19.72 mm	4.76	1.00	-
KNUX160405LN	€ 10,20	16 mm	9.52 mm	19.72 mm	4.76	0.50	-
KNUX160410LN	€ 10,20	16 mm	9.52 mm	19.72 mm	4.76	1.00	-

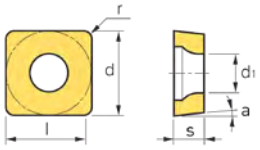


SCMTx

INSERTI PER TORNITURA

N ISO P M S (K H) Finitura Positivo

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SCMT09T304N	€ 7,30	09 mm	9.52 mm	9.52 mm	3.97	0.40	7
SCMT09T308N	€ 7,30	09 mm	9.52 mm	9.52 mm	3.97	0.80	7
SCMT120408N	€ 10,10	12 mm	12.70 mm	12.70 mm	4.76	0.80	7



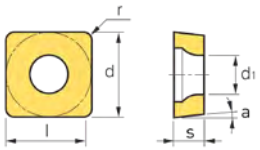
SCMTxA1

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

20A ISO P (K H) Finitura Positivo

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SCMT09T30420A	€ 7,70	09 mm	9.52 mm	9.52 mm	3.97	0.40	7



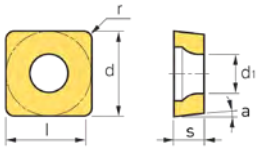
SCMTxA2

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

20A ISO P M S (K H) Finitura, Media Positivo

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SCMT09T30820A	€ 7,70	09 mm	9.52 mm	9.52 mm	3.97	0.80	7



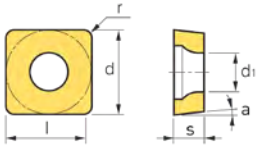
SCMTxA3

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

20A ISO P M S (K H) Finitura, Media Positivo

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SCMT12040820A	€ 10,60	12 mm	12.70 mm	12.70 mm	4.76	0.80	7

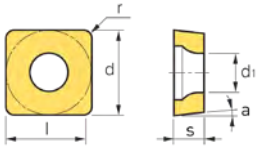


SNMGx

INSERTI PER TORNITURA

N ISO P Finitura Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SNMG120404N	€ 8,90	12 mm	12.70 mm	12.70 mm	4.76	0.40	-
SNMG120408N	€ 8,90	12 mm	12.70 mm	12.70 mm	4.76	0.80	-



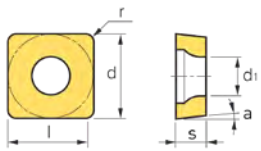
SNMGxF15

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

F15 ISO P (K) Finitura Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SNMG120404F15	€ 9,40	12 mm	12.70 mm	12.70 mm	4.76	0.40	-



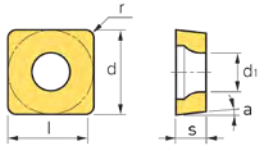
SNMGxF25

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

F25 ISO P (K) Finitura Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SNMG120404F25	€ 9,40	12 mm	12.70 mm	12.70 mm	4.76	0.40	-



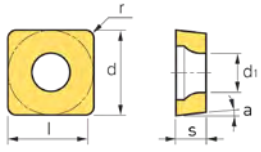
SNMGxM25

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

M25 ISO P (K) Media Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SNMG120408M25	€ 9,40	12 mm	12.70 mm	12.70 mm	4.76	0.80	-



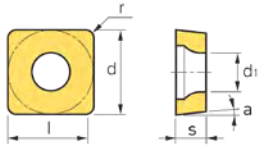
SNMGxM35

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

M35 ISO P Media Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SNMG120408M35	€ 9,40	12 mm	12.70 mm	12.70 mm	4.76	0.80	-

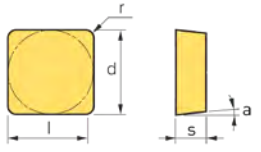


SPMRx

INSERTI PER TORNITURA

N ISO P Finitura Positiva

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SPMR120304N	€ 8,30	12 mm	12.70 mm	12.70 mm	3.46	0.40	11
SPMR120308N	€ 8,30	12 mm	12.70 mm	12.70 mm	3.46	0.80	11

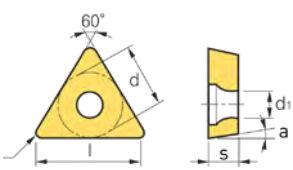


TCMTx

INSERTI PER TORNITURA

N ISO P M S (K H) Finitura, Media Positiva

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
TCMT090204N	€ 6,10	9 mm	3.4 mm	9.63 mm	2.5	0.4	7
TCMT110204N	€ 6,30	11 mm	6.35 mm	11.00 mm	2.38	0.40	7
TCMT16T304N	€ 8,10	16 mm	9.52 mm	16.50 mm	3.97	0.40	7
TCMT16T308N	€ 8,10	16 mm	9.52 mm	16.50 mm	3.97	0.80	7



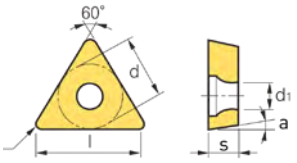
TCMTxA

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

20A | ISO P (M K) | Finitura | Positiva

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
TCMT09020420A	€ 6,40	9 mm	3.4 mm	9.63 mm	2.5	0.4	7
TCMT11020420A	€ 6,70	11 mm	6.35 mm	11.00 mm	2.38	0.40	7
TCMT16T30420A	€ 8,50	16 mm	9.52 mm	16.50 mm	3.97	0.40	7
TCMT16T30820A	€ 8,50	16 mm	9.52 mm	16.50 mm	3.97	0.80	7

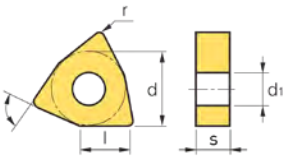


WNMGx

INSERTI PER TORNITURA

N | ISO P | Media | Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
WNMG080408N	€ 10,10	08 mm	12.70 mm	8.70 mm	4.76	0.80	-



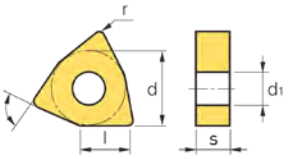
WNMGxM25

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

M25 | ISO P (K) | Media | Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
WNMG080408M25	€ 10,60	08 mm	12.70 mm	8.70 mm	4.76	0.80	-

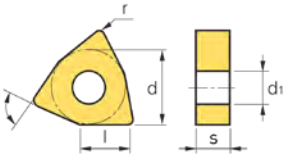


WNMGxM35

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
WNMG080408M35	€ 10,60	08 mm	12.70 mm	8.70 mm	4.76	0.80	-

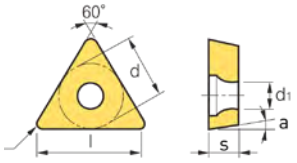


TNMGx

INSERTI PER TORNITURA

N | ISO P (K) | Finitura | Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
TNMG160404N	€ 8,60	16 mm	9.52 mm	16.50 mm	4.76	0.40	-
TNMG160408N	€ 8,60	16 mm	9.52 mm	16.50 mm	4.76	0.80	-
TNMG220408N	€ 9,50	22 mm	12.7 mm	18.25 mm	4.81	0.5	-



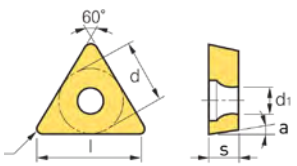
TNMGxF15

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

F15 | ISO P (K) | Finitura | Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
TNMG160404F15	€ 9,10	16 mm	9.52 mm	16.50 mm	4.76	0.40	-



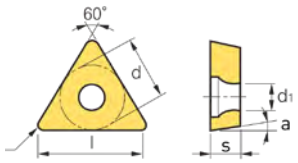
TNMGxF25

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

F25 ISO P (K) Finitura Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
TNMG160404F25	€ 9,10	16 mm	9.52 mm	16.50 mm	4.76	0.40	-



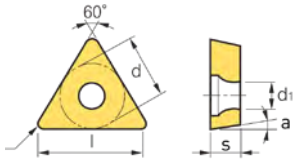
TNMGxM25

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

M25 ISO P (K) Media Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
TNMG160408M25	€ 9,10	16 mm	9.52 mm	16.50 mm	4.76	0.80	-



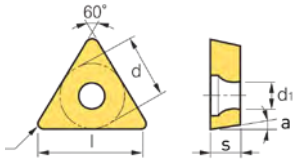
TNMGxM35

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

M35 ISO P Media Negativa

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
TNMG160408M35	€ 9,10	16 mm	9.52 mm	16.50 mm	4.76	0.80	-

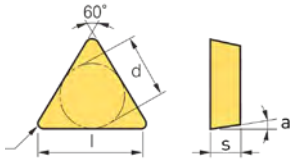


TPMRx

INSERTI PER TORNITURA

N ISO P Finitura Positiva

Art.	€	Dimensione	d	l	s	r	a°
TPMR090204N	€ 4,91	9	5.98 mm	10.37 mm	3.44	0.40	7
TPMR110304N	€ 5,50	11	5.98 mm	10.37 mm	3.44	0.40	7
TPMR110308N	€ 5,50	11	5.98 mm	10.37 mm	3.44	0.80	7
TPMR160304N	€ 7,30	16	9.23 mm	16 mm	3.52	0.40	7
TPMR160308N	€ 7,30	16	9.23 mm	16 mm	3.52	0.80	7

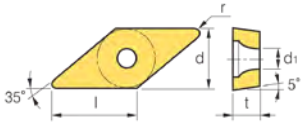


VBMTx

INSERTI PER TORNITURA

N ISO P Finitura Positivo

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
VBMT160404N	€ 11,60	16 mm	9.52 mm	16.60 mm	4.76	0.40	5



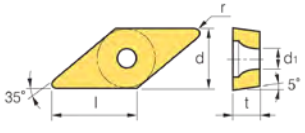
VBMTxA

CAT. 42

INSERTO PER TORNITURA

20A ISO P M S (K H) Finitura, Media Positivo

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
VBMT16040420A	€ 12,30	16 mm	9.52 mm	16.60 mm	4.76	0.40	5

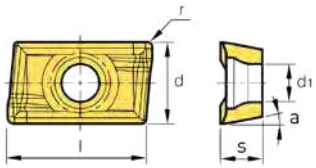


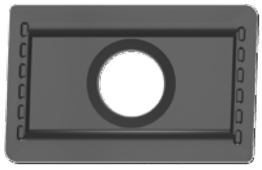
ADLTxA

INSERTI PER FRESATURA

20A ISO M (P) Media , sgrossatura 90°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
ADLT150308R20A	€ 8,90	15 mm	9.52 mm	14.5 mm	3.18	0.8	15



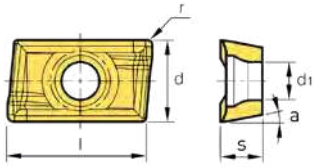


ADLTx

INSERTI PER FRESATURA

234 ISO P Media, sgrossatura 90°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
ADLT1503ZZR234	€ 7,80	15 mm	9.52 mm	14.50 mm	3.18	0.80	15



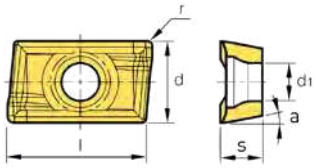
ADLTxA1

CAT. 42

INSERTO PER FRESATURA

20A ISO M (P) Media , sgrossatura 90°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
ADLT1503ZZR20A	€ 8,30	15 mm	9.52 mm	14.50 mm	3.18	0.80	15

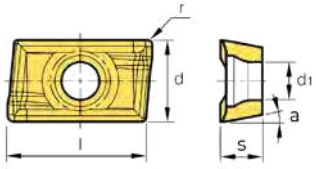


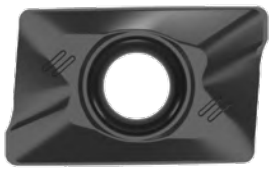
APKTx

INSERTI PER FRESATURA

20A ISO M (P S H) Media 90°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
APKT1003PDER20A	€ 10,20	10 mm	6.70 mm	10.00 mm	3.49	0.50	11
APKT1604PDER20A	€ 11,60	16 mm	9.50 mm	16.30 mm	5.26	0.90	11



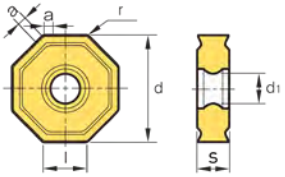


OFEXx

INSERTI PER FRESATURA

234 ISO P Finitura, Media 45°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
OFEX05T305234	€ 10,70	05 mm	12.80 mm	3.70 mm	4.00	0.50	25



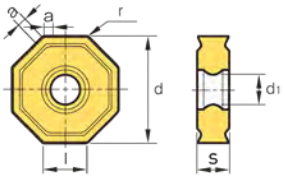
OFEXxA

CAT. 42

INSERTO PER FRESATURA

20A ISO M (P S H) Finitura, Media 45°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
OFEX05T30520A	€ 11,30	05 mm	12.80 mm	3.70 mm	4.00	0.50	25



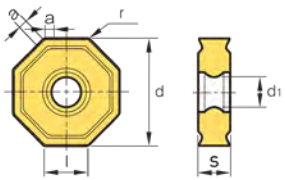
ONMXxA

CAT. 42

INSERTO PER FRESATURA

20A ISO M (P) Media, Finitura 45°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
ONMX120520A	€ 13,80	05 mm	12.70 mm	1.50 mm	5.49	-	6

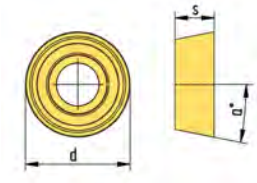


RDHTx

INSERTI PER FRESATURA

N ISO P (K) Media, sgrossatura

Art.	€	Dimensioni	d	s	a°
RDHT10T3M0-N	€ 9,50	10 mm	10 mm	3.18	15

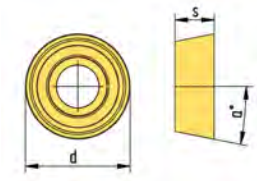


RPMTx

INSERTI PER FRESATURA

N ISO P (K) Media, sgrossatura

Art.	€	Dimensioni	d	s	a°
RPMT1204N	€ 9,00	12 mm	12 mm	4.7	11

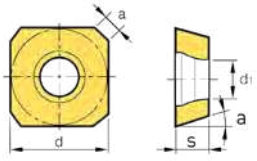


SEHTx

INSERTI PER FRESATURA

234 ISO P Finitura, Media 45°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SEHT1204AFN234	€ 14,00	12 mm	12.70 mm	- mm	4.76	1.00	20



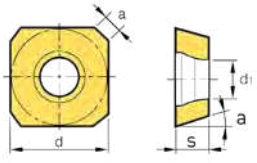
SEHTxA

CAT. 42

INSERTO PER FRESATURA

20A ISO M (P S H) Finitura, Media 45°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SEHT1204AFN20A	€ 14,80	12 mm	12.70 mm	- mm	4.76	1.00	20

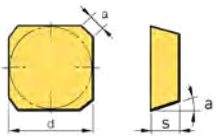


SEKNx

INSERTI PER FRESATURA

25 ISO P (K)

Art.	€	Dimensioni	l	s	r	a°
SEKN1203AFN25	€ 8,10	12 mm	12.7 mm	3.17	2.25	20

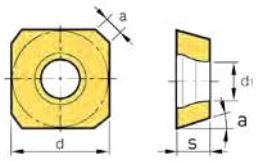


SEHXx

INSERTI PER FRESATURA

234 ISO P Media, sgrossatura 45°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SEHX1204234	€ 10,50	12 mm	12.70 mm	- mm	4.76	1.00	20



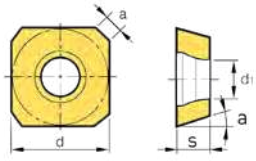
SEHXxA

CAT. 42

INSERTO PER FRESATURA

20A ISO P (M) Media , sgrossatura 45°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SEHX120420A	€ 11,10	12 mm	12.70 mm	- mm	4.76	1.00	20



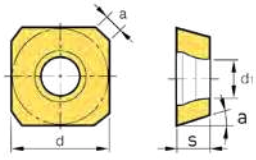
SNMXx

CAT. 42

INSERTO PER FRESATURA

20A ISO M (P) Finitura, Media 45°

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
SNMX120520A	€ 10,80	12 mm	12.70 mm	- mm	5.49	0.40	0

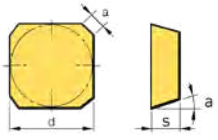


SPKNx

INSERTI PER FRESATURA

25 ISO P (K)

Art.	€	Dimensioni	l	s	r	a°
SPKN1203R25	€ 9,30	12 mm	12.7 mm	3.17	2.4	11

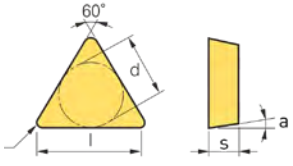


TPKNx

INSERTI PER FRESATURA

25 ISO P (K)

Art.	€	Dimensioni	d	l	s	r	a°
TPKN1603R25	€ 7,30	22 mm	9.52 mm	16.5 mm	3.17	14	11
TPKN2204R25	€ 10,50	22 mm	9.52 mm	14.5 mm	3.18	0.8	15



16IRx

INSERTI PER FILETTATURA INTERNA

28 ÷ 11 TPI 55°

Art.	€
11IRA55134	€ 9,50
11IRA60134	€ 9,50
16IR100ISO134	€ 10,70
16IR125ISO134	€ 10,70
16IR150ISO134	€ 10,70
16IR175ISO134	€ 10,70
16IR200ISO134	€ 10,70
16IR250ISO134	€ 10,70
16IR300ISO134	€ 10,70
16IRAG60134	€ 10,70
16IR14W134	€ 10,70
16IR11W134	€ 10,70
16IRAG55134	€ 10,70

16ERx

INSERTI PER FILETTATURA ESTERNA

28 ÷ 11 TPI 55°

Art.	€
16ER100ISO134	€ 10,70
16ER125ISO134	€ 10,70
16ER150ISO134	€ 10,70
16ER175ISO134	€ 10,70
16ER200ISO134	€ 10,70
16ER250ISO134	€ 10,70
16ER300ISO134	€ 10,70
16ERAG60134	€ 10,70
16ER14W134	€ 10,70
16ER11W134	€ 10,70
16ERAG55134	€ 10,70

GCMX

INSERTI PER TRONCATURA

N ISO P

Art.	€
GCMX2N134	€ 7,60
GCMX3N134	€ 7,60
GCMX4N134	€ 8,60
GCMX5N134	€ 9,00

GCMXA

CAT. 42

INSERTO PER TRONCATURA

20A ISO M

Art.	€
GCMX2N20A	€ 8,00
GCMX3N20A	€ 8,00
GCMX4N20A	€ 9,10
GCMX5N20A	€ 9,50

165x

INSERTI PER SCANALATURA

Art.	€
165110134	€ 10,70
165130134	€ 10,70
165160134	€ 10,70
165185134	€ 10,70
165215134	€ 10,70
165265134	€ 10,70
165315134	€ 10,70

PREZZI PER SINGOLO PEZZO, IMBALLO MINIMO 10* PEZZI

B005-

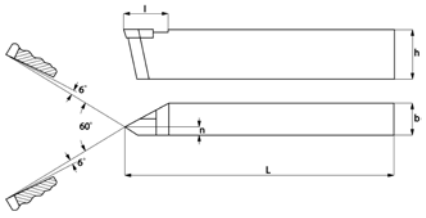
SERIE UTENSILI BRASATI

5 Pz HM - P25

Art.	€	Kit
B005	€ 22,00	1BRAS411108RP - 1BRAS411110RP - 1BRAS410312RP - 1BRAS-410412RP - 1BRAS410912RP
B005/16	€ 33,00	1BRAS411110RP - 1BRAS411112RP - 1BRAS410316RP - 1BRAS-410416RP - 1BRAS410916RP
B005/20	€ 41,30	1BRAS411112RP - 1BRAS411116RP - 1BRAS410320RP - 1BRAS-410420RP - 1BRAS410920RP

BRFEx

BRASATO PER FILETTATURA ESTERNA

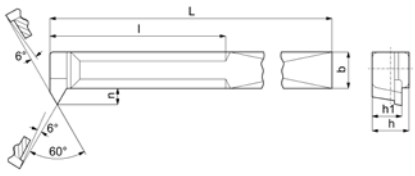


HM - P25 DIN 282

Art.	€	L	b	h
BRFE12RP	€ 7,90	100 mm	12 mm	12 mm
BRFE16RP	€ 9,00	100 mm	16 mm	16 mm
BRFE20RP	€ 11,20	125 mm	20 mm	20 mm
BRFE25RP	€ 13,50	140 mm	25 mm	25 mm

BRFIx

BRASATO PER FILETTATURA INTERNA

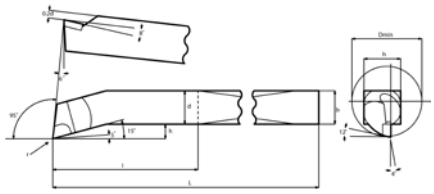


HM - P25 DIN 283

Art.	€	L	b	h
BRFI10RP	€ 8,30	150 mm	10 mm	10 mm
BRFI12RP	€ 9,00	180 mm	12 mm	12 mm
BRFI16RP	€ 11,20	210 mm	16 mm	16 mm
BRFI20RP	€ 11,60	250 mm	20 mm	20 mm
BRFI25RP	€ 14,50	300 mm	25 mm	25 mm

BRAS4111x

BRASATO PER FORI CIECHI

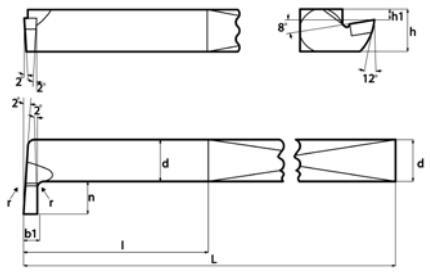


HM - P25 ISO 9 - DIN 4974

Art.	€	L	b	h
BRAS411108RP	€ 6,00	125 mm	8 mm	8 mm
BRAS411110RP	€ 7,30	150 mm	10 mm	10 mm
BRAS411112RP	€ 7,70	180 mm	12 mm	12 mm
BRAS411116RP	€ 9,30	210 mm	16 mm	16 mm
BRAS411120RP	€ 10,00	250 mm	20 mm	20 mm
BRAS411125RP	€ 15,00	300 mm	25 mm	25 mm
BRAS411132RP	€ 17,90	355 mm	32 mm	32 mm

BRCIx

BRASATO PER CANALINI INTERNI

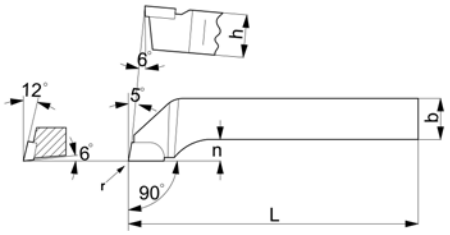


HM - P25 DIN 263

Art.	€	L	b	h	b1
BRCI10RP	€ 8,60	150 mm	10 mm	10 mm	3 mm
BRCI12RP	€ 8,60	180 mm	12 mm	12 mm	4 mm
BRCI16RP	€ 9,80	210 mm	16 mm	16 mm	5 mm
BRCI20RP	€ 10,70	250 mm	20 mm	20 mm	6 mm
BRCI25RP	€ 13,80	300 mm	25 mm	25 mm	8 mm

BRAS4104x

BRASATO PER SFACCIARE



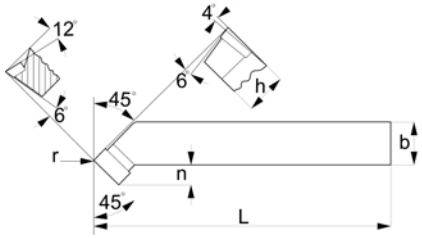
HM - P25 ISO 6 - DIN 4980

Art.	€	L	b	h
BRAS410410LP	€ 5,20	90 mm	10 mm	10 mm
BRAS410410RP	€ 5,20	90 mm	10 mm	10 mm
BRAS410412LP	€ 5,70	100 mm	12 mm	12 mm
BRAS410412RP	€ 5,70	100 mm	12 mm	12 mm
BRAS410416LP	€ 6,80	110 mm	16 mm	16 mm
BRAS410416RP	€ 6,80	110 mm	16 mm	16 mm
BRAS410420LP	€ 8,30	125 mm	20 mm	20 mm
BRAS410420RP	€ 8,30	125 mm	20 mm	20 mm
BRAS410425RP	€ 12,10	140 mm	25 mm	25 mm

BRAS4103x

BRASATO PER SGROSSARE

ISO 2 - DIN 4972, P25

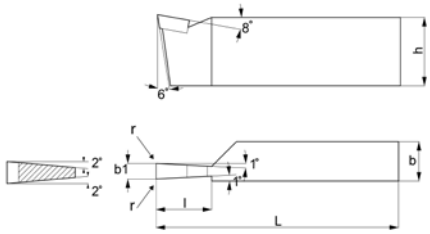


HM - P25 ISO 2 - DIN 4972

Art.	€	L	b	h
BRAS410310RP	€ 5,50	90 mm	10 mm	10 mm
BRAS410312LP	€ 6,00	100 mm	12 mm	12 mm
BRAS410312RP	€ 6,00	100 mm	12 mm	12 mm
BRAS410316LP	€ 7,20	110 mm	16 mm	16 mm
BRAS410316RP	€ 7,20	110 mm	16 mm	16 mm
BRAS410320LP	€ 8,80	125 mm	20 mm	20 mm
BRAS410320RP	€ 8,80	125 mm	20 mm	20 mm
BRAS410325RP	€ 12,70	140 mm	25 mm	25 mm

BRAS4109x

BRASATO PER TRONCARE



HM - P25 ISO 7 - DIN 4981

Art.	€	L	b	h	b1
BRAS410912RP	€ 5,50	100 mm	8 mm	12 mm	3 mm
BRAS410916RP	€ 6,00	110 mm	10 mm	16 mm	3,5 mm
BRAS410920RP	€ 6,70	125 mm	12 mm	20 mm	5 mm
BRAS410925RP	€ 9,40	140 mm	16 mm	25 mm	6 mm

B012-

BARRETTE TRATTATE E RETTIFICATE

HSS - Co 8%

Art.	€	ø	Lunghezza	Tolleranza
B012/04	€ 7,70	4 mm	200 mm	h9
B012/05	€ 8,60	5 mm	200 mm	h9
B012/06	€ 9,80	6 mm	200 mm	h9
B012/08	€ 12,70	8 mm	200 mm	h9
B012/10	€ 15,80	10 mm	200 mm	h9
B012/12	€ 20,00	12 mm	200 mm	h9
B012/13	€ 24,60	13 mm	135 mm	h9
B012/16	€ 37,70	16 mm	200 mm	h9
B012/20	€ 48,70	20 mm	200 mm	h9

B013-

BARRETTE TRATTATE E RETTIFICATE

HSS - Co 8%

Art.	€	Dimensioni lati	Lunghezza	Tolleranza
B013/04X04	€ 8,90	4 x 4 mm	200 mm	h13
B013/05X05	€ 11,30	5 x 5 mm	200 mm	h13
B013/06X06	€ 12,40	6 x 6 mm	200 mm	h13
B013/08X08	€ 15,00	8 x 8 mm	200 mm	h13
B013/10X10	€ 21,00	10 x 10 mm	200 mm	h13
B013/12X12	€ 24,70	12 x 12 mm	200 mm	h13
B013/14X14	€ 34,60	14 x 14 mm	200 mm	h13
B013/16X16	€ 39,70	16 x 16 mm	200 mm	h13
B013/20X20	€ 58,70	20 x 20 mm	200 mm	h13

B014-

BARRETTE TRATTATE E RETTIFICATE

HSS - Co 8%

Art.	€	Dimensioni lati	Lunghezza	Tolleranza
B014/20X04	€ 21,30	20 x 04 mm	200 mm	h13
B014/20X05	€ 22,90	20 x 05 mm	200 mm	h13
B014/20X06	€ 34,30	20 x 06 mm	200 mm	h13
B014/20X08	€ 43,50	20 x 08 mm	200 mm	h13
B014/20X10	€ 46,20	20 x 10 mm	200 mm	h13
B014/20X12	€ 46,20	20 x 12 mm	200 mm	h13
B014/25X06	€ 33,40	25 x 06 mm	200 mm	h13

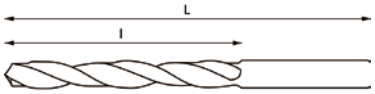
ST1Ax

PUNTA CILINDRICA ELICOIDALE

DESTRA, SERIE CORTA, RULLATE, NERE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 650 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 700 ÷ 740

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL Ø 8,00 MM,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL Ø 8,25 MM

HSS DIN 338/N 118°



Art.	€	ø	L	l
ST1A01	€ 0,37	1,00 mm	34 mm	12 mm
ST1A01.25	€ 0,37	1,25 mm	38 mm	16 mm
ST1A01.50	€ 0,37	1,50 mm	40 mm	18 mm
ST1A01.75	€ 0,37	1,75 mm	46 mm	22 mm
ST1A02	€ 0,37	2,00 mm	49 mm	24 mm
ST1A02.25	€ 0,37	2,25 mm	53 mm	27 mm
ST1A02.50	€ 0,37	2,50 mm	57 mm	30 mm
ST1A02.75	€ 0,37	2,75 mm	61 mm	33 mm
ST1A03	€ 0,37	3,00 mm	61 mm	33 mm
ST1A03.25	€ 0,40	3,25 mm	65 mm	36 mm
ST1A03.50	€ 0,40	3,50 mm	70 mm	39 mm
ST1A03.75	€ 0,40	3,75 mm	70 mm	39 mm
ST1A04	€ 0,40	4,00 mm	75 mm	43 mm
ST1A04.25	€ 0,47	4,25 mm	75 mm	43 mm
ST1A04.50	€ 0,47	4,50 mm	80 mm	47 mm
ST1A04.75	€ 0,47	4,75 mm	80 mm	47 mm
ST1A05	€ 0,53	5,00 mm	86 mm	52 mm

Art.	€	ø	L	l
ST1A05.25	€ 0,53	5,25 mm	86 mm	52 mm
ST1A05.50	€ 0,53	5,50 mm	93 mm	57 mm
ST1A05.75	€ 0,61	5,75 mm	93 mm	57 mm
ST1A06	€ 0,61	6,00 mm	93 mm	57 mm
ST1A06.25	€ 0,69	6,25 mm	101 mm	63 mm
ST1A06.50	€ 0,69	6,50 mm	101 mm	63 mm
ST1A06.75	€ 0,92	6,75 mm	109 mm	69 mm
ST1A07	€ 0,92	7,00 mm	109 mm	69 mm
ST1A07.25	€ 0,92	7,25 mm	109 mm	69 mm
ST1A07.50	€ 1,00	7,50 mm	109 mm	69 mm
ST1A07.75	€ 1,07	7,75 mm	117 mm	75 mm
ST1A08	€ 1,07	8,00 mm	117 mm	75 mm
ST1A08.25	€ 1,23	8,25 mm	117 mm	75 mm
ST1A08.50	€ 1,23	8,50 mm	117 mm	75 mm
ST1A08.75	€ 1,37	8,75 mm	125 mm	81 mm
ST1A09	€ 1,37	9,00 mm	125 mm	81 mm
ST1A09.25	€ 1,52	9,25 mm	125 mm	81 mm

Art.	€	ø	L	l
ST1A09.50	€ 1,52	9,50 mm	125 mm	81 mm
ST1A09.75	€ 1,60	9,75 mm	133 mm	87 mm
ST1A10	€ 1,68	10,00 mm	133 mm	87 mm
ST1A10.25	€ 1,99	10,25 mm	133 mm	87 mm
ST1A10.50	€ 1,99	10,50 mm	133 mm	87 mm
ST1A10.75	€ 2,28	10,75 mm	142 mm	94 mm
ST1A11	€ 2,28	11,00 mm	142 mm	94 mm
ST1A11.25	€ 2,59	11,25 mm	142 mm	94 mm
ST1A11.50	€ 2,59	11,50 mm	142 mm	94 mm
ST1A11.75	€ 2,89	11,75 mm	142 mm	94 mm
ST1A12	€ 2,89	12,00 mm	151 mm	101 mm
ST1A12.25	€ 3,28	12,25 mm	151 mm	101 mm
ST1A12.50	€ 3,28	12,50 mm	151 mm	101 mm
ST1A12.75	€ 3,28	12,75 mm	151 mm	101 mm
ST1A13	€ 3,28	13,00 mm	151 mm	101 mm

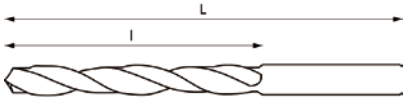
ST1AxR10

PUNTA CILINDRICA ELICOIDALE

DESTRA, SERIE CORTA, RULLATE, NERE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 650 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 700 ÷ 740

CONFEZIONI DA 5* PEZZI

HSS DIN 338/N 118°



Art.	€	ø	L	l
ST1A10.25R10	€ 2,13	10,25 mm	133 mm	87 mm
ST1A10.50R10	€ 2,13	10,5 mm	133 mm	87 mm
ST1A10.75R10	€ 2,41	10,75 mm	142 mm	94 mm
ST1A11.00R10	€ 2,41	11,00 mm	142 mm	94 mm
ST1A11.25R10	€ 2,76	11,25 mm	142 mm	94 mm
ST1A11.50R10	€ 2,76	11,5 mm	142 mm	94 mm
ST1A11.75R10	€ 3,12	11,75 mm	142 mm	94 mm
ST1A12.00R10	€ 3,12	12 mm	151 mm	101 mm

Art.	€	ø	L	l
ST1A12.25R10	€ 3,47	12,25 mm	151 mm	101 mm
ST1A12.50R10	€ 3,47	12,50 mm	151 mm	101 mm
ST1A12.75R10	€ 3,47	12,75 mm	151 mm	101 mm
ST1A13.00R10	€ 3,47	13 mm	151 mm	101 mm
ST1A13.25R10	€ 4,39	13,25 mm	160 mm	108 mm
ST1A13.50R10	€ 4,39	13,5 mm	160 mm	108 mm
ST1A13.75R10	€ 4,39	13,75 mm	160 mm	108 mm
ST1A14.00R10	€ 4,39	14,00 mm	160 mm	108 mm

Art.	€	ø	L	l
ST1A14.25R10	€ 4,82	14,25 mm	169 mm	114 mm
ST1A14.50R10	€ 4,82	14,5 mm	169 mm	114 mm
ST1A14.75R10	€ 4,82	14,75 mm	169 mm	114 mm
ST1A15.00R10	€ 4,82	15 mm	169 mm	114 mm
ST1A15.25R10	€ 5,90	15,25 mm	178 mm	120 mm
ST1A15.50R10	€ 5,90	15,50 mm	178 mm	120 mm
ST1A15.75R10	€ 5,90	15,75 mm	178 mm	120 mm
ST1A16.00R10	€ 5,90	16 mm	178 mm	120 mm

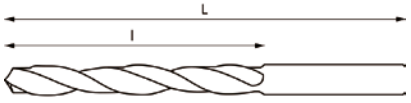
ST1AxR13

PUNTA CILINDRICA ELICOIDALE

DESTRA, SERIE CORTA, RULLATE, NERE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 650 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 700 ÷ 740

CONFEZIONI DA 5* PEZZI

HSS DIN 338/N 118°



Art.	€	ø	L	l
ST1A13.25R13	€ 4,39	13,25 mm	160 mm	108 mm
ST1A13.50R13	€ 4,39	13,50 mm	160 mm	108 mm
ST1A13.75R13	€ 4,39	13,75 mm	160 mm	108 mm
ST1A14.00R13	€ 4,39	14,00 mm	160 mm	108 mm

Art.	€	ø	L	l
ST1A14.25R13	€ 4,82	14.25 mm	169 mm	114 mm
ST1A14.50R13	€ 4,82	14,50 mm	169 mm	114 mm
ST1A14.75R13	€ 4,82	14,75 mm	169 mm	114 mm
ST1A15.00R13	€ 4,82	15,00 mm	169 mm	114 mm

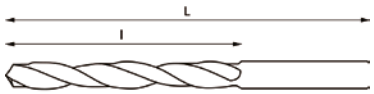
Art.	€	ø	L	l
ST1A15.25R13	€ 5,90	15,25 mm	178 mm	120 mm
ST1A15.50R13	€ 5,90	15,50 mm	178 mm	120 mm
ST1A15.75R13	€ 5,90	15,75 mm	178 mm	120 mm
ST1A16.00R13	€ 5,90	16,00 mm	178 mm	120 mm

ST1AxC

PUNTA CILINDRICA ELICOIDALE

DESTRA, SERIE CORTA, RULLATE, NERE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 650 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 700 ÷ 740

CONFEZIONI DA 10* PEZZI



HSS DIN 1897/N 118°

Art.	€	ø	L	l
ST1A02.00C	€ 0,26	2,00 mm	38 mm	12 mm
ST1A02.50C	€ 0,26	2,50 mm	43 mm	14 mm
ST1A03.00C	€ 0,26	3,00 mm	46 mm	16 mm
ST1A03.25C	€ 0,30	3,25 mm	49 mm	18 mm

Art.	€	ø	L	l
ST1A03.50C	€ 0,30	3,50 mm	52 mm	20 mm
ST1A03.75C	€ 0,34	3,75 mm	52 mm	20 mm
ST1A04.00C	€ 0,34	4,00 mm	55 mm	22 mm
ST1A04.25C	€ 0,37	4,25 mm	55 mm	22 mm

Art.	€	ø	L	l
ST1A04.50C	€ 0,37	4,50 mm	58 mm	24 mm
ST1A05.00C	€ 0,44	5,00 mm	62 mm	26 mm
ST1A05.50C	€ 0,60	5,50 mm	66 mm	28 mm
ST1A06.00C	€ 0,60	6,00 mm	66 mm	28 mm

P046 — € 26,40

SERIE PUNTE

DESTRA, SERIE CORTA, RULLATE, NERE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 650 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 700 ÷ 740

25 Pz HSS DIN 338/N 118°

Misura	1 ÷ 13 mm
Pezzi	25

P045 — € 13,30

SERIE PUNTE

DESTRA, SERIE CORTA, RULLATE, NERE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 650 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 700 ÷ 740

19 Pz HSS DIN 338/N 118°

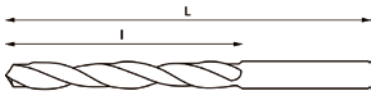
Misura	1÷10 mm
Pezzi	19

P058-

PUNTA CILINDRICA RETTIFICATA

DESTRE, RIVESTITE AL TIN, SERIE CORTA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R=700 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV=740 ÷ 780

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL Ø 8,00 MM,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL Ø 8,25 MM



HSS TiN DIN 338 135°

Art.	€	ø	L	l
P058/01.00	€ 0,61	1 mm	34 mm	12 mm
P058/01.25	€ 0,61	1,25 mm	38 mm	16 mm
P058/01.50	€ 0,61	1,50 mm	40 mm	18 mm
P058/01.75	€ 0,61	1,75 mm	46 mm	22 mm
P058/02.00	€ 0,69	2 mm	49 mm	24 mm
P058/02.25	€ 0,76	2,25 mm	53 mm	27 mm
P058/02.50	€ 0,76	2,50 mm	57 mm	30 mm
P058/02.75	€ 0,76	2,75 mm	61 mm	33 mm
P058/03.00	€ 0,76	3 mm	61 mm	33 mm
P058/03.25	€ 0,92	3,25 mm	65 mm	36 mm
P058/03.50	€ 0,92	3,50 mm	70 mm	39 mm
P058/03.75	€ 0,92	3,75 mm	70 mm	39 mm
P058/04.00	€ 0,92	4 mm	75 mm	43 mm
P058/04.25	€ 1,23	4,25 mm	75 mm	43 mm
P058/04.50	€ 1,23	4,50 mm	80 mm	47 mm
P058/04.75	€ 1,23	4,75 mm	80 mm	47 mm
P058/05.00	€ 1,23	5 mm	86 mm	52 mm

Art.	€	ø	L	l
P058/05.25	€ 1,52	5,25 mm	86 mm	52 mm
P058/05.50	€ 1,52	5,50 mm	93 mm	57 mm
P058/05.75	€ 1,52	5,75 mm	93 mm	57 mm
P058/06.00	€ 1,52	6 mm	93 mm	57 mm
P058/06.25	€ 1,68	6,25 mm	101 mm	63 mm
P058/06.50	€ 1,68	6,50 mm	101 mm	63 mm
P058/06.75	€ 1,68	6,75 mm	109 mm	69 mm
P058/07.00	€ 1,68	7 mm	109 mm	69 mm
P058/07.25	€ 2,59	7,25 mm	109 mm	69 mm
P058/07.50	€ 2,59	7,50 mm	109 mm	69 mm
P058/07.75	€ 2,59	7,75 mm	117 mm	75 mm
P058/08.00	€ 2,59	8 mm	117 mm	75 mm
P058/08.25	€ 3,53	8,25 mm	117 mm	75 mm
P058/08.50	€ 3,53	8,50 mm	117 mm	75 mm
P058/08.75	€ 3,53	8,75 mm	125 mm	81 mm
P058/09.00	€ 3,53	9 mm	125 mm	81 mm
P058/09.25	€ 4,07	9,25 mm	125 mm	81 mm

Art.	€	ø	L	l
P058/09.50	€ 4,07	9,50 mm	125 mm	81 mm
P058/09.75	€ 4,07	9,75 mm	133 mm	87 mm
P058/10.00	€ 4,07	10 mm	133 mm	87 mm
P058/10.25	€ 4,60	10,25 mm	133 mm	87 mm
P058/10.50	€ 4,60	10,50 mm	133 mm	87 mm
P058/10.75	€ 4,60	10,75 mm	142 mm	94 mm
P058/11.00	€ 4,60	11 mm	142 mm	94 mm
P058/11.25	€ 5,40	11,25 mm	142 mm	94 mm
P058/11.50	€ 5,40	11,50 mm	142 mm	94 mm
P058/11.75	€ 5,40	11,75 mm	142 mm	94 mm
P058/12.00	€ 5,40	12 mm	151 mm	101 mm
P058/12.25	€ 6,70	12,25 mm	151 mm	101 mm
P058/12.50	€ 6,70	12,50 mm	151 mm	101 mm
P058/12.75	€ 6,70	12,75 mm	151 mm	101 mm
P058/13.00	€ 6,70	13 mm	151 mm	101 mm

P058/170 — € 149,00

SERIE PUNTE CILINDRICHE RETTIFICATE

DESTRE, RIVESTITE AL TIN, SERIE CORTA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R=700 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV=740 ÷ 780

170 Pz HSS TiN DIN 338 135°

150 (10x) Pz (progressione 0,5 mm)	Ø 1 ÷ 8 mm
20 (5x) Pz (progressione 0,5 mm)	Ø 8,5 ÷10 mm

P010/51 — € 51,40

SERIE PUNTE CILINDRICHE A DECIMI RETTIFICATE

DESTRE, RIVESTITE AL TIN, SERIE CORTA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R=700 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV=740 ÷ 780

HSS TiN DIN 338 135°

Misura (progressione 0,1 mm)	1 ÷ 6 mm
Pezzi	51

P010/41 — € 120,00

SERIE PUNTE CILINDRICHE A DECIMI RETTIFICATE

DESTRE, RIVESTITE AL TIN, SERIE CORTA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R=700 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV=740 ÷ 780

HSS TiN DIN 338 135°

Misura (progressione 0,1 mm)	6 ÷ 10 mm
Pezzi	41

P062 — € 56,60

SERIE PUNTE CILINDRICHE RETTIFICATE

DESTRE, RIVESTITE AL TIN, SERIE CORTA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R=700 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV=740 ÷ 780

25 Pz HSS TiN DIN 338 135°

Misura (progressione 0,5 mm)	1 ÷ 13 mm
Pezzi	25

P061 — € 31,70

SERIE PUNTE CILINDRICHE RETTIFICATE

DESTRE, RIVESTITE AL TIN, SERIE CORTA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R=700 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV=740 ÷ 780

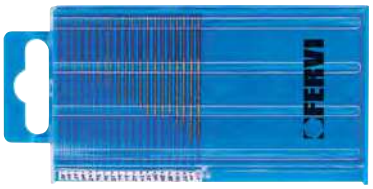
19 Pz | HSS | TiN | DIN 338 | 135°

Misura (progressione 0,5 mm)	1 ÷ 10 mm
Pezzi	19

P068 — € 6,30

SERIE PUNTE

DA 0.25 A 1 mm



20 Pz | HSS | TiN | DIN 338 | 135° | Scatola di plastica

Misure x 1Pz	0.25 - 0.30 - 0.35 - 0.40 - 0.45 - 0.55 - 0.65 - 0.70 - 0.75 - 0.85 - 0.90 - 0.95 mm
Misure x 2 Pz	0.50 - 0.60 - 0.80 - 1.00 mm

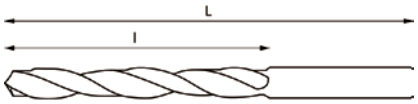
P023-

***CAT 42**

PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA

DESTRA, SERIE CORTA, RETTIFICATA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 800 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 770 ÷ 830

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL Ø 7,90 MM,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL Ø 8,00 MM



HSS DIN 338 135°

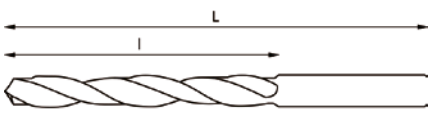
Art.	€	ø	L	l
P023/00.30	€ 0,33	0.30 mm	19 mm	3 mm
P023/00.35	€ 0,33	0.35 mm	19 mm	4 mm
P023/00.40	€ 0,33	0.40 mm	20 mm	5 mm
P023/00.45	€ 0,33	0.45 mm	20 mm	5 mm
P023/00.50	€ 0,33	0.50 mm	22 mm	6 mm
P023/00.55	€ 0,33	0.55 mm	24 mm	7 mm
P023/00.60	€ 0,33	0.60 mm	24 mm	7 mm
P023/00.65	€ 0,33	0.65 mm	26 mm	8 mm
P023/00.70	€ 0,33	0.70 mm	28 mm	9 mm
P023/00.75	€ 0,33	0.75 mm	28 mm	9 mm
P023/00.80	€ 0,33	0.80 mm	30 mm	10 mm
P023/00.85	€ 0,33	0.85 mm	30 mm	10 mm
P023/00.90	€ 0,33	0.90 mm	32 mm	11 mm
P023/00.95	€ 0,33	0.95 mm	32 mm	11 mm
P023/01.00	€ 0,75	1,00 mm	34 mm	12 mm
P023/01.10	€ 0,39	1.10 mm	36 mm	14 mm
P023/01.20	€ 0,39	1.20 mm	38 mm	16 mm
P023/01.25	€ 0,75	1.25 mm	38 mm	16 mm
P023/01.30	€ 0,39	1.30 mm	38 mm	16 mm
P023/01.40	€ 0,39	1.40 mm	40 mm	18 mm
P023/01.50	€ 0,68	1,50 mm	40 mm	18 mm
P023/01.60	€ 0,44	1.60 mm	43 mm	20 mm
P023/01.70	€ 0,44	1.70 mm	43 mm	20 mm
P023/01.75	€ 0,60	1.75 mm	46 mm	22 mm
P023/01.80	€ 0,44	1.80 mm	46 mm	22 mm
P023/01.90	€ 0,44	1.90 mm	46 mm	22 mm
P023/02.00	€ 0,60	2,00 mm	49 mm	24 mm
P023/02.10	€ 0,48	2.10 mm	49 mm	24 mm
P023/02.20	€ 0,48	2.20 mm	53 mm	27 mm
P023/02.25	€ 0,68	2.25 mm	53 mm	27 mm
P023/02.30	€ 0,48	2.30 mm	53 mm	27 mm
P023/02.40	€ 0,48	2.40 mm	57 mm	30 mm
P023/02.50	€ 0,60	2,50 mm	57 mm	30 mm
P023/02.60	€ 0,57	2.60 mm	57 mm	30 mm
P023/02.70	€ 0,57	2.70 mm	61 mm	33 mm
P023/02.75	€ 0,75	2.75 mm	61 mm	33 mm
P023/02.80	€ 0,57	2.80 mm	61 mm	33 mm
P023/02.90	€ 0,57	2.90 mm	61 mm	33 mm
P023/03.00	€ 0,68	3,00 mm	61 mm	33 mm
P023/03.10	€ 0,68	3.10 mm	65 mm	36 mm
P023/03.20	€ 0,68	3.20 mm	65 mm	36 mm
P023/03.25	€ 0,83	3.25 mm	65 mm	36 mm
P023/03.30	€ 0,75	3.30 mm	65 mm	36 mm
P023/03.40	€ 0,75	3.40 mm	70 mm	39 mm
P023/03.50	€ 0,75	3,50 mm	70 mm	39 mm
P023/03.60	€ 0,71	3.60 mm	70 mm	39 mm
P023/03.70	€ 0,71	3.70 mm	70 mm	39 mm
P023/03.75	€ 0,90	3.75 mm	70 mm	39 mm
P023/03.80	€ 0,71	3.80 mm	75 mm	43 mm
P023/03.90	€ 0,71	3.90 mm	75 mm	43 mm
P023/04.00	€ 0,83	4,00 mm	75 mm	43 mm
P023/04.10	€ 0,79	4.10 mm	75 mm	43 mm
P023/04.20	€ 0,79	4.20 mm	75 mm	43 mm
P023/04.25	€ 1,13	4.25 mm	75 mm	43 mm
P023/04.30	€ 0,83	4.30 mm	80 mm	47 mm
P023/04.40	€ 0,83	4.40 mm	80 mm	47 mm
P023/04.50	€ 0,98	4,50 mm	80 mm	47 mm
P023/04.60	€ 0,97	4.60 mm	80 mm	47 mm
P023/04.70	€ 0,97	4.70 mm	80 mm	47 mm
P023/04.75	€ 1,13	4.75 mm	80 mm	47 mm
P023/04.80	€ 0,97	4.80 mm	86 mm	52 mm
P023/04.90	€ 0,97	4.90 mm	86 mm	52 mm
P023/05.00	€ 1,05	5,00 mm	86 mm	52 mm
P023/05.10	€ 1,21	5.10 mm	86 mm	52 mm
P023/05.20	€ 1,21	5.20 mm	86 mm	52 mm
P023/05.25	€ 1,43	5.25 mm	86 mm	52 mm
P023/05.30	€ 1,21	5.30 mm	86 mm	52 mm
P023/05.40	€ 1,21	5.40 mm	93 mm	57 mm
P023/05.50	€ 1,35	5,50 mm	93 mm	57 mm
P023/05.60	€ 1,27	5.60 mm	93 mm	57 mm
P023/05.70	€ 1,27	5.70 mm	93 mm	57 mm
P023/05.75	€ 1,58	5.75 mm	93 mm	57 mm
P023/05.80	€ 1,27	5.80 mm	93 mm	57 mm
P023/05.90	€ 1,27	5.90 mm	93 mm	57 mm
P023/06.00	€ 1,43	6,00 mm	93 mm	57 mm
P023/06.10	€ 1,31	6.10 mm	101 mm	63 mm
P023/06.20	€ 1,31	6.20 mm	101 mm	63 mm
P023/06.25	€ 2,03	6.25 mm	101 mm	63 mm
P023/06.30	€ 1,31	6.30 mm	101 mm	63 mm
P023/06.40	€ 1,31	6.40 mm	101 mm	63 mm
P023/06.50	€ 1,80	6,50 mm	101 mm	63 mm
P023/06.60	€ 1,59	6.60 mm	101 mm	63 mm
P023/06.70	€ 1,59	6.70 mm	101 mm	63 mm
P023/06.75	€ 2,33	6.75 mm	109 mm	69 mm
P023/06.80	€ 1,59	6.80 mm	109 mm	69 mm
P023/06.90	€ 1,59	6.90 mm	109 mm	69 mm
P023/07.00	€ 2,18	7,00 mm	109 mm	69 mm
P023/07.10	€ 1,82	7.10 mm	109 mm	69 mm
P023/07.20	€ 1,82	7.20 mm	109 mm	69 mm
P023/07.25	€ 2,55	7.25 mm	109 mm	69 mm
P023/07.30	€ 1,82	7.30 mm	109 mm	69 mm
P023/07.40	€ 1,82	7.40 mm	109 mm	69 mm
P023/07.50	€ 2,25	7,50 mm	109 mm	69 mm
P023/07.60	€ 2,04	7.60 mm	117 mm	75 mm
P023/07.70	€ 2,04	7.70 mm	117 mm	75 mm
P023/07.75	€ 2,85	7.75 mm	117 mm	75 mm
P023/07.80	€ 2,04	7.80 mm	117 mm	75 mm
P023/07.90	€ 2,04	7.90 mm	117 mm	75 mm
P023/08.00	€ 2,70	8,00 mm	117 mm	75 mm
P023/08.10	€ 2,31	8.10 mm	117 mm	75 mm
P023/08.20	€ 2,31	8.20 mm	117 mm	75 mm
P023/08.25	€ 3,45	8.25 mm	117 mm	75 mm
P023/08.30	€ 2,31	8.30 mm	117 mm	75 mm
P023/08.40	€ 2,31	8.40 mm	117 mm	75 mm
P023/08.50	€ 3,38	8,50 mm	117 mm	75 mm
P023/08.60	€ 2,69	8.60 mm	125 mm	81 mm
P023/08.70	€ 2,69	8.70 mm	125 mm	81 mm
P023/08.75	€ 3,68	8.75 mm	125 mm	81 mm
P023/08.80	€ 2,69	8.80 mm	125 mm	81 mm
P023/08.90	€ 2,69	8.90 mm	125 mm	81 mm
P023/09.00	€ 3,53	9,00 mm	125 mm	81 mm
P023/09.10	€ 2,97	9.10 mm	125 mm	81 mm
P023/09.20	€ 2,97	9.20 mm	125 mm	81 mm
P023/09.25	€ 4,13	9.25 mm	125 mm	81 mm
P023/09.30	€ 2,97	9.30 mm	125 mm	81 mm
P023/09.40	€ 2,97	9.40 mm	125 mm	81 mm
P023/09.50	€ 3,75	9,50 mm	125 mm	81 mm
P023/09.60	€ 3,33	9.60 mm	133 mm	87 mm
P023/09.70	€ 3,33	9.70 mm	133 mm	87 mm
P023/09.75	€ 4,43	9.75 mm	133 mm	87 mm
P023/09.80	€ 3,33	9.80 mm	133 mm	87 mm
P023/09.90	€ 3,33	9.90 mm	133 mm	87 mm
P023/10.00	€ 4,05	10,00 mm	133 mm	87 mm
P023/10.25	€ 5,60	10.25 mm	133 mm	87 mm
P023/10.30	€ 4,16	10.30 mm	133 mm	87 mm
P023/10.40	€ 4,16	10.40 mm	133 mm	87 mm
P023/10.50	€ 4,95	10,50 mm	133 mm	87 mm
P023/10.75	€ 6,80	10.75 mm	142 mm	94 mm
P023/11.00	€ 5,90	11,00 mm	142 mm	94 mm
P023/11.25	€ 7,20	11.25 mm	142 mm	94 mm
P023/11.40	€ 5,20	11.40 mm	142 mm	94 mm
P023/11.50	€ 6,20	11,50 mm	142 mm	94 mm
P023/11.75	€ 7,80	11.75 mm	142 mm	94 mm
P023/12.00	€ 6,80	12,00 mm	151 mm	101 mm
P023/12.25	€ 8,50	12.25 mm	151 mm	101 mm
P023/12.30	€ 6,40	12.30 mm	151 mm	101 mm
P023/12.40	€ 6,40	12.40 mm	151 mm	101 mm
P023/12.50	€ 7,40	12,50 mm	151 mm	101 mm
P023/12.75	€ 9,60	12.75 mm	151 mm	101 mm
P023/13.00	€ 8,00	13,00 mm	151 mm	101 mm
P023/14.30	€ 12,90	14.30 mm	165 mm	115 mm
P023/14.40	€ 12,90	14.40 mm	165 mm	115 mm
P023/16.40	€ 16,70	16.40 mm	170 mm	115 mm

P023-xC

PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA

DESTRA, SERIE CORTA, RETTIFICATA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 800 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 770 ÷ 830

CONFEZIONI DA 10* PEZZI



HSS DIN 1897 135°

Art.	€	ø	L	l
P023/03.00C	€ 0,75	3,00 mm	46 mm	16 mm
P023/03.25C	€ 0,83	3.25 mm	49 mm	18 mm
P023/03.50C	€ 0,83	3,50 mm	52 mm	20 mm
P023/03.75C	€ 0,90	3,75 mm	52 mm	20 mm
P023/04.00C	€ 0,90	4,00 mm	55 mm	22 mm
P023/04.25C	€ 1,20	4,25 mm	55 mm	22 mm
P023/04.50C	€ 1,05	4,50 mm	58 mm	24 mm
P023/05.00C	€ 1,13	5,00 mm	62 mm	26 mm
P023/05.50C	€ 1,50	5,50 mm	66 mm	28 mm
P023/06.00C	€ 1,58	6,00 mm	66 mm	28 mm

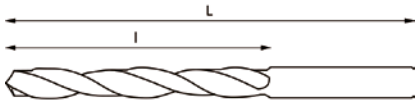
P023-xL

CAT 42

PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA LUNGA

DESTRA, SERIE CORTA, RETTIFICATA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 800 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 770 ÷ 830

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL Ø 7,75 MM,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL Ø 8,00 MM



HSS DIN 340 135°

Art.	€	ø	L	l
P023/01.00L	€ 0,83	1,00 mm	56 mm	33 mm
P023/01.25L	€ 0,83	1,25 mm	65 mm	40 mm
P023/01.50L	€ 0,83	1,50 mm	70 mm	45 mm
P023/01.75L	€ 0,83	1,75 mm	80 mm	53 mm
P023/02.00L	€ 0,75	2,00 mm	85 mm	56 mm
P023/02.25L	€ 0,83	2,25 mm	90 mm	59 mm
P023/02.50L	€ 0,75	2,50 mm	95 mm	62 mm
P023/02.75L	€ 0,90	2,75 mm	100 mm	66 mm
P023/03.00L	€ 0,83	3,00 mm	100 mm	66 mm
P023/03.25L	€ 0,90	3,25 mm	106 mm	69 mm
P023/03.50L	€ 0,90	3,50 mm	112 mm	73 mm
P023/03.75L	€ 1,05	3,75 mm	112 mm	73 mm
P023/04.00L	€ 0,98	4,00 mm	119 mm	78 mm
P023/04.25L	€ 1,13	4,25 mm	119 mm	78 mm
P023/04.50L	€ 1,13	4,50 mm	126 mm	82 mm

Art.	€	ø	L	l
P023/04.75L	€ 1,35	4,75 mm	126 mm	82 mm
P023/05.00L	€ 1,35	5,00 mm	132 mm	87 mm
P023/05.25L	€ 1,65	5,25 mm	132 mm	87 mm
P023/05.50L	€ 1,65	5,50 mm	139 mm	91 mm
P023/05.75L	€ 1,80	5,75 mm	139 mm	91 mm
P023/06.00L	€ 1,80	6,00 mm	139 mm	91 mm
P023/06.25L	€ 2,25	6,25 mm	148 mm	97 mm
P023/06.50L	€ 2,25	6,50 mm	148 mm	97 mm
P023/06.75L	€ 2,33	6,75 mm	148 mm	97 mm
P023/07.00L	€ 2,33	7,00 mm	156 mm	102 mm
P023/07.25L	€ 2,70	102 mm	156 mm	7,50 mm
P023/07.50L	€ 2,70	7,25 mm	156 mm	102 mm
P023/07.75L	€ 3,23	7,75 mm	165 mm	109 mm
P023/08.00L	€ 3,08	8,00 mm	165 mm	109 mm
P023/08.25L	€ 4,35	8,25 mm	165 mm	109 mm

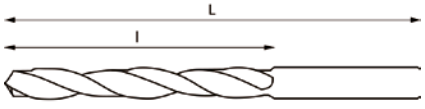
Art.	€	ø	L	l
P023/08.50L	€ 4,35	8,50 mm	165 mm	109 mm
P023/08.75L	€ 4,50	8,75 mm	175 mm	115 mm
P023/09.00L	€ 4,50	9,00 mm	175 mm	115 mm
P023/09.25L	€ 5,10	9,25 mm	175 mm	115 mm
P023/09.50L	€ 5,10	9,50 mm	175 mm	115 mm
P023/09.75L	€ 5,10	9,75 mm	184 mm	121 mm
P023/10.00L	€ 5,10	10,00 mm	184 mm	121 mm
P023/10.25L	€ 7,10	10,25 mm	184 mm	121 mm
P023/10.50L	€ 7,10	10,50 mm	184 mm	121 mm
P023/11.00L	€ 8,30	11,00 mm	195 mm	128 mm
P023/11.50L	€ 9,00	11,50 mm	195 mm	128 mm
P023/12.00L	€ 10,50	12,00 mm	205 mm	134 mm
P023/12.50L	€ 11,60	12,50 mm	205 mm	134 mm
P023/13.00L	€ 12,20	13,00 mm	205 mm	134 mm

P023-xL1

CAT 42

PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA EXTRA LUNGA

DESTRA, SERIE CORTA, RETTIFICATA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 800 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 770 ÷ 830



HSS DIN 1869-1 135°

Art.	€	ø	L	l
P023/02.00L1	€ 1,35	02,00 mm	125 mm	85 mm
P023/02.50L1	€ 1,50	02,50 mm	140 mm	95 mm
P023/03.00L1	€ 1,88	03,00 mm	150 mm	100 mm
P023/03.50L1	€ 2,25	03,50 mm	165 mm	115 mm
P023/04.00L1	€ 3,00	04,00 mm	175 mm	120 mm
P023/04.50L1	€ 3,75	04,50 mm	185 mm	125 mm
P023/05.00L1	€ 4,50	05,00 mm	195 mm	135 mm
P023/05.50L1	€ 5,30	05,50 mm	205 mm	140 mm

Art.	€	ø	L	l
P023/06.00L1	€ 6,80	06,00 mm	205 mm	140 mm
P023/06.50L1	€ 7,50	06,50 mm	215 mm	150 mm
P023/07.00L1	€ 9,00	07,00 mm	225 mm	155 mm
P023/07.50L1	€ 9,80	07,50 mm	225 mm	155 mm
P023/08.00L1	€ 12,00	08,00 mm	240 mm	165 mm
P023/08.50L1	€ 13,50	08,50 mm	240 mm	165 mm
P023/09.00L1	€ 15,00	09,00 mm	250 mm	175 mm
P023/09.50L1	€ 16,50	09,50 mm	250 mm	175 mm

Art.	€	ø	L	l
P023/10.00L1	€ 18,80	10,00 mm	265 mm	185 mm
P023/10.50L1	€ 20,30	10,50 mm	265 mm	185 mm
P023/11.00L1	€ 22,50	11,00 mm	280 mm	195 mm
P023/11.50L1	€ 24,80	11,50 mm	280 mm	195 mm
P023/12.00L1	€ 26,30	12,00 mm	295 mm	205 mm
P023/12.50L1	€ 27,80	12,50 mm	295 mm	205 mm
P023/13.00L1	€ 29,30	13,00 mm	295 mm	205 mm

P023-xL2

CAT 42

PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA EXTRA LUNGA

DESTRA, SERIE CORTA, RETTIFICATA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 800 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 770 ÷ 830

HSS DIN 1869-2 135°

Art.	€	ø	L	l
P023/02.00L2	€ 1,88	02,00 mm	160 mm	110 mm
P023/02.50L2	€ 2,25	02,50 mm	180 mm	120 mm
P023/03.00L2	€ 2,70	03,00 mm	190 mm	130 mm
P023/03.50L2	€ 3,00	03,50 mm	210 mm	145 mm
P023/04.00L2	€ 4,50	04,00 mm	220 mm	150 mm
P023/04.50L2	€ 5,30	04,50 mm	235 mm	160 mm
P023/05.00L2	€ 6,80	05,00 mm	245 mm	170 mm
P023/05.50L2	€ 7,50	05,50 mm	260 mm	180 mm

Art.	€	ø	L	l
P023/06.00L2	€ 9,00	06,00 mm	260 mm	180 mm
P023/06.50L2	€ 10,50	06,50 mm	275 mm	190 mm
P023/07.00L2	€ 12,80	07,00 mm	290 mm	200 mm
P023/07.50L2	€ 13,50	07,50 mm	290 mm	200 mm
P023/08.00L2	€ 16,50	08,00 mm	305 mm	210 mm
P023/08.50L2	€ 18,00	08,50 mm	305 mm	210 mm
P023/09.00L2	€ 20,30	09,00 mm	320 mm	220 mm
P023/09.50L2	€ 21,00	09,50 mm	320 mm	220 mm

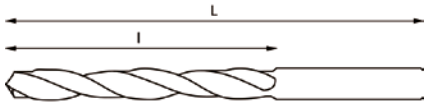
Art.	€	ø	L	l
P023/10.00L2	€ 25,50	10,00 mm	340 mm	235 mm
P023/10.50L2	€ 27,00	10,50 mm	340 mm	235 mm
P023/11.00L2	€ 31,50	11,00 mm	365 mm	250 mm
P023/11.50L2	€ 33,80	11,50 mm	365 mm	250 mm
P023/12.00L2	€ 35,30	12,00 mm	375 mm	260 mm
P023/12.50L2	€ 37,50	12,50 mm	375 mm	260 mm
P023/13.00L2	€ 41,30	13,00 mm	375 mm	260 mm

P023-xL3

CAT 42

PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA EXTRA LUNGA

DESTRA, RETTIFICATA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 800 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 770 ÷ 830



HSS DIN 1869-3 135°

Art.	€	ø	L	l
P023/02.00L3	€ 2,25	02,00 mm	200 mm	135 mm
P023/02.50L3	€ 2,63	02,50 mm	225 mm	150 mm
P023/03.00L3	€ 3,00	03,00 mm	240 mm	160 mm
P023/03.50L3	€ 4,50	03,50 mm	265 mm	180 mm
P023/04.00L3	€ 5,30	04,00 mm	280 mm	190 mm
P023/04.50L3	€ 6,80	04,50 mm	295 mm	200 mm
P023/05.00L3	€ 8,30	05,00 mm	315 mm	210 mm
P023/05.50L3	€ 9,80	05,50 mm	330 mm	225 mm

Art.	€	ø	L	l
P023/06.00L3	€ 11,30	06,00 mm	330 mm	225 mm
P023/06.50L3	€ 13,50	06,50 mm	350 mm	235 mm
P023/07.00L3	€ 16,50	07,00 mm	370 mm	250 mm
P023/07.50L3	€ 18,00	07,50 mm	370 mm	250 mm
P023/08.00L3	€ 21,00	08,00 mm	390 mm	265 mm
P023/08.50L3	€ 23,30	08,50 mm	390 mm	265 mm
P023/09.00L3	€ 27,00	09,00 mm	410 mm	280 mm
P023/09.50L3	€ 27,80	09,50 mm	410 mm	280 mm

Art.	€	ø	L	l
P023/10.00L3	€ 32,30	10,00 mm	430 mm	295 mm
P023/10.50L3	€ 34,50	10,50 mm	430 mm	295 mm
P023/11.00L3	€ 37,50	11,00 mm	455 mm	310 mm
P023/11.50L3	€ 39,80	11,50 mm	455 mm	310 mm
P023/12.00L3	€ 45,00	12,00 mm	480 mm	330 mm
P023/12.50L3	€ 48,80	12,50 mm	480 mm	330 mm
P023/13.00L3	€ 51,80	13,00 mm	480 mm	330 mm

P023/19

€ 30,50

SERIE PUNTE ELICOIDALI CILINDRICHE

DESTRE, SERIE CORTA, RETTIFICATE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 800 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 770 ÷ 830

19 Pz HSS DIN 338 135°

Misura (progressione 0,5 mm)	1 ÷ 10 mm
Pezzi	19

P023/25

€ 61,80

SERIE PUNTE ELICOIDALI CILINDRICHE

DESTRE, SERIE CORTA, RETTIFICATE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 800 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 770 ÷ 830

25 Pz HSS DIN 338 135°

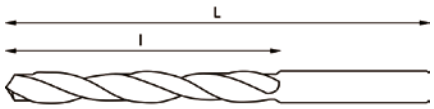
Misura (progressione 0,5 mm)	1 ÷ 13 mm
Pezzi	25

P065-

PUNTA CILINDRICA RETTIFICATA

AUTOCENTRANTI, DESTRE, SERIE CORTA, RETTIFICATE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R = 1250 N/mm², DUREZZA PUNTA HV= 800 ÷ 900

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL Ø 7,75 MM,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL Ø 8,00 MM



Art.	€	ø	L	l
P065/01.00	€ 0,86	1 mm	34 mm	12 mm
P065/01.25	€ 1,04	1,25 mm	38 mm	16 mm
P065/01.50	€ 1,04	1,50 mm	40 mm	18 mm
P065/01.75	€ 1,04	1,75 mm	46 mm	22 mm
P065/02.00	€ 1,04	2 mm	49 mm	24 mm
P065/02.25	€ 1,20	2,25 mm	53 mm	27 mm
P065/02.50	€ 1,20	2,50 mm	57 mm	30 mm
P065/02.75	€ 1,20	2.75 mm	61 mm	33 mm
P065/03.00	€ 1,20	3 mm	61 mm	33 mm
P065/03.25	€ 1,64	3,25 mm	69 mm	39 mm
P065/03.50	€ 1,64	3,50 mm	70 mm	39 mm
P065/03.75	€ 1,64	3,75 mm	70 mm	39 mm
P065/04.00	€ 1,64	4 mm	75 mm	43 mm
P065/04.25	€ 2,31	4,25 mm	75 mm	43 mm
P065/04.50	€ 2,31	4,50 mm	80 mm	47 mm
P065/04.75	€ 2,31	4,75 mm	80 mm	47 mm
P065/05.00	€ 2,31	5 mm	86 mm	52 mm

Art.	€	ø	L	l
P065/05.25	€ 2,91	5,25 mm	86 mm	52 mm
P065/05.50	€ 2,91	5,50 mm	93 mm	57 mm
P065/05.75	€ 2,91	5,75 mm	93 mm	57 mm
P065/06.00	€ 2,91	6 mm	93 mm	57 mm
P065/06.25	€ 3,60	6,25 mm	101 mm	63 mm
P065/06.50	€ 3,60	6,50 mm	101 mm	63 mm
P065/06.75	€ 3,60	6,75 mm	109 mm	69 mm
P065/07.00	€ 3,60	7 mm	109 mm	69 mm
P065/07.25	€ 6,20	7,25 mm	109 mm	69 mm
P065/07.50	€ 6,20	7,50 mm	109 mm	69 mm
P065/07.75	€ 6,20	7,75 mm	117 mm	75 mm
P065/08.00	€ 6,20	8 mm	117 mm	75 mm
P065/08.25	€ 7,70	8,25 mm	117 mm	75 mm
P065/08.50	€ 7,70	8,50 mm	117 mm	75 mm
P065/08.75	€ 7,70	8,75 mm	125 mm	81 mm
P065/09.00	€ 7,70	9 mm	125 mm	81 mm
P065/09.25	€ 9,70	9,25 mm	125 mm	81 mm

Art.	€	ø	L	l
P065/09.50	€ 9,70	9,50 mm	125 mm	81 mm
P065/09.75	€ 9,70	9,75 mm	133 mm	87 mm
P065/10.00	€ 9,70	10 mm	133 mm	87 mm
P065/10.25	€ 11,60	10,25 mm	133 mm	87 mm
P065/10.50	€ 11,60	10,50 mm	133 mm	87 mm
P065/10.75	€ 11,60	10,75 mm	142 mm	94 mm
P065/11.00	€ 11,60	11 mm	142 mm	94 mm
P065/11.25	€ 13,90	11,25 mm	142 mm	94 mm
P065/11.50	€ 13,90	11.50 mm	142 mm	94 mm
P065/11.75	€ 13,90	11.75 mm	142 mm	94 mm
P065/12.00	€ 13,90	12 mm	151 mm	101 mm
P065/12.25	€ 16,80	12,25 mm	151 mm	101 mm
P065/12.50	€ 16,80	12,50 mm	151 mm	101 mm
P065/12.75	€ 16,80	12,75 mm	151 mm	101 mm
P065/13.00	€ 16,80	13 mm	151 mm	101 mm

P067 — € 56,60

SERIE PUNTE AL COBALTO

AUTOCENTRANTI, DESTRE, SERIE CORTA, RETTIFICATE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R = 1250 N/mm², DUREZZA PUNTA HV= 800 ÷ 900

19 Pz | HSS - Co 5% | DIN 338 | 135°

Misura (progressione 0,5 mm)	1 ÷ 10 mm
Pezzi	19

P069 — € 111,00

SERIE PUNTE AL COBALTO

AUTOCENTRANTI, DESTRE, SERIE CORTA, RETTIFICATE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R = 1250 N/mm², DUREZZA PUNTA HV= 800 ÷ 900

25 Pz | HSS - Co 5% | DIN 338 | 135°

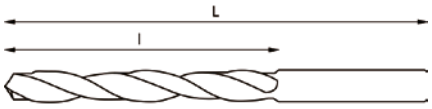
Misura (progressione 0,5 mm)	1 ÷ 13 mm
Pezzi	25

P064-

PUNTA CILINDRICA RETTIFICATA

AUTOCENTRANTI, DESTRE, SERIE CORTA, RETTIFICATE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R = 1400 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 850 ÷ 900

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL Ø 7,75 MM,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL Ø 8,00 MM



DIN 338 | 135° | HSS - Co 8%

Art.	€	ø	L	l
P064/01.00	€ 1,20	01.00 mm	34 mm	12 mm
P064/01.25	€ 1,20	01.25 mm	38 mm	16 mm
P064/01.50	€ 1,20	01.50 mm	40 mm	18 mm
P064/01.75	€ 1,20	01.75 mm	46 mm	22 mm
P064/02.00	€ 1,20	02.00 mm	49 mm	24 mm
P064/02.25	€ 1,39	02.25 mm	53 mm	27 mm
P064/02.50	€ 1,39	02.50 mm	57 mm	30 mm
P064/02.75	€ 1,39	02.75 mm	61 mm	33 mm
P064/03.00	€ 1,39	03.00 mm	61 mm	33 mm
P064/03.25	€ 1,90	03.25 mm	69 mm	39 mm
P064/03.50	€ 1,90	03.50 mm	70 mm	39 mm
P064/03.75	€ 1,90	03.75 mm	70 mm	39 mm
P064/04.00	€ 1,90	04.00 mm	75 mm	43 mm
P064/04.25	€ 2,68	04.25 mm	75 mm	43 mm
P064/04.50	€ 2,68	04.50 mm	80 mm	47 mm
P064/04.75	€ 2,68	04.75 mm	80 mm	47 mm
P064/05.00	€ 2,68	05.00 mm	86 mm	52 mm

Art.	€	ø	L	l
P064/05.25	€ 3,38	05.25 mm	86 mm	52 mm
P064/05.50	€ 3,38	05.50 mm	93 mm	57 mm
P064/05.75	€ 3,38	05.75 mm	93 mm	57 mm
P064/06.00	€ 3,38	06.00 mm	93 mm	57 mm
P064/06.25	€ 4,12	06.25 mm	101 mm	63 mm
P064/06.50	€ 4,12	06.50 mm	101 mm	63 mm
P064/06.75	€ 4,12	06.75 mm	109 mm	69 mm
P064/07.00	€ 4,12	07.00 mm	109 mm	69 mm
P064/07.25	€ 7,20	07.25 mm	109 mm	69 mm
P064/07.50	€ 7,20	07.50 mm	109 mm	69 mm
P064/07.75	€ 7,20	07.75 mm	117 mm	75 mm
P064/08.00	€ 7,20	08.00 mm	117 mm	75 mm
P064/08.25	€ 8,90	08.25 mm	117 mm	75 mm
P064/08.50	€ 8,90	08.50 mm	117 mm	75 mm
P064/08.75	€ 8,90	08.75 mm	125 mm	81 mm
P064/09.00	€ 8,90	09.00 mm	125 mm	81 mm
P064/09.25	€ 11,20	09.25 mm	125 mm	81 mm

Art.	€	ø	L	l
P064/09.50	€ 11,20	09.50 mm	125 mm	81 mm
P064/09.75	€ 11,20	09.75 mm	133 mm	87 mm
P064/10.00	€ 11,20	10.00 mm	133 mm	87 mm
P064/10.25	€ 13,50	10.25 mm	133 mm	87 mm
P064/10.50	€ 13,50	10.50 mm	133 mm	87 mm
P064/10.75	€ 13,50	10.75 mm	142 mm	94 mm
P064/11.00	€ 13,50	11.00 mm	142 mm	94 mm
P064/11.25	€ 16,10	11.25 mm	142 mm	94 mm
P064/11.50	€ 16,10	11.50 mm	142 mm	94 mm
P064/11.75	€ 16,10	11.75 mm	142 mm	94 mm
P064/12.00	€ 16,10	12.00 mm	151 mm	101 mm
P064/12.25	€ 19,50	12.25 mm	151 mm	101 mm
P064/12.50	€ 19,50	12.50 mm	151 mm	101 mm
P064/12.75	€ 19,50	12.75 mm	151 mm	101 mm
P064/13.00	€ 19,50	13.00 mm	151 mm	101 mm

P064/19A — € 68,50

SERIE PUNTE AL COBALTO

AUTOCENTRANTI, DESTRE, SERIE CORTA, RETTIFICATE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R = 1400 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 850 ÷ 900

19 Pz | DIN338 | 135° | HSS - Co 8%

Misura (progressione 0,5 mm)	1 ÷ 10 mm

P064/25A — € 146,00

SERIE PUNTE AL COBALTO

AUTOCENTRANTI, DESTRE, SERIE CORTA, RETTIFICATE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R = 1400 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 850 ÷ 900

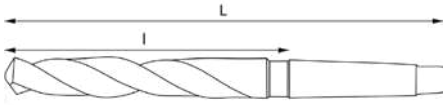
25 Pz | DIN338 | 135° | HSS - Co 8%

Misura (progressione 0,5 mm)	1 ÷ 13 mm

ST2Ax

PUNTA ELICOIDALE DESTRA CON CODOLO CONICO

DESTRE, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R=650 N/mm2, DUREZZA PUNTA HV=700 ÷ 740



HSS DIN 345/N 118°

Art.	€	ø	CM	L	l
ST2A05.75	€ 7,10	5,75 mm	1	138 mm	57 mm
ST2A06	€ 7,10	6,00 mm	1	138 mm	57 mm
ST2A06.25	€ 7,10	6,25 mm	1	144 mm	63 mm
ST2A06.50	€ 7,10	6,50 mm	1	144 mm	63 mm
ST2A06.75	€ 7,10	6,75 mm	1	150 mm	69 mm
ST2A07	€ 7,10	7,00 mm	1	150 mm	69 mm
ST2A07.25	€ 7,10	7,25 mm	1	150 mm	69 mm
ST2A07.50	€ 7,10	7,50 mm	1	150 mm	69 mm
ST2A07.75	€ 7,10	7,75 mm	1	156 mm	75 mm
ST2A08	€ 7,10	8,00 mm	1	156 mm	75 mm
ST2A08.25	€ 7,10	8,25 mm	1	156 mm	75 mm
ST2A08.50	€ 7,10	8,50 mm	1	156 mm	75 mm
ST2A08.75	€ 7,10	8,75 mm	1	156 mm	75 mm
ST2A09	€ 7,10	9,00 mm	1	162 mm	81 mm
ST2A09.25	€ 7,10	9,25 mm	1	162 mm	81 mm
ST2A09.50	€ 7,10	9,50 mm	1	162 mm	81 mm
ST2A09.75	€ 7,10	9,75 mm	1	162 mm	81 mm
ST2A10	€ 7,10	10,00 mm	1	168 mm	81 mm
ST2A10.25	€ 8,20	10,25 mm	1	168 mm	87 mm
ST2A10.50	€ 8,20	10,50 mm	1	168 mm	87 mm
ST2A10.75	€ 8,20	10,75 mm	1	175 mm	87 mm
ST2A11	€ 8,20	11,00 mm	1	175 mm	94 mm
ST2A11.25	€ 8,20	11,25 mm	1	175 mm	94 mm
ST2A11.50	€ 8,20	11,50 mm	1	175 mm	94 mm
ST2A11.75	€ 8,20	11,75 mm	1	175 mm	94 mm
ST2A12	€ 8,20	12,00 mm	1	182 mm	94 mm
ST2A12.25	€ 9,30	12,25 mm	1	182 mm	101 mm
ST2A12.50	€ 9,30	12,50 mm	1	182 mm	101 mm
ST2A12.75	€ 9,30	12,75 mm	1	182 mm	101 mm
ST2A13	€ 9,30	13,00 mm	1	182 mm	101 mm
ST2A13.25	€ 9,30	13,25 mm	1	182 mm	101 mm
ST2A13.50	€ 9,30	13,50 mm	1	189 mm	108 mm
ST2A13.75	€ 9,30	13,75 mm	1	189 mm	108 mm
ST2A14	€ 9,30	14,00 mm	1	189 mm	108 mm
ST2A14.25	€ 9,30	14,25 mm	2	212 mm	114 mm
ST2A14.50	€ 9,30	14,50 mm	2	212 mm	114 mm
ST2A14.75	€ 9,30	14,75 mm	2	212 mm	114 mm
ST2A15	€ 9,30	15,00 mm	2	212 mm	114 mm
ST2A15.25	€ 13,90	15,25 mm	2	218 mm	120 mm
ST2A15.50	€ 13,90	15,50 mm	2	218 mm	120 mm
ST2A15.75	€ 13,90	15,75 mm	2	218 mm	120 mm
ST2A16	€ 13,90	16,00 mm	2	218 mm	120 mm
ST2A16.25	€ 13,90	16,25 mm	2	223 mm	125 mm
ST2A16.50	€ 13,90	16,50 mm	2	223 mm	125 mm
ST2A16.75	€ 13,90	16,75 mm	2	223 mm	125 mm
ST2A17	€ 13,90	17,00 mm	2	223 mm	125 mm
ST2A17.25	€ 13,90	17,25 mm	2	228 mm	130 mm
ST2A17.50	€ 13,90	17,50 mm	2	228 mm	130 mm
ST2A17.75	€ 13,90	17,75 mm	2	228 mm	130 mm
ST2A18	€ 17,00	18,00 mm	2	228 mm	130 mm
ST2A18.25	€ 17,00	18,25 mm	2	233 mm	135 mm
ST2A18.50	€ 17,00	18,50 mm	2	233 mm	135 mm
ST2A18.75	€ 17,00	18,75 mm	2	233 mm	135 mm
ST2A19	€ 17,00	19,00 mm	2	233 mm	135 mm
ST2A19.25	€ 18,00	19,25 mm	2	238 mm	140 mm
ST2A19.50	€ 18,00	19,50 mm	2	238 mm	130 mm
ST2A19.75	€ 18,00	19,75 mm	2	238 mm	140 mm
ST2A20	€ 18,00	20,00 mm	2	238 mm	140 mm
ST2A20.25	€ 18,00	20,25 mm	2	243 mm	145 mm
ST2A20.50	€ 20,90	20,50 mm	2	243 mm	145 mm
ST2A20.75	€ 20,90	20,75 mm	2	243 mm	145 mm
ST2A21	€ 20,90	21,00 mm	2	243 mm	145 mm
ST2A21.25	€ 23,00	21,25 mm	2	248 mm	150 mm
ST2A21.50	€ 23,00	21,50 mm	2	248 mm	150 mm
ST2A21.75	€ 23,00	21,75 mm	2	248 mm	150 mm
ST2A22	€ 23,00	22,00 mm	2	248 mm	150 mm
ST2A22.25	€ 24,20	22,25 mm	2	248 mm	150 mm
ST2A22.50	€ 24,20	22,50 mm	2	253 mm	155 mm
ST2A22.75	€ 24,20	22,75 mm	2	253 mm	155 mm
ST2A23	€ 24,20	23,00 mm	2	253 mm	155 mm
ST2A23.25	€ 24,20	23,25 mm	3	276 mm	155 mm
ST2A23.50	€ 26,70	23,50 mm	3	276 mm	155 mm
ST2A23.75	€ 26,70	23,75 mm	3	281 mm	160 mm
ST2A24	€ 26,70	24,00 mm	3	281 mm	160 mm
ST2A24.25	€ 29,60	24,25 mm	3	281 mm	160 mm
ST2A24.50	€ 29,60	24,50 mm	3	281 mm	160 mm
ST2A24.75	€ 29,60	24,75 mm	3	281 mm	160 mm
ST2A25	€ 29,60	25,00 mm	3	281 mm	160 mm
ST2A25.25	€ 31,70	25,25 mm	3	281 mm	160 mm
ST2A25.50	€ 31,70	25,50 mm	3	281 mm	160 mm
ST2A25.75	€ 31,70	25,75 mm	3	281 mm	160 mm
ST2A26	€ 31,70	26,00 mm	3	286 mm	165 mm
ST2A26.25	€ 37,50	26,25 mm	3	286 mm	165 mm
ST2A26.50	€ 37,50	26,50 mm	3	286 mm	165 mm
ST2A26.75	€ 37,50	26,75 mm	3	291 mm	170 mm
ST2A27	€ 37,50	27,00 mm	3	291 mm	170 mm
ST2A27.25	€ 37,50	27,25 mm	3	291 mm	170 mm
ST2A27.50	€ 37,50	27,50 mm	3	291 mm	170 mm
ST2A27.75	€ 37,50	27,75 mm	3	291 mm	170 mm
ST2A28	€ 37,50	28,00 mm	3	291 mm	170 mm
ST2A28.25	€ 42,10	28,25 mm	3	296 mm	175 mm
ST2A28.50	€ 42,10	28,50 mm	3	296 mm	175 mm
ST2A28.75	€ 42,10	28,75 mm	3	296 mm	175 mm
ST2A29	€ 42,10	29,00 mm	3	296 mm	175 mm
ST2A29.25	€ 42,10	29,25 mm	3	296 mm	175 mm
ST2A29.50	€ 42,10	29,50 mm	3	296 mm	175 mm
ST2A29.75	€ 42,10	29,75 mm	3	296 mm	175 mm
ST2A30	€ 42,10	30,00 mm	3	296 mm	175 mm
ST2A30.25	€ 42,90	30,25 mm	3	301 mm	180 mm
ST2A30.50	€ 42,90	30,50 mm	3	301 mm	180 mm
ST2A30.75	€ 42,90	30,75 mm	3	301 mm	180 mm
ST2A31	€ 42,90	31,00 mm	3	301 mm	180 mm
ST2A31.25	€ 44,60	31,25 mm	3	301 mm	180 mm
ST2A31.50	€ 44,60	31,50 mm	3	301 mm	180 mm
ST2A31.75	€ 44,60	31,75 mm	4	306 mm	185 mm
ST2A32	€ 44,60	32,00 mm	4	334 mm	185 mm
ST2A32.50	€ 58,60	32,50 mm	4	334 mm	185 mm
ST2A33	€ 58,60	33,00 mm	4	334 mm	185 mm
ST2A33.50	€ 58,60	33,50 mm	4	334 mm	185 mm
ST2A34	€ 58,60	34,00 mm	4	339 mm	190 mm
ST2A34.50	€ 58,60	34,50 mm	4	339 mm	190 mm
ST2A35	€ 58,60	35,00 mm	4	339 mm	190 mm
ST2A35.50	€ 68,50	35,50 mm	4	339 mm	190 mm
ST2A36	€ 68,50	36,00 mm	4	344 mm	195 mm
ST2A36.50	€ 68,50	36,50 mm	4	344 mm	195 mm
ST2A37	€ 68,50	37,00 mm	4	344 mm	195 mm
ST2A37.50	€ 68,50	37,50 mm	4	344 mm	195 mm
ST2A38	€ 68,50	38,00 mm	4	349 mm	200 mm
ST2A38.50	€ 78,80	38,50 mm	4	349 mm	200 mm
ST2A39	€ 78,80	39,00 mm	4	349 mm	200 mm
ST2A39.50	€ 78,80	39,50 mm	4	349 mm	200 mm
ST2A40	€ 78,80	40,00 mm	4	349 mm	200 mm
ST2A40.50	€ 88,50	40,50 mm	4	354 mm	205 mm
ST2A41	€ 88,50	41,00 mm	4	354 mm	205 mm
ST2A41.50	€ 88,50	41,50 mm	4	354 mm	205 mm
ST2A42	€ 88,50	42,00 mm	4	354 mm	205 mm
ST2A42.50	€ 97,50	42,50 mm	4	354 mm	205 mm
ST2A43	€ 97,50	43,00 mm	4	359 mm	210 mm
ST2A43.50	€ 97,50	43,50 mm	4	359 mm	210 mm
ST2A44	€ 97,50	44,00 mm	4	359 mm	210 mm
ST2A44.50	€ 97,50	44,50 mm	4	359 mm	210 mm
ST2A45	€ 109,00	45,00 mm	4	359 mm	210 mm
ST2A45.50	€ 109,00	45,50 mm	4	364 mm	215 mm
ST2A46	€ 109,00	46,00 mm	4	364 mm	215 mm
ST2A46.50	€ 126,00	46,50 mm	4	364 mm	215 mm
ST2A47	€ 126,00	47,00 mm	4	364 mm	215 mm
ST2A47.50	€ 126,00	47,50 mm	4	364 mm	215 mm
ST2A48	€ 126,00	48,00 mm	4	369 mm	220 mm
ST2A48.50	€ 140,00	48,50 mm	4	369 mm	220 mm
ST2A49	€ 140,00	49,00 mm	4	369 mm	220 mm
ST2A49.50	€ 140,00	49,50 mm	4	369 mm	220 mm
ST2A50	€ 142,00	50,00 mm	4	369 mm	220 mm
ST2A50.50	€ 146,00	50,50 mm	4	374 mm	225 mm
ST2A51	€ 151,00	51,00 mm	5	412 mm	225 mm
ST2A51.50	€ 156,00	51,50 mm	5	412 mm	225 mm
ST2A52	€ 164,00	52,00 mm	5	412 mm	225 mm
ST2A53	€ 164,00	53,00 mm	5	412 mm	225 mm
ST2A54	€ 164,00	54,00 mm	5	417 mm	230 mm
ST2A55	€ 164,00	55,00 mm	5	417 mm	230 mm
ST2A56	€ 191,00	56,00 mm	5	417 mm	230 mm
ST2A57	€ 191,00	57,00 mm	5	422 mm	235 mm
ST2A58	€ 191,00	58,00 mm	5	422 mm	235 mm
ST2A59	€ 191,00	59,00 mm	5	422 mm	235 mm
ST2A60	€ 191,00	60,00 mm	5	422 mm	235 mm
ST2A61	€ 228,00	61,00 mm	5	427 mm	240 mm
ST2A62	€ 247,00	62,00 mm	5	427 mm	240 mm
ST2A63	€ 283,00	63,00 mm	5	427 mm	240 mm
ST2A65	€ 283,00	65,00 mm	5	432 mm	245 mm
ST2A66	€ 283,00	66,00 mm	5	432 mm	245 mm
ST2A67	€ 286,00	67,00 mm	5	432 mm	245 mm
ST2A68	€ 294,00	68,00 mm	5	437 mm	250 mm
ST2A69	€ 297,00	69,00 mm	5	437 mm	250 mm
ST2A70	€ 297,00	70,00 mm	5	437 mm	250 mm
ST2A71	€ 297,00	71,00 mm	5	437 mm	250 mm
ST2A72	€ 297,00	72,00 mm	5	442 mm	255 mm
ST2A73	€ 337,00	73,00 mm	5	442 mm	255 mm
ST2A74	€ 337,00	74,00 mm	5	442 mm	255 mm
ST2A75	€ 353,00	75,00 mm	5	442 mm	255 mm
ST2A77	€ 412,00	77,00 mm	6	514 mm	260 mm
ST2A78	€ 541,00	78,00 mm	6	514 mm	260 mm
ST2A79	€ 707,00	79,00 mm	6	514 mm	260 mm

P057 — € 86,30

SERIE PUNTE ELICOIDALI DESTRE CON CODOLO CONICO

10 Pz | HSS | DIN 345/N | 118°

CM 1	14 mm
CM 2	15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 mm
Pezzi	10

P056-

PUNTA DA CENTRO

HSS | DIN 333 | 60°

Art.	€	ø	Gambo	Lunghezza
P056/1	€ 2,06	1 mm	ø 3 mm	30,5 mm
P056/1.6	€ 2,06	1,6 mm	ø 4 mm	35,5 mm
P056/2	€ 3,09	2 mm	ø 5 mm	40 mm
P056/2.5	€ 3,26	2,5 mm	ø 6,3 mm	45 mm
P056/3.15	€ 3,60	3,15 mm	ø 8 mm	50 mm
P056/4	€ 6,40	4 mm	ø 10 mm	56 mm
P056/5	€ 8,60	5 mm	ø 12,5 mm	63 mm

P056/10S — CAT 42 — € 29,20

SERIE PUNTE DA CENTRO

10 | HSS | DIN 333 | 60°

Misure	2 x 1,00 mm - 2 x 1,60 mm - 2 x 3,15 mm - 1 x 2,00 mm - 1 x 2,50
Tipo	A
Tolleranza	K12 mm

P037- — CAT 42

PUNTA FRESA

HSS | TiN

Art.	€	ø	Gambo	Lunghezza totale
P037/6	€ 2,29	6 mm	6 mm	90 mm
P037/8	€ 3,42	8 mm	8 mm	90 mm

P036- — CAT 42

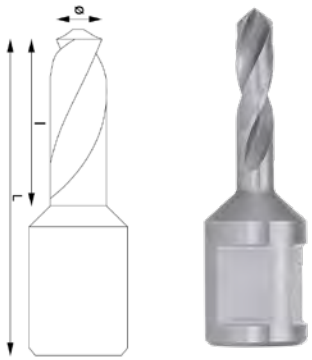
PUNTA FRESA

HSS - Co 5% | DIN 1897

Art.	€	ø	Lunghezza totale
P036/06	€ 5,00	6 mm	66 mm
P036/07	€ 7,10	7 mm	74 mm
P036/08	€ 7,50	8 mm	79 mm
P036/10	€ 8,30	10 mm	89 mm

F011-xP — CAT 42

PUNTE CON ATTACCO WELDON



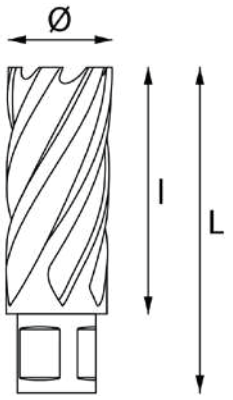
HSS | 135°

Art.	€	ø	l	L
F011/006P	€ 24,20	6 mm	30 mm	62 mm
F011/007P	€ 24,20	7 mm	30 mm	62 mm
F011/008P	€ 24,20	8 mm	30 mm	62 mm
F011/009P	€ 26,70	9 mm	30 mm	62 mm
F011/010P	€ 26,70	10 mm	30 mm	62 mm
F011/011P	€ 29,20	11 mm	30 mm	62 mm

F011-

FRESE A CAROTARE CON ATTACCO WELDON

DA 19,05 mm PER TRAPANI MAGNETICI E TRAPANI A COLONNA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 850 N/MM2



HSS

Art.	€	l	ø	L
F011/12	€ 19,80	30 mm	12 mm	62 mm
F011/13	€ 20,60	30 mm	13 mm	62 mm
F011/14	€ 23,90	30 mm	14 mm	62 mm
F011/15	€ 24,70	30 mm	15 mm	62 mm
F011/16	€ 26,40	30 mm	16 mm	62 mm
F011/17	€ 27,20	30 mm	17 mm	62 mm
F011/18	€ 28,80	30 mm	18 mm	62 mm
F011/19	€ 29,60	30 mm	19 mm	62 mm
F011/20	€ 30,50	30 mm	20 mm	62 mm
F011/21	€ 30,90	30 mm	21 mm	62 mm
F011/22	€ 32,10	30 mm	22 mm	62 mm
F011/23	€ 32,90	30 mm	23 mm	62 mm
F011/24	€ 35,00	30 mm	24 mm	62 mm
F011/25	€ 36,30	30 mm	25 mm	62 mm
F011/26	€ 41,20	30 mm	26 mm	62 mm

Art.	€	l	ø	L
F011/27	€ 42,40	30 mm	27 mm	62 mm
F011/28	€ 43,60	30 mm	28 mm	62 mm
F011/29	€ 44,90	30 mm	29 mm	62 mm
F011/30	€ 46,10	30 mm	30 mm	62 mm
F011/31	€ 48,10	30 mm	31 mm	62 mm
F011/32	€ 49,40	30 mm	32 mm	62 mm
F011/33	€ 50,90	30 mm	33 mm	62 mm
F011/34	€ 52,30	30 mm	34 mm	62 mm
F011/35	€ 53,50	30 mm	35 mm	62 mm
F011/36	€ 55,00	30 mm	36 mm	62 mm
F011/37	€ 56,40	30 mm	37 mm	62 mm
F011/38	€ 58,30	30 mm	38 mm	62 mm
F011/39	€ 60,00	30 mm	39 mm	62 mm
F011/40	€ 61,00	30 mm	40 mm	62 mm
F011/41	€ 70,40	30 mm	41 mm	62 mm

Art.	€	l	ø	L
F011/42	€ 72,00	30 mm	42 mm	62 mm
F011/43	€ 73,30	30 mm	43 mm	62 mm
F011/44	€ 74,90	30 mm	44 mm	62 mm
F011/45	€ 87,90	30 mm	45 mm	62 mm
F011/46	€ 89,50	30 mm	46 mm	62 mm
F011/47	€ 91,00	30 mm	47 mm	62 mm
F011/48	€ 93,40	30 mm	48 mm	62 mm
F011/49	€ 95,00	30 mm	49 mm	62 mm
F011/50	€ 96,60	30 mm	50 mm	62 mm
F011/51	€ 105,00	30 mm	51 mm	62 mm
F011/52	€ 107,00	30 mm	52 mm	62 mm
F011/53	€ 109,00	30 mm	53 mm	62 mm
F011/54	€ 111,00	30 mm	54 mm	62 mm
F011/55	€ 115,00	30 mm	55 mm	62 mm
F011/60	€ 135,00	30 mm	60 mm	62 mm

F011/6 € 156,00

SERIE DI FRESE A CAROTARE CON ATTACCO WELDON

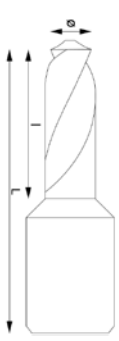
PER TRAPANI MAGNETICI E TRAPANI A COLONNA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 850 N/MM2

7 Pz HSS

Misure	12 x 62 - 14 x 62 - 16 x 62 - 18 x 62 - 20 x 62 - 22 x 62 mm
Attacco	Weldon 19,05 mm

F002-xP CAT 42

PUNTE CON ATTACCO WELDON



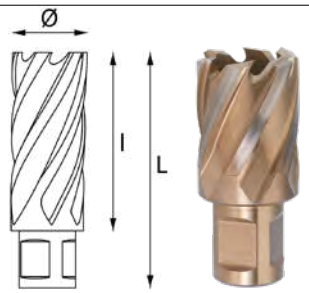
HSS - Co 5% 135°

Art.	€	ø	l	L
F002/006P	€ 22,50	6 mm	30 mm	62.50 mm
F002/007P	€ 22,50	7 mm	30 mm	62.50 mm
F002/008P	€ 22,50	8 mm	30 mm	62.50 mm
F002/009P	€ 22,50	9 mm	30 mm	62.50 mm
F002/010P	€ 22,50	10 mm	30 mm	62.50 mm
F002/011P	€ 22,50	11 mm	30 mm	62.50 mm

F002-

FRESE A CAROTARE CON ATTACCO WELDON

DA 19,05 mm PER TRAPANI MAGNETICI E TRAPANI A COLONNA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 1200 N/MM2



HSS - Co 5%

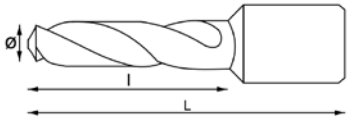
Art.	€	ø	l	L
F002/12	€ 32,80	12 mm	30 mm	62 mm
F002/13	€ 34,60	13 mm	30 mm	62 mm
F002/14	€ 37,80	14 mm	30 mm	62 mm
F002/15	€ 41,20	15 mm	30 mm	62 mm
F002/16	€ 42,80	16 mm	30 mm	62 mm
F002/17	€ 42,80	17 mm	30 mm	62 mm
F002/18	€ 42,80	18 mm	30 mm	62 mm
F002/19	€ 43,60	19 mm	30 mm	62 mm
F002/20	€ 45,30	20 mm	30 mm	62 mm
F002/21	€ 46,90	21 mm	30 mm	62 mm
F002/22	€ 48,60	22 mm	30 mm	62 mm
F002/23	€ 49,80	23 mm	30 mm	62 mm
F002/24	€ 52,70	24 mm	30 mm	62 mm
F002/25	€ 54,30	25 mm	30 mm	62 mm

Art.	€	ø	l	L
F002/26	€ 62,50	26 mm	30 mm	62 mm
F002/27	€ 65,10	27 mm	30 mm	62 mm
F002/28	€ 66,70	28 mm	30 mm	62 mm
F002/29	€ 67,50	29 mm	30 mm	62 mm
F002/30	€ 70,00	30 mm	30 mm	62 mm
F002/31	€ 73,30	31 mm	30 mm	62 mm
F002/32	€ 75,80	32 mm	30 mm	62 mm
F002/33	€ 81,50	33 mm	30 mm	62 mm
F002/34	€ 85,50	34 mm	30 mm	62 mm
F002/35	€ 88,70	35 mm	30 mm	62 mm
F002/36	€ 91,80	36 mm	30 mm	62 mm
F002/37	€ 95,80	37 mm	30 mm	62 mm
F002/38	€ 99,00	38 mm	30 mm	62 mm
F002/39	€ 104,00	39 mm	30 mm	62 mm

Art.	€	ø	l	L
F002/40	€ 107,00	40 mm	30 mm	62 mm
F002/41	€ 111,00	41 mm	30 mm	62 mm
F002/42	€ 116,00	42 mm	30 mm	62 mm
F002/43	€ 119,00	43 mm	30 mm	62 mm
F002/44	€ 125,00	44 mm	30 mm	62 mm
F002/45	€ 133,00	45 mm	30 mm	62 mm
F002/46	€ 135,00	46 mm	30 mm	62 mm
F002/47	€ 138,00	47 mm	30 mm	62 mm
F002/48	€ 141,00	48 mm	30 mm	62 mm
F002/49	€ 145,00	49 mm	30 mm	62 mm
F002/50	€ 148,00	50 mm	30 mm	62 mm
F002/55	€ 173,00	55 mm	30 mm	62 mm
F002/60	€ 267,00	60 mm	30 mm	62 mm

F002-xPL — CAT 42

PUNTE LUNGHE CON ATTACCO WELDON



HSS - Co 5% 135°

Art.	€	ø	l	L
F002/006PL	€ 29,20	6 mm	55 mm	86.50 mm
F002/007PL	€ 29,20	7 mm	55 mm	86.50 mm
F002/008PL	€ 29,20	8 mm	55 mm	86.50 mm
F002/009PL	€ 29,20	9 mm	55 mm	86.50 mm
F002/010PL	€ 29,20	10 mm	55 mm	86.50 mm
F002/011PL	€ 29,20	11 mm	55 mm	86.50 mm

F002/P — € 6,60

ESPULSORE

PER FRESE A CAROTARE

Dimensioni	6,35 x 77 mm

F002/PL — € 8,20

ESPULSORE

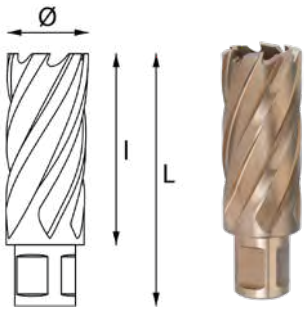
PER FRESE A CAROTARE LUNGHE

Dimensioni	6,35 x 102 mm

F002-xL

FRESA A CAROTARE LUNGA CON ATTACCO WELDON

DA 19,05 mm PER TRAPANI MAGNETICI E TRAPANI A COLONNA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 1200 N/MM2



HSS - Co 5%

Art.	€	ø	l	L
F002/12L	€ 46,10	12 mm	50 mm	85 mm
F002/13L	€ 46,90	13 mm	50 mm	85 mm
F002/14L	€ 55,20	14 mm	50 mm	85 mm
F002/15L	€ 56,00	15 mm	50 mm	85 mm
F002/16L	€ 60,10	16 mm	50 mm	85 mm
F002/17L	€ 62,50	17 mm	50 mm	85 mm
F002/18L	€ 65,10	18 mm	50 mm	85 mm
F002/19L	€ 66,70	19 mm	50 mm	85 mm
F002/20L	€ 68,30	20 mm	50 mm	85 mm
F002/21L	€ 70,00	21 mm	50 mm	85 mm
F002/22L	€ 71,60	22 mm	50 mm	85 mm
F002/23L	€ 73,30	23 mm	50 mm	85 mm
F002/24L	€ 77,40	24 mm	50 mm	85 mm
F002/25L	€ 79,00	25 mm	50 mm	85 mm

Art.	€	ø	l	L
F002/26L	€ 91,80	26 mm	50 mm	85 mm
F002/27L	€ 93,40	27 mm	50 mm	85 mm
F002/28L	€ 95,80	28 mm	50 mm	85 mm
F002/29L	€ 97,40	29 mm	50 mm	85 mm
F002/30L	€ 99,80	30 mm	50 mm	85 mm
F002/31L	€ 105,00	31 mm	50 mm	85 mm
F002/32L	€ 108,00	32 mm	50 mm	85 mm
F002/33L	€ 109,00	33 mm	50 mm	85 mm
F002/34L	€ 112,00	34 mm	50 mm	85 mm
F002/35L	€ 114,00	35 mm	50 mm	85 mm
F002/36L	€ 118,00	36 mm	50 mm	85 mm
F002/37L	€ 119,00	37 mm	50 mm	85 mm
F002/38L	€ 123,00	38 mm	50 mm	85 mm
F002/39L	€ 126,00	39 mm	50 mm	85 mm

Art.	€	ø	l	L
F002/40L	€ 127,00	40 mm	50 mm	85 mm
F002/41L	€ 148,00	41 mm	50 mm	85 mm
F002/42L	€ 151,00	42 mm	50 mm	85 mm
F002/43L	€ 154,00	43 mm	50 mm	85 mm
F002/44L	€ 157,00	44 mm	50 mm	85 mm
F002/45L	€ 188,00	45 mm	50 mm	85 mm
F002/46L	€ 190,00	46 mm	50 mm	85 mm
F002/47L	€ 193,00	47 mm	50 mm	85 mm
F002/48L	€ 196,00	48 mm	50 mm	85 mm
F002/49L	€ 200,00	49 mm	50 mm	85 mm
F002/50L	€ 203,00	50 mm	50 mm	85 mm
F002/55L	€ 239,00	55 mm	50 mm	85 mm
F002/60L	€ 276,00	60 mm	50 mm	85 mm

F002/6 — € 238,00

SERIE FRESE A CAROTARE LUNGHE CON ATTACCO WELDON

PER TRAPANI MAGNETICI E TRAPANI A COLONNA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 1200 N/MM2

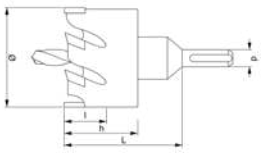
7 Pz — HSS - Co 5%

Misure	12 x 62 - 14 x 62 - 16 x 62 - 18 x 62 - 20 x 62 - 22 x 62 mm
Attacco	Weldon 19,05 mm

F019-

FRESA A TAZZA CON INSERTI IN METALLO DURO

CON SCARICO TRUCIOLO LATERALE E PUNTA PILOTA. PER FORARE LAMIERE IN ACCIAIO INOX OD ACCIAI DURI TRATTATI, RESISTENZA R = 1300 N/MM²



Art.	€	ø	h	d	L	l	Filetto
F019/015	€ 10,50	15 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	-
F019/016	€ 11,30	16 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	-
F019/017	€ 12,00	17 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	-
F019/018	€ 12,80	18 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	-
F019/019	€ 13,50	19 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	-
F019/020	€ 14,30	20 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	-
F019/021	€ 15,00	21 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	-
F019/022	€ 15,80	22 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/023	€ 16,50	23 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/024	€ 17,30	24 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/025	€ 18,00	25 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/026	€ 18,80	26 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/027	€ 19,50	27 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/028	€ 20,30	28 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/029	€ 21,00	29 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/030	€ 21,80	30 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/031	€ 22,50	31 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/032	€ 23,30	32 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/033	€ 24,00	33 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/034	€ 24,80	34 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M12 x 1,25
F019/035	€ 25,50	35 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/036	€ 26,30	36 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/037	€ 27,00	37 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/038	€ 27,80	38 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/039	€ 28,50	39 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/040	€ 29,30	40 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/041	€ 29,60	41 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5

Art.	€	ø	h	d	L	l	Filetto
F019/042	€ 30,40	42 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/043	€ 31,10	43 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/044	€ 31,50	44 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/045	€ 32,30	45 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/046	€ 33,00	46 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/047	€ 33,80	47 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/048	€ 34,50	48 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/049	€ 35,30	49 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/050	€ 36,00	50 mm	28 mm	10 mm	50 mm	5 mm	M14 x 1,5
F019/051	€ 36,80	51 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/052	€ 37,50	52 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/053	€ 38,30	53 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/054	€ 39,00	54 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/055	€ 39,80	55 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/056	€ 40,50	56 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/057	€ 41,30	57 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/058	€ 42,00	58 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/059	€ 42,80	59 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/060	€ 43,50	60 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/065	€ 50,30	65 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/070	€ 53,30	70 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/075	€ 57,00	75 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/080	€ 60,80	80 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/085	€ 64,50	85 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/090	€ 69,00	90 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/095	€ 72,80	95 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5
F019/100	€ 76,50	100 mm	28 mm	12 mm	50 mm	5 mm	M16 x 1,5

F019/006 — € 83,90

SET FRESE A TAZZA CON INSERTI IN METALLO DURO

CON SCARICO TRUCIOLO LATERALE E PUNTA PILOTA. PER FORARE LAMIERE IN ACCIAIO INOX OD ACCIAI DURI TRATTATI, RESISTENZA R = 1300 N/MM²

6 Pz — HM & C45

Misure	16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm, 30 mm
Profondità di taglio	5 mm

F019/008 — € 119,00

SET FRESE A TAZZA CON INSERTI IN METALLO DURO

CON SCARICO TRUCIOLO LATERALE E PUNTA PILOTA. PER FORARE LAMIERE IN ACCIAIO INOX OD ACCIAI DURI TRATTATI, RESISTENZA R = 1300 N/MM²

8 Pz — HM & C45

Misure	16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm, 30 mm, 32 mm, 35 mm
Profondità di taglio	5 mm

F019/005 — € 1,58

PUNTA PILOTA

HSS

ø	6 mm
L	50 mm

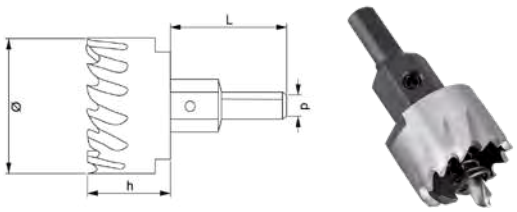
F019/007 — € 0,20

MOLLA

F015-

FRESA A TAZZA

CON SCARICO TRUCIOLO LATERALE E PUNTA PILOTA. PER FORARE LAMIERE IN ACCIAIO, FERRO, LEGHE LEGGERE, RESISTENZA R = 800 N/MM²



HSS

Art.	€	ø	h	d	L	Filetto
F015/012	€ 8,70	12 mm	23 mm	8 mm	56 mm	M10 x 1,25
F015/013	€ 8,70	13 mm	23 mm	8 mm	56 mm	M10 x 1,25
F015/014	€ 9,10	14 mm	23 mm	8 mm	56 mm	M10 x 1,25
F015/015	€ 9,10	15 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/016	€ 9,10	16 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/017	€ 9,10	17 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/018	€ 9,10	18 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/019	€ 9,50	19 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/020	€ 9,90	20 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/021	€ 10,30	21 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/022	€ 10,70	22 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/023	€ 11,60	23 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/024	€ 11,90	24 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/025	€ 12,30	25 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/026	€ 13,10	26 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/027	€ 13,50	27 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/028	€ 13,90	28 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/029	€ 14,30	29 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/030	€ 14,60	30 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/031	€ 15,00	31 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/032	€ 15,80	32 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/033	€ 15,80	33 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/034	€ 16,60	34 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/035	€ 17,40	35 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/036	€ 18,20	36 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/037	€ 18,20	37 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/038	€ 18,60	38 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/039	€ 20,20	39 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/040	€ 20,20	40 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5

Art.	€	ø	h	d	L	Filetto
F015/041	€ 20,60	41 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/042	€ 20,60	42 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/043	€ 21,40	43 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/044	€ 21,80	44 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/045	€ 23,00	45 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/046	€ 23,00	46 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/047	€ 23,40	47 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/048	€ 24,90	48 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/049	€ 25,30	49 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/050	€ 25,30	50 mm	23 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/051	€ 30,90	51 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/052	€ 30,90	52 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/053	€ 31,70	53 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/054	€ 33,30	54 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/055	€ 33,30	55 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/056	€ 34,00	56 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/057	€ 34,00	57 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/058	€ 35,60	58 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/059	€ 37,20	59 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/060	€ 37,20	60 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/065	€ 47,50	65 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/070	€ 50,70	70 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/075	€ 54,60	75 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/080	€ 60,20	80 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/085	€ 68,90	85 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/090	€ 76,00	90 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/095	€ 82,30	95 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5
F015/100	€ 87,10	100 mm	23 mm	12 mm	56 mm	M16 x 1,5

F015/006S — € 83,90

SET FRESE A TAZZA IN HSS

CON SCARICO TRUCIOLO LATERALE E PUNTA PILOTA. PER FORARE LAMIERE IN ACCIAIO, FERRO, LEGHE LEGGERE, RESISTENZA R = 800 N/MM²

6 Pz HSS

Misure	16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm, 30 mm

F015/008S — € 119,00

SET FRESE A TAZZA IN HSS

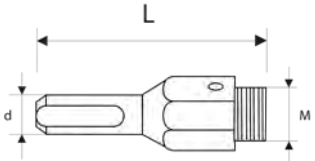
CON SCARICO TRUCIOLO LATERALE E PUNTA PILOTA. PER FORARE LAMIERE IN ACCIAIO, FERRO, LEGHE LEGGERE, RESISTENZA R = 800 N/MM²

8 Pz HSS

Misure	16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm, 30 mm, 32 mm, 35 mm

F015-A

ALBERO PER FRESE A TAZZA



HSS

Art.	€	ø	d	L	Filetto
F015/001	€ 2,77	12 - 14 mm	8 mm	56 mm	M10 x 1,25
F015/002	€ 2,77	15-34 mm	10 mm	56 mm	M12 x 1,25
F015/003	€ 3,96	35-50 mm	10 mm	56 mm	M14 x 1,5
F015/004	€ 3,96	51-100 mm	12 mm	60 mm	M16 x 1,5

F015/005 — € 1,58

PUNTA PILOTA

HSS

ø	6 mm
L	50 mm

F015/007 — € 0,20

MOLLA

0278-

SEGA A TAZZA BIMETALLICA A DENTATURA VARIABILE

ADATTA PER IL TAGLIO DI ACCIAI DURI, ACCIAIO INOX, GHISA, ALLUMINIO, BRONZO, OTTONE, RAME, FIBRA DI VETRO, LAMINATI PLASTICI, LEGNO

HSS - Co 8% M42

Art.	€	ø	ø inch
0278/014	€ 4,50	14 mm	9/16
0278/016	€ 4,50	16 mm	5/8
0278/017	€ 4,50	17 mm	11/16
0278/019	€ 4,80	19 mm	3/4
0278/020	€ 4,80	20 mm	25/32
0278/021	€ 5,10	21 mm	13/16
0278/022	€ 5,10	22 mm	7/8
0278/024	€ 5,40	24 mm	15/16
0278/025	€ 5,40	25 mm	1
0278/027	€ 5,90	27 mm	1-1/16
0278/029	€ 5,90	29 mm	1-1/8
0278/030	€ 7,00	30 mm	1-3/16
0278/032	€ 7,00	32 mm	1-1/4

Art.	€	ø	ø inch
0278/033	€ 7,20	33 mm	1-5/16
0278/035	€ 7,60	35 mm	1-3/8
0278/037	€ 8,00	37 mm	1-7/16
0278/038	€ 8,00	38 mm	1-1/2
0278/040	€ 8,20	40 mm	1-9/16
0278/041	€ 8,30	41 mm	1-5/8
0278/043	€ 8,30	43 mm	1-11/16
0278/044	€ 9,10	44 mm	1-3/4
0278/046	€ 9,10	46 mm	1-13/16
0278/048	€ 9,30	48 mm	1-7/8
0278/051	€ 9,60	51 mm	2
0278/052	€ 10,70	52 mm	2-1/16
0278/054	€ 10,70	54 mm	2-1/8

Art.	€	ø	ø inch
0278/057	€ 10,70	57 mm	2-1/4
0278/059	€ 11,00	59 mm	2-5/16
0278/060	€ 11,00	60 mm	2-3/8
0278/064	€ 11,90	64 mm	2-1/2
0278/065	€ 11,90	65 mm	2-9/16
0278/067	€ 12,80	67 mm	2-5/8
0278/068	€ 12,80	68 mm	2-11/16
0278/070	€ 12,80	70 mm	2-3/4
0278/073	€ 14,10	73 mm	2-7/8
0278/076	€ 14,10	76 mm	3
0278/079	€ 14,90	79 mm	3-1/8
0278/083	€ 15,80	83 mm	3-1/4
0278/085	€ 15,80	85 mm	3-3/8

Art.	€	ø	ø inch
0278/089	€ 17,20	89 mm	3-1/2
0278/092	€ 17,60	92 mm	3-5/8
0278/095	€ 18,30	95 mm	3-3/4
0278/098	€ 18,30	98 mm	3-7/8
0278/102	€ 18,40	102 mm	4
0278/105	€ 18,80	105 mm	4-1/8
0278/108	€ 19,40	108 mm	4-1/4
0278/111	€ 20,00	111 mm	4-3/8
0278/114	€ 20,90	114 mm	4-1/2
0278/121	€ 21,80	121 mm	4-3/4
0278/127	€ 23,60	127 mm	5
0278/140	€ 31,80	140 mm	5-1/2
0278/152	€ 37,10	152 mm	6

0278/002S — € 80,80

ASSORTIMENTO IN VALIGETTA

KIT ELETTRICISTA

9 Pz HSS - Co 8% M42

Tazze	22 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600
Tazze	35 - 44 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/800
Tazze	51 - 64 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/900

0278/005S — € 53,00

ASSORTIMENTO IN VALIGETTA

KIT RIPARATORE

7 Pz HSS - Co 8% M42

Tazze	22 - 25 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600
Tazze	32 - 38 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/900

0278/008S — € 76,80

ASSORTIMENTO IN VALIGETTA

KIT IDRAULICO

9 Pz HSS - Co 8% M42

Tazze	19 - 22 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600
Tazze	38 - 44 - 57 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/800 - 0712/900

0278/009S — € 91,00

ASSORTIMENTO IN VALIGETTA

KIT INSTALLATORE

13 Pz HSS - Co 8% M42

Tazze	19 - 22 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600 - 0712/900 - 0712/300
Tazze	35 - 38 - 44 - 51 - 57 - 64 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/800

0712-

SEGA A TAZZA BIMETALLICA HSS M3 PASSO VARIABILE

ADATTA PER IL TAGLIO DI ACCIAI DURI , ACCIAIO INOX, GHISA, ALLUMINIO, BRONZO, OTTONE, RAME, FIBRA DI VETRO, LAMINATI PLASTICI

HSS M3

Art.	€	ø	ø inch
0712/014	€ 4,13	14 mm	9/16
0712/016	€ 4,13	16 mm	5/8
0712/017	€ 4,13	17 mm	11/16
0712/019	€ 4,13	19 mm	3/4
0712/020	€ 4,13	20 mm	25/32
0712/021	€ 4,13	21 mm	13/16
0712/022	€ 5,90	22 mm	7/8
0712/024	€ 5,90	24 mm	15/16
0712/025	€ 5,90	25 mm	1
0712/027	€ 5,90	27 mm	1-1/16
0712/029	€ 5,90	29 mm	1-1/8
0712/030	€ 6,00	30 mm	1-3/16
0712/032	€ 6,00	32 mm	1-1/4

Art.	€	ø	ø inch
0712/033	€ 6,00	33 mm	1-5/16
0712/035	€ 7,70	35 mm	1-3/8
0712/037	€ 7,70	37 mm	1-7/16
0712/038	€ 7,70	38 mm	1-1/2
0712/040	€ 7,70	40 mm	1-9/16
0712/041	€ 7,70	41 mm	1-5/8
0712/043	€ 7,70	43 mm	1-11/16
0712/044	€ 7,70	44 mm	1-3/4
0712/046	€ 7,70	46 mm	1-13/16
0712/048	€ 7,70	48 mm	1-7/8
0712/051	€ 7,70	51 mm	2
0712/052	€ 9,00	52 mm	2-1/16
0712/054	€ 9,00	54 mm	2-1/8

Art.	€	ø	ø inch
0712/057	€ 9,00	57 mm	2-1/4
0712/059	€ 9,00	59 mm	2-5/16
0712/060	€ 9,00	60 mm	2-3/8
0712/064	€ 10,10	64 mm	2-1/2
0712/065	€ 10,10	65 mm	2-9/16
0712/067	€ 10,10	67 mm	2-5/8
0712/068	€ 10,10	68 mm	2-11/16
0712/070	€ 10,10	70 mm	2-3/4
0712/073	€ 11,80	73 mm	2-7/8
0712/076	€ 11,80	76 mm	3
0712/079	€ 11,80	79 mm	3-1/8
0712/083	€ 13,10	83 mm	3-1/4
0712/085	€ 13,10	85 mm	3-3/8

Art.	€	ø	ø inch
0712/089	€ 13,10	89 mm	3-1/2
0712/092	€ 13,10	92 mm	3-5/8
0712/095	€ 14,60	95 mm	3-3/4
0712/098	€ 14,60	98 mm	3-7/8
0712/102	€ 15,60	102 mm	4
0712/105	€ 17,00	105 mm	4-1/8
0712/108	€ 20,90	108 mm	4-1/4
0712/111	€ 25,90	111 mm	4-3/8
0712/114	€ 25,90	114 mm	4-1/2
0712/121	€ 25,90	121 mm	4-3/4
0712/127	€ 25,90	127 mm	5
0712/140	€ 30,00	140 mm	5-1/2
0712/152	€ 30,00	152 mm	6

0712/002 — € 73,20

ASSORTIMENTO IN VALIGETTA

KIT ELETTRICISTA

9 Pz HSS M3

Tazze	22 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600
Tazze	35 - 44 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/800
Tazze	51 - 64 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/900

0712/005 — € 47,90

ASSORTIMENTO IN VALIGETTA

KIT RIPARATORE

7 Pz HSS M3

Tazze	22 - 25 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600
Tazze	32 - 38 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/900

0712/008 — € 73,20

ASSORTIMENTO IN VALIGETTA

KIT IDRAULICO

9 Pz HSS M3

Tazze	19 - 22 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600
Tazze	38 - 44 - 57 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/800 - 0712/900

0712/009 — € 83,10

ASSORTIMENTO IN VALIGETTA

KIT INSTALLATORE

13 Pz HSS M3

Tazze	19 - 22 - 29 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600 - 0712/900 - 0712/300
Tazze	35 - 38 - 44 - 51 - 57 - 64 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/800

0712/010 — € 157,00

ASSORTIMENTO IN VALIGETTA

KIT INDUSTRIA

21 Pz HSS M3

Tazze	19 - 22 - 29 mm
Tazze	35 - 38 - 44 - 51 - 57 - 64 - 76 - 83 - 92 - 95 - 105 - 114 mm
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600 - 0712/900 - 0712/300
Alberi, punte, adattatore corrispondenti	0712/600 - 0712/900 - 0712/300
Prolunga	300 mm

0712/900 — € 3,34

ADATTATORE PER SEGHE A TAZZA

Riduzione	1/2" - 5/8"
Per alberi	0712/600 - 0712/700

0712-x00

PUNTA PER ALBERI

INTERCAMBIABILE CON TUTTE LE MARCHE

HSS

Art.	€	Gambo	Per alberi	Lunghezza
0712/300	€ 3,34	Ø 6,35 mm	0712/600	105 mm
0712/200	€ 3,34	Ø 6,35 mm	0712/700 - 800	75 mm

0712-x0

ALBERO COMPLETO DI PUNTA

INTERCAMBIABILE CON TUTTE LE MARCHE

Art.	€	Gambo	Tazze	Filetto
0712/600	€ 6,00	Ø 6,35 mm	Ø 14÷30 mm	1/2"
0712/700	€ 6,70	Ø 9,5 mm	Ø 14÷30 mm	1/2"
0712/800	€ 10,70	Ø 11 mm	Ø 32÷152 mm	5/8"

P049-

PUNTA PER MURO

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL Ø 12 MM,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL Ø 13 MM

HM & C45 DIN 8039

Art.	€	ø	Lunghezza totale	Lunghezza elica	Gambo
P049/03	€ 0,33	3 mm	70 mm	40 mm	ø 2,5 mm
P049/04	€ 0,35	4 mm	75 mm	40 mm	ø 3,5 mm
P049/05	€ 0,38	5 mm	85 mm	40 mm	ø 4,5 mm
P049/06	€ 0,43	6 mm	100 mm	55 mm	ø 4,5 mm
P049/07	€ 0,62	7 mm	100 mm	55 mm	ø 6,5 mm
P049/08	€ 0,67	8 mm	120 mm	70 mm	ø 6,5 mm
P049/09	€ 0,79	9 mm	120 mm	70 mm	ø 6,5 mm
P049/10	€ 0,89	10 mm	120 mm	70 mm	ø 7 mm
P049/11	€ 1,50	11 mm	150 mm	90 mm	ø 7 mm

Art.	€	ø	Lunghezza totale	Lunghezza elica	Gambo
P049/12	€ 1,52	12 mm	150 mm	90 mm	ø 9 mm
P049/13	€ 1,71	13 mm	150 mm	90 mm	ø 9 mm
P049/14	€ 1,93	14 mm	150 mm	90 mm	ø 11 mm
P049/15	€ 2,50	15 mm	150 mm	90 mm	ø 12 mm
P049/16	€ 2,53	16 mm	150 mm	90 mm	ø 12 mm
P049/18	€ 4,58	18 mm	160 mm	100 mm	ø 13 mm
P049/22	€ 6,50	22 mm	160 mm	100 mm	ø 13 mm
P049/24	€ 7,70	24 mm	160 mm	100 mm	ø 13 mm

P050-

PUNTA PER MURO

CONFEZIONI DA 5* PEZZI

HM & C45 DIN 8039

Art.	€	ø	Lunghezza totale	Lunghezza elica	Gambo
P050/06	€ 1,62	6 mm	400 mm	240 mm	ø 4,5 mm
P050/08	€ 1,88	8 mm	400 mm	240 mm	ø 7 mm
P050/09	€ 2,30	9 mm	400 mm	240 mm	ø 7 mm
P050/10	€ 2,75	10 mm	400 mm	240 mm	ø 7 mm
P050/12	€ 3,83	12 mm	400 mm	240 mm	ø 9 mm

Art.	€	ø	Lunghezza totale	Lunghezza elica	Gambo
P050/14	€ 4,65	14 mm	400 mm	240 mm	ø 10 mm
P050/16	€ 5,20	16 mm	400 mm	240 mm	ø 12 mm
P050/18	€ 6,30	18 mm	400 mm	240 mm	ø 12,5 mm
P050/20	€ 8,00	20 mm	400 mm	240 mm	ø 12,5 mm

P051-

PUNTA PER MURO

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL Ø 7 MM,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL Ø 8 MM

HM & C45 DIN 8039 135°

Art.	€	ø	Lunghezza totale	Lunghezza elica	Gambo
P051/03	€ 2,22	3 mm	70 mm	40 mm	ø 2,5 mm
P051/04	€ 2,25	4 mm	75 mm	40 mm	ø 3,5 mm
P051/05	€ 2,51	5 mm	85 mm	40 mm	ø 4,5 mm
P051/06	€ 2,75	6 mm	100 mm	55 mm	ø 5,5 mm
P051/07	€ 2,75	7 mm	100 mm	55 mm	ø 5,5 mm
P051/08	€ 3,08	8 mm	120 mm	70 mm	ø 6,5 mm

Art.	€	ø	Lunghezza totale	Lunghezza elica	Gambo
P051/09	€ 3,29	9 mm	120 mm	70 mm	ø 8 mm
P051/10	€ 3,83	10 mm	120 mm	70 mm	ø 9 mm
P051/12	€ 4,43	12 mm	150 mm	90 mm	ø 10 mm
P051/14	€ 5,70	14 mm	150 mm	90 mm	ø 12 mm
P051/16	€ 6,40	16 mm	150 mm	90 mm	ø 12 mm

P063-

PUNTA PER MURO

CON INSERTO IN METALLO DURO CON ATTACCO SCANALATO SDS PLUS

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL Ø 16 MM,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL Ø 18 MM

Art.	€	Misura
P063/5110	€ 2,57	5 x 110 mm
P063/6110	€ 2,57	6 x 110 mm
P063/6160	€ 2,57	6 x 160 mm
P063/8110	€ 2,57	8 x 110 mm
P063/8160	€ 2,57	8 x 160 mm
P063/9160	€ 2,57	9 x 160 mm

Art.	€	Misura
P063/10160	€ 3,09	10 x 160 mm
P063/12160	€ 3,09	12 x 160 mm
P063/12300	€ 3,60	12 x 300 mm
P063/14160	€ 3,60	14 x 160 mm
P063/14300	€ 3,60	14 x 300 mm
P063/15160	€ 4,13	15 x 160 mm

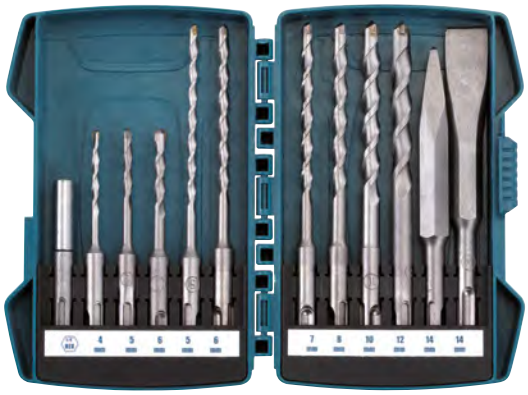
Art.	€	Misura
P063/16160	€ 4,13	16 x 160 mm
P063/16300	€ 4,13	16 x 300 mm
P063/16450	€ 7,70	16 x 450 mm
P063/18160	€ 5,70	18 x 160 mm
P063/18300	€ 5,70	18 x 300 mm
P063/18450	€ 8,40	18 x 450 mm

Art.	€	Misura
P063/20160	€ 5,70	20 x 160 mm
P063/20450	€ 8,40	20 x 450 mm
P063/22450	€ 10,00	22 x 450 mm
P063/24450	€ 11,30	24 x 450 mm

0332 — € 27,50

SERIE PUNTE CON INSERTO IN METALLO DURO E SCALPELLI PER MURO

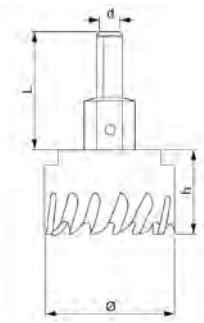
CON ATTACCO SDS PLUS 9 PUNTE 4 X 110 mm 5 X 110 mm 6 X 110 mm 5 X 160 mm 6 X 160 mm 8 X 160 mm 9 X 160 mm 10 X 160 mm 12 X 160 mm 1 PORTAINSERTI 1 SCALPELLO PIATTO 1 SCALPELLO A PUNTA



12 Pz Blister

P076- — CAT 42

FRESA A TAZZA PER EDILIZIA CON TAGLIENTI IN METALLO DURO



HSS - HM

Art.	€	ø	h	d	Filetto	Z	L	Punta
P076/016	€ 11,70	16 mm	38 mm	10 mm	M12 x 1.25	2	46 mm	ø6 x 69 mm
P076/022	€ 12,50	22 mm	38 mm	10 mm	M12 x 1.25	3	46 mm	ø6 x 69 mm
P076/025	€ 15,80	25 mm	38 mm	10 mm	M12 x 1.25	3	46 mm	ø6 x 69 mm
P076/027	€ 16,70	27 mm	38 mm	10 mm	M12 x 1.25	4	46 mm	ø6 x 69 mm
P076/030	€ 17,50	30 mm	38 mm	10 mm	M12 x 1.25	4	46 mm	ø6 x 69 mm
P076/035	€ 17,90	35 mm	38 mm	10 mm	M12 x 1.25	4	46 mm	ø6 x 69 mm
P076/038	€ 20,00	38 mm	38 mm	10 mm	M12 x 1.25	4	46 mm	ø6 x 69 mm
P076/040	€ 22,10	40 mm	38 mm	10 mm	M12 x 1.25	5	46 mm	ø6 x 69 mm
P076/045	€ 23,80	45 mm	38 mm	10 mm	M12 x 1.25	5	46 mm	ø6 x 69 mm
P076/050	€ 25,00	50 mm	38 mm	10 mm	M12 x 1.25	6	46 mm	ø6 x 69 mm
P076/055	€ 28,30	55 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	6	46 mm	ø8 x 69 mm

Art.	€	ø	h	d	Filetto	Z	L	Punta
P076/060	€ 30,00	60 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	7	46 mm	ø8 x 69 mm
P076/065	€ 33,30	65 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	7	46 mm	ø8 x 69 mm
P076/070	€ 41,70	70 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	8	46 mm	ø8 x 69 mm
P076/080	€ 47,50	80 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	8	46 mm	ø8 x 69 mm
P076/085	€ 53,80	85 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	9	46 mm	ø8 x 69 mm
P076/090	€ 62,50	90 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	9	46 mm	ø8 x 69 mm
P076/095	€ 63,30	95 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	10	46 mm	ø8 x 69 mm
P076/100	€ 67,90	100 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	11	46 mm	ø8 x 69 mm
P076/110	€ 80,00	110 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	11	46 mm	ø8 x 69 mm
P076/125	€ 88,30	125 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	12	46 mm	ø8 x 69 mm
P076/150	€ 113,00	150 mm	38 mm	12 mm	M16 x 1.5	15	46 mm	ø8 x 69 mm

P076/G12 — CAT 42

GAMBO PER FRESE A TAZZA PER EDILIZIA

Art.	€	d	L	Filetto	Misure
P076/G12	€ 2,92	10 mm	46 mm	M12 x 1.25	16-50
P076/G16	€ 3,91	12 mm	46 mm	M16 x 1.5	55-150

P076/G12400 — CAT 42

GAMBO LUNGO PER FRESE A TAZZA PER EDILIZIA

Art.	€	d	L	Filetto	Misure
P076/G12400	€ 16,70	10 mm	400 mm	M12 x 1.25	16-50
P076/G16400	€ 24,60	12 mm	400 mm	M16 x 1.5	55-150

P076/P12 — CAT 42

PUNTA PILOTA PER FRESE A TAZZA PER EDILIZIA

Art.	€	ø	Lunghezza totale	Misure
P076/P12	€ 1,25	6 mm	69 mm	16-50
P076/P16	€ 1,67	8 mm	69 mm	55-150

P076/006S — CAT 42 — € 112,00

SERIE DI FRESE A TAZZA PER EDILIZIA

6 HSS - HM

Misure	16 mm - 22 mm - 25 mm - 27 mm - 30 mm - 35 mm

P076/008S — CAT 42 — € 165,00

SERIE DI FRESE A TAZZA PER EDILIZIA

8 HSS - HM

Misure	16 mm - 22 mm - 25 mm - 27 mm - 30 mm - 35 mm - 40 mm - 45 mm

P031- — CAT 42

PUNTE A TAZZA DIAMANTATE A CORONA CONTINUA

PER MATERIALI DURI COME GRANITO, GRES PORCELLANATO, MARMO ECC. PERFORAZIONE CON ACQUA, ROTAZIONE ALTERNATA IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO

Art.	€	Misura	Attacco esagonale	Lunghezza totale	Altezza diamante	Grana
P031/05	€ 12,50	ø5 mm	9.5 mm	56 mm	2 mm	50/60
P031/06	€ 12,90	ø6 mm	9.5 mm	56 mm	2 mm	50/60
P031/07	€ 13,80	ø7 mm	9.5 mm	56 mm	2 mm	50/60
P031/08	€ 14,60	ø8 mm	9.5 mm	56 mm	2 mm	50/60
P031/10	€ 16,70	ø10 mm	9.5 mm	56 mm	2 mm	50/60
P031/12	€ 17,50	ø12 mm	9.5 mm	56 mm	2 mm	50/60
P031/14	€ 20,00	ø14 mm	9.5 mm	56 mm	2 mm	50/60

P031-xL — CAT 42

PUNTE A TAZZA DIAMANTATE A CORONA CONTINUA

PER MATERIALI DURI COME GRANITO, GRES PORCELLANATO, MARMO ECC. PERFORAZIONE CON ACQUA, ROTAZIONE ALTERNATA IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO

Art.	€	Misura	Attacco esagonale	Lunghezza totale	Altezza di taglio	Grana
P031/16	€ 24,20	ø16 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/18	€ 25,00	ø18 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/20	€ 28,30	ø20 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/22	€ 30,80	ø22 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/25	€ 35,00	ø25 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/28	€ 37,50	ø28 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/30	€ 41,70	ø30 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/32	€ 45,00	ø32 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/35	€ 48,30	ø35 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/40	€ 55,00	ø40 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/45	€ 61,70	ø45 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/50	€ 69,20	ø50 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/60	€ 85,80	ø60 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/65	€ 93,30	ø65 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/67	€ 101,00	ø67 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/70	€ 110,00	ø70 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40
P031/80	€ 127,00	ø80 mm	12.5 mm	90 mm	5 mm	35/40

P031/06P — CAT 42 — € 2,29

PUNTA PILOTA

Diametro	ø 6 mm
Lunghezza	100 mm
Gambo	ø 5 mm

P031/03S — CAT 42 — € 41,70

SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA

PER MATERIALI DURI COME GRANITO, GRES PORCELLANATO, MARMO ECC. PERFORAZIONE CON ACQUA, ROTAZIONE ALTERNATA IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO

3

Misure	6 mm - 8 mm - 10 mm
Attacco esagonale	9.5 mm
Lunghezza totale	56 mm
Altezza diamante	2 mm
Grana	50/60

P031/05S — CAT 42 — € 66,70

SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA

PER MATERIALI DURI COME GRANITO, GRES PORCELLANATO, MARMO ECC. PERFORAZIONE CON ACQUA, ROTAZIONE ALTERNATA IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO

5

Misure	5 mm - 6 mm - 8 mm - 10 mm
Attacco esagonale	9.5 mm
Lunghezza totale	56 mm
Altezza diamante	2 mm
Grana	50/60

P031/06S — CAT 42 — € 200,00

SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA

PER MATERIALI DURI COME GRANITO, GRES PORCELLANATO, MARMO ECC. PERFORAZIONE CON ACQUA, ROTAZIONE ALTERNATA IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO

6

Misure	16 mm - 22 mm - 25 mm - 28 mm - 30 mm - 35 mm
Attacco esagonale	9.5 mm
Lunghezza totale	56 mm
Altezza diamante	2 mm
Grana	50/60

P033- — CAT 42

PUNTE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA

PER IL TAGLIO A SECCO DI MATERIALI DURI COME GRANITO, GRES PORCELLANATO, MARMO ECC. PERFORAZIONE A SECCO E AD UMIDO, CON CERA DI RAFFREDDAMENTO NATURALE FINO A 14 mm.

Art.	€	Misura	Attacco esagonale	Lunghezza totale	Altezza diamante
P033/05	€ 20,80	5 mm	9.5 mm	80 mm	10 mm
P033/06	€ 20,80	6 mm	9.5 mm	80 mm	10 mm
P033/08	€ 20,80	8 mm	9.5 mm	80 mm	10 mm
P033/10	€ 22,50	10 mm	9.5 mm	80 mm	10 mm
P033/12	€ 25,00	12 mm	9.5 mm	80 mm	10 mm
P033/14	€ 26,70	14 mm	12.5 mm	80 mm	10 mm
P033/16	€ 30,80	16 mm	12.5 mm	80 mm	10 mm
P033/18	€ 35,00	18 mm	12.5 mm	80 mm	10 mm
P033/20	€ 39,20	20 mm	12.5 mm	80 mm	10 mm
P033/22	€ 42,50	22 mm	12.5 mm	80 mm	10 mm
P033/25	€ 48,30	25 mm	12.5 mm	80 mm	10 mm

P033/03S — CAT 42 — € 58,30

SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA

PER IL TAGLIO A SECCO DI MATERIALI DURI COME GRANITO, GRES PORCELLANATO, MARMO ECC. PERFORAZIONE A SECCO E AD UMIDO, CON CERA DI RAFFREDDAMENTO NATURALE FINO A 14 mm.

3

Misure	6 mm - 8 mm - 10 mm
Attacco esagonale	9.5 mm
Lunghezza totale	80 mm
Altezza diamante	10 mm

P034- — CAT 42

PUNTE E TAZZE DIAMANTATE M14 A CORONA CONTINUA

PER MATERIALI DURI COME GRANITO, PIASTRELLE DI PROCELLANA, MARMO ECC. PER FORATURA A SECCO E CON ACQUA, CON CERA REFRIGERANTE NATURALE, GRANA # 30 ÷ # 50, ROTAZIONE ALTERNATA IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO

Art.	€	Misura	Filetto	Lunghezza totale	Altezza diamante
P034/006	€ 24,60	6 mm	M 14	62 mm	10 mm
P034/008	€ 25,00	8 mm	M 14	62 mm	10 mm
P034/010	€ 25,00	10 mm	M 14	62 mm	10 mm
P034/012	€ 26,70	12 mm	M 14	62 mm	10 mm
P034/014	€ 29,20	14 mm	M 14	62 mm	10 mm
P034/016	€ 29,60	16 mm	M 14	62 mm	15 mm
P034/018	€ 30,00	18 mm	M 14	62 mm	15 mm
P034/020	€ 30,40	20 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/022	€ 30,80	22 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/025	€ 31,30	25 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/028	€ 34,20	28 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/030	€ 36,70	30 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/032	€ 39,20	32 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/035	€ 42,50	35 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/040	€ 49,20	40 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/045	€ 55,00	45 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/050	€ 59,20	50 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/055	€ 66,70	55 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/060	€ 73,30	60 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/065	€ 79,20	65 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/067	€ 81,70	67 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/070	€ 85,80	70 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/080	€ 97,50	80 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/090	€ 107,00	90 mm	M 14	60 mm	15 mm
P034/100	€ 132,00	100 mm	M 14	60 mm	15 mm

P034/05S — CAT 42 — € 125,00

SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE M14 A CORONA CONTINUA

PER MATERIALI DURI COME GRANITO, PIASTRELLE DI PROCELLANA, MARMO ECC. PER FORATURA A SECCO E CON ACQUA, CON CERA REFRIGERANTE NATURALE, GRANA # 30 ÷ # 50, ROTAZIONE ALTERNATA IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO

5

Misure	6 mm - 8 mm -10 mm-12 mm - 14 mm
Filetto	M14
Lunghezza totale	62 mm
Altezza diamante	10 mm

P034/06S — CAT 42 — € 311,00

SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE M14 A CORONA CONTINUA

PER MATERIALI DURI COME GRANITO, PIASTRELLE DI PROCELLANA, MARMO ECC. PER FORATURA A SECCO E CON ACQUA, GRANA # 30 ÷ # 50, ROTAZIONE ALTERNATA IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO

6

Misure	22 mm - 35 mm - 40 mm - 45 mm - 50 mm - 67 mm
Filetto	M14
Lunghezza totale	60 mm
Altezza diamante	15 mm

P035- — CAT 42

PUNTE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA

PER PIASTRELLE, CEMENTO E MATERIALI DA COSTRUZIONE RESISTENTI FORATURA A UMIDO, ROTAZIONE ALTERNATA ORARIA E ANTIORARIA, GAMBO TONDO

Art.	€	Misura	Gambo	Lunghezza totale	Altezza diamante
P035/05	€ 6,70	5 mm	Ø 6 mm	65 mm	5 mm
P035/06	€ 6,70	6 mm	Ø 6 mm	65 mm	5 mm
P035/08	€ 6,70	8 mm	Ø 6 mm	65 mm	5 mm
P035/10	€ 6,70	10 mm	Ø 6 mm	65 mm	5 mm
P035/12	€ 7,50	12 mm	Ø 6 mm	65 mm	5 mm
P035/14	€ 8,30	14 mm	Ø 6 mm	65 mm	5 mm

P035/04S — CAT 42 — € 25,00

SERIE PUNTE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA

PER PIASTRELLE, CEMENTO E MATERIALI DA COSTRUZIONE RESISTENTI FORATURA A UMIDO, ROTAZIONE ALTERNATA ORARIA E ANTIORARIA, GAMBO TONDO

4

Misure	5 mm - 6 mm - 8 mm - 10 mm
Gambo	Ø 6 mm
Lunghezza totale	65 mm
Altezza diamante	5 mm

0529 — € 31,70

SERIE PUNTE DIAMANTATE CON ATTACCO DA 1/4"

6PZ, PUNTE DIAMANTATE CON ATTACCO DA 1/4" E PORTA INSERTO A CAMBIO RAPIDO CON ATTACCO DA 1/4", PER FORARE NON A SECCO MARMO, GRANITO, CERAMICA E GRES

6 Pz Blister

Punte	5 - 6 - 8 - 10 - 12 mm
Attacco	1/4"
Lunghezza totale	60 mm
Taglio utile	30 mm
Peso	230 g

D009/5-12 — CAT 42 — € 23,30

DIMA A VENTOSA CON FORI DI GUIDA

DA UTILIZZARE IN ACCOPPIATA CON NEBULIZZATORE PER LAVORAZIONI AD ACQUA

Fori	4 mm - 5 mm - 6 mm - 7 mm - 8 mm - 10 mm - 12 mm

D009/5-85 — CAT 42 — € 35,00

DIMA REGOLABILE A VENTOSA

DA UTILIZZARE IN ACCOPPIATA CON NEBULIZZATORE PER LAVORAZIONI AD ACQUA

Fori	5 - 85 mm

P052-

CAT 42

PUNTE ELICOIDALI PER LEGNO

A DOPPIA ELICA CON PUNTA DI CENTRAGGIO

CONFEZIONI DA 5* PEZZI FINO AL Ø 8 MM

HSS DIN 7487

Art.	€	ø	Lunghezza totale	Lunghezza elica
P052/03	€ 0,71	3 mm	61 mm	33 mm
P052/04	€ 0,79	4 mm	75 mm	43 mm
P052/05	€ 0,95	5 mm	86 mm	52 mm
P052/06	€ 1,03	6 mm	93 mm	57 mm
P052/07	€ 1,27	7 mm	109 mm	69 mm
P052/08	€ 1,66	8 mm	117 mm	75 mm
P052/09	€ 1,90	9 mm	125 mm	81 mm
P052/10	€ 2,22	10 mm	133 mm	87 mm
P052/11	€ 2,93	11 mm	142 mm	94 mm

Art.	€	ø	Lunghezza totale	Lunghezza elica
P052/12	€ 3,64	12 mm	151 mm	101 mm
P052/13	€ 4,20	13 mm	151 mm	101 mm
P052/14	€ 5,20	14 mm	160 mm	108 mm
P052/15	€ 6,20	15 mm	169 mm	114 mm
P052/16	€ 8,60	16 mm	178 mm	120 mm
P052/17	€ 9,90	17 mm	184 mm	125 mm
P052/18	€ 11,50	18 mm	191 mm	130 mm
P052/19	€ 13,10	19 mm	198 mm	135 mm
P052/20	€ 14,30	20 mm	205 mm	140 mm

P052/08S

CAT 42 € 11,00

SERIE DI PUNTE ELICOIDALI PER LEGNO

A DOPPIA ELICA CON PUNTA DI CENTRAGGIO

8 Pz HSS DIN 7487

Misura	3 ÷ 10 mm

0238

€ 9,80

SERIE FRESE A TAZZA PER LEGNO

10 Pz

Misure	ø 22 - 29 - 32 - 38 - 44 - 51 - 57 - 67 mm

0463

€ 17,70

SERIE PUNTE CON SVASATORE PER LEGNO

ATTACCO ESAGONALE DA 1/4", PER SVASARE IL LEGNO

4 Pz HSS & C45

Misure	2 - 2,5 - 3 - 3,5 mm
Attacco	1/4"

0799-

SERIE PUNTE PER MORTASA

6 Pz C45

Art.	€	Misure	Rotazione	Gambo
0799/SXC	€ 55,20	ø 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 mm	Sx	ø 16 x 50 mm
0799/DXC	€ 55,20	ø 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 mm	Dx	ø 16 x 50 mm

0087

€ 35,60

SERIE PUNTE PER CERNIERE CON RIPORTO IN METALLO DURO

5 Pz

Punta	Ø 15 - 20 - 26 - 30 - 35 mm
Gambo	Ø 8 fino alla 26 Ø 10 per la 30 e 35 mm

0087/35

€ 9,00

PUNTA PER CERNIERE CON RIPORTO IN METALLO DURO

Punta	ø 35 mm
Gambo	ø 10 mm

0526 — € 25,30

SERIE PUNTE CON SVASATORE PER LEGNO

ATTACCO DA 1/4" E SVASATORE PER LEGNO, PER FORARE E SVASARE IL LEGNO SENZA ROVINARLO

3 Pz HSS Blister

Punte	2,75 - 3,25 - 3,5 mm
Attacco	1/4"

0524 — € 41,20

SERIE PORTA PUNTE CON ATTACCO 1/4"

IN ACCIAIO C45, PER VELOCIZZARE IL LAVORO SOSTITUENDO VELOCEMENTE LE PUNTE

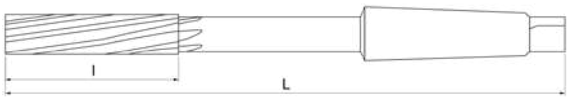
10 Pz Scatola di plastica

Misure	3-3.5-4-4.5-5-5.5-6-6.5-8-10 mm
Attacco	1/4"

A208B-

ALESATORE A MACCHINA

TAGLIO DESTRO TAGLIENTI ELICOIDALI SINISTRI ATTACCO CONO MORSE



HSS DIN 208/B

Art.	€	øH7	L	l	CM
A208B/05	€ 18,00	5 mm	133 mm	23 mm	1
A208B/06	€ 19,50	6 mm	138 mm	26 mm	1
A208B/07	€ 19,50	7 mm	150 mm	31 mm	1
A208B/08	€ 20,50	8 mm	156 mm	33 mm	1
A208B/09	€ 20,50	9 mm	162 mm	36 mm	1
A208B/10	€ 22,30	10 mm	168 mm	38 mm	1
A208B/11	€ 22,30	11 mm	175 mm	41 mm	1
A208B/12	€ 23,40	12 mm	180 mm	43 mm	1
A208B/13	€ 23,40	13 mm	182 mm	44 mm	1
A208B/14	€ 24,50	14 mm	189 mm	47 mm	1
A208B/15	€ 28,00	15 mm	204 mm	50 mm	2
A208B/16	€ 28,00	16 mm	210 mm	52 mm	2
A208B/17	€ 28,70	17 mm	214 mm	54 mm	2
A208B/18	€ 29,20	18 mm	219 mm	56 mm	2
A208B/19	€ 30,00	19 mm	223 mm	58 mm	2
A208B/20	€ 33,30	20 mm	228 mm	60 mm	2
A208B/21	€ 35,00	21 mm	232 mm	62 mm	2

Art.	€	øH7	L	l	CM
A208B/22	€ 38,30	22 mm	237 mm	64 mm	2
A208B/23	€ 42,10	23 mm	241 mm	66 mm	2
A208B/24	€ 43,70	24 mm	268 mm	68 mm	3
A208B/25	€ 47,90	25 mm	268 mm	68 mm	3
A208B/26	€ 50,30	26 mm	273 mm	70 mm	3
A208B/27	€ 56,10	27 mm	277 mm	71 mm	3
A208B/28	€ 61,10	28 mm	277 mm	71 mm	3
A208B/29	€ 62,70	29 mm	281 mm	73 mm	3
A208B/30	€ 66,80	30 mm	281 mm	73 mm	3
A208B/31	€ 70,10	31 mm	285 mm	75 mm	3
A208B/32	€ 73,40	32 mm	317 mm	77 mm	4
A208B/34	€ 97,50	34 mm	321 mm	78 mm	4
A208B/35	€ 102,00	35 mm	321 mm	78 mm	4
A208B/36	€ 106,00	36 mm	325 mm	79 mm	4
A208B/38	€ 118,00	38 mm	329 mm	81 mm	4
A208B/40	€ 128,00	40 mm	329 mm	81 mm	4

A212-

ALESATORE A MACCHINA

TAGLIO DESTRO TAGLIENTI ELICOIDALI SINISTRI ATTACCO CILINDRICO

HSS DIN 212/B

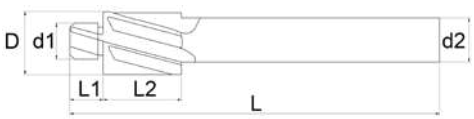
Art.	€	øH7	L	l	d h9	Z
A212/02.00	€ 17,00	2 mm	49 mm	11 mm	2 mm	4
A212/02.50	€ 17,00	2,5 mm	57 mm	14 mm	2.5 mm	4
A212/03.00	€ 17,00	3 mm	61 mm	15 mm	3 mm	4
A212/03.50	€ 17,00	3,5 mm	70 mm	18 mm	3,5 mm	6
A212/04.00	€ 11,40	4 mm	75 mm	19 mm	4 mm	6
A212/04.50	€ 11,40	4,5 mm	80 mm	21 mm	4,5 mm	6
A212/05.00	€ 11,40	5 mm	86 mm	23 mm	5 mm	6
A212/05.50	€ 11,40	5,5 mm	93 mm	26 mm	5,5 mm	6
A212/06.00	€ 11,40	6 mm	93 mm	26 mm	6 mm	6
A212/06.50	€ 14,40	6,5 mm	101 mm	28 mm	6,5 mm	6
A212/07.00	€ 14,40	7 mm	109 mm	31 mm	7 mm	6
A212/07.50	€ 14,40	7,5 mm	109 mm	31 mm	7 mm	6

Art.	€	øH7	L	l	d h9	Z
A212/08.00	€ 14,40	8 mm	117 mm	33 mm	8 mm	6
A212/08.50	€ 17,90	8,5 mm	117 mm	33 mm	8 mm	6
A212/09.00	€ 17,90	9 mm	125 mm	36 mm	9 mm	6
A212/09.50	€ 17,90	9,5 mm	125 mm	36 mm	9 mm	6
A212/10.00	€ 17,90	10 mm	133 mm	38 mm	10 mm	6
A212/11.00	€ 20,50	11 mm	142 mm	41 mm	10 mm	6
A212/12.00	€ 28,00	12 mm	151 mm	44 mm	10 mm	6
A212/13.00	€ 28,00	13 mm	151 mm	44 mm	10 mm	6
A212/14.00	€ 33,80	14 mm	160 mm	47 mm	12 mm	6
A212/15.00	€ 33,80	15 mm	162 mm	50 mm	12 mm	8
A212/16.00	€ 33,80	16 mm	170 mm	52 mm	12 mm	8

L018-

CAT 42

LAMATORE CON ATTACCO CILINDRICO PER PREFORI DI FILETTATURE



HSS TiN DIN 373

Art.	€	Viti	D	d1	d2	L1	L2	L
L018/03	€ 10,40	M3	6 mm	2,5 mm	5 mm	4 mm	14 mm	71 mm
L018/04	€ 10,40	M4	8 mm	3,3 mm	5 mm	5 mm	14 mm	71 mm
L018/05	€ 10,40	M5	10 mm	4,2 mm	8 mm	6 mm	18 mm	80 mm
L018/06	€ 10,80	M6	11 mm	5,0 mm	8 mm	7 mm	18 mm	80 mm
L018/08	€ 17,50	M8	15 mm	6,8 mm	12,5 mm	9 mm	22 mm	100 mm
L018/10	€ 20,80	M10	18 mm	8,5 mm	12,5 mm	14 mm	22 mm	100 mm
L018/12	€ 22,50	M12	20 mm	10,2 mm	12,5 mm	14 mm	22 mm	100 mm

L018S — CAT 42 — € 70,80

SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO PER PREFORI DI FILETTATURE

6 | HSS | TiN | DIN 373

Viti	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12

L019S — CAT 42 — € 70,80

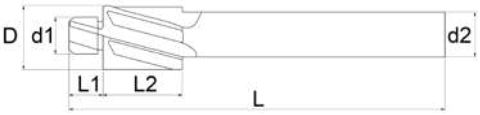
SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO GRADO FINO

6 | HSS | TiN | DIN 373

Viti	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12

L019- — CAT 42

LAMATORE CON ATTACCO CILINDRICO GRADO FINO



HSS | TiN | DIN 373

Art.	€	Viti	D	d1	d2	L1	L2	L
L019/03	€ 10,40	M3	6 mm	3,2 mm	5 mm	4 mm	14 mm	71 mm
L019/04	€ 10,40	M4	8 mm	4,3 mm	5 mm	5 mm	14 mm	71 mm
L019/05	€ 10,40	M5	10 mm	5,3 mm	8 mm	6 mm	18 mm	80 mm
L019/06	€ 10,80	M6	11 mm	6,4 mm	8 mm	7 mm	18 mm	80 mm
L019/08	€ 17,50	M8	15 mm	8,4 mm	12,5 mm	9 mm	22 mm	100 mm
L019/10	€ 20,80	M10	18 mm	10,5 mm	12,5 mm	14 mm	22 mm	100 mm
L019/12	€ 22,50	M12	20 mm	13,0 mm	12,5 mm	14 mm	22 mm	100 mm

L020-

LAMATORE CON ATTACCO CILINDRICO TIPO MEDIO

HSS | TiN | DIN 373

Art.	€	Viti	D	d1	d2	L1	L2	L
L020/03	€ 11,40	M 3	6 mm	3,4 mm	5 mm	4 mm	14 mm	71 mm
L020/04	€ 12,30	M 4	8 mm	4,5 mm	5 mm	5 mm	14 mm	71 mm
L020/05	€ 13,30	M 5	10 mm	5,5 mm	8 mm	6 mm	18 mm	80 mm
L020/06	€ 14,00	M 6	11 mm	6,6 mm	8 mm	7 mm	18 mm	80 mm
L020/08	€ 21,30	M 8	15 mm	9 mm	12,5 mm	9 mm	22 mm	100 mm
L020/10	€ 24,20	M 10	18 mm	11 mm	12,5 mm	14 mm	22 mm	100 mm
L020/12	€ 27,20	M 12	20 mm	13,5 mm	12,5 mm	14 mm	22 mm	100 mm

L020 — € 83,10

SERIE LAMATORI TIPO MEDIO CON ATTACCO CILINDRICO

7 Pz | HSS | TiN | DIN 373

Per viti	M 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12

L020S — CAT 42 — € 70,80

SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO GRADO MEDIO

6 | HSS | TiN | DIN 373

Viti	M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12

C003-

COLTELLO STOZZATORE NORMALE A DISCO

FORMA BASE FORO 44,45 mm ANGOLO DI PRESSIONE 20° CLASSE A

HSS TiN DIN 1825

Art.	€	Modulo	ø max	ø d0	Altezza b1	Denti
C003/1	€ 276,00	1,00	102 mm	100 mm	16 mm	100
C003/1.25	€ 276,00	1,25	105 mm	100 mm	16 mm	80
C003/1.50	€ 300,00	1,50	107 mm	102 mm	18 mm	68
C003/1.75	€ 324,00	1,75	107,4 mm	101,5 mm	20 mm	58
C003/2	€ 324,00	2,00	107,31 mm	100 mm	20 mm	50
C003/2.25	€ 324,00	2,25	109,29 mm	101,25 mm	20 mm	45
C003/2.50	€ 371,00	2,50	108,46 mm	100 mm	20 mm	40
C003/2.75	€ 371,00	2,75	108,36 mm	99 mm	24 mm	36
C003/3	€ 371,00	3,00	111,82 mm	99 mm	24 mm	33
C003/3.25	€ 407,00	3,25	110,99 mm	99 mm	24 mm	31
C003/3.50	€ 407,00	3,50	108,72 mm	101,5 mm	24 mm	29

Art.	€	Modulo	ø max	ø d0	Altezza b1	Denti
C003/3.75	€ 407,00	3,75	112,35 mm	101,5 mm	24 mm	27
C003/4	€ 407,00	4,00	111,75 mm	100 mm	24 mm	25
C003/4.25	€ 433,00	4,25	114,12 mm	102 mm	24 mm	24
C003/4.50	€ 433,00	4,50	111,65 mm	99 mm	24 mm	22
C003/5	€ 441,00	5,00	114,05 mm	100 mm	24 mm	20
C003/5.50	€ 468,00	5,50	119,96 mm	99 mm	24 mm	18
C003/6	€ 468,00	6,00	118,86 mm	102 mm	24 mm	17
C003/6.50	€ 587,00	6,50	122,5 mm	112 mm	24 mm	16
C003/7	€ 683,00	7,00	127 mm	105 mm	24 mm	15
C003/8	€ 767,00	8,00	135 mm	112 mm	24 mm	14
C003/10	€ 1050,00	10,00	168 mm	140 mm	24 mm	14

C001-

CREATORE PER INGRANAGGI CILINDRICI CON ANGOLO DI PRESSIONE 20°

PROFILO RETTIFICATO FINITORE CLASSE A

HSS TiN DIN 8002/B

Art.	€	Modulo	Diametro ø	Lunghezza	Foro
C001/1	€ 305,00	1,00	50 mm	31 mm	22 mm
C001/1.25	€ 305,00	1,25	50 mm	31 mm	22 mm
C001/1.50	€ 305,00	1,50	53 mm	50 mm	22 mm
C001/1.75	€ 305,00	1,75	56 mm	38 mm	22 mm
C001/2	€ 314,00	2,00	63 mm	46 mm	27 mm
C001/2.25	€ 363,00	2,25	70 mm	56 mm	27 mm
C001/2.50	€ 363,00	2,50	71 mm	63 mm	27 mm
C001/2.75	€ 363,00	2,75	70 mm	56 mm	27 mm
C001/3	€ 441,00	3,00	80 mm	71 mm	32 mm
C001/3.25	€ 515,00	3,25	80 mm	69 mm	32 mm
C001/3.50	€ 536,00	3,50	80 mm	71 mm	32 mm
C001/3.75	€ 614,00	3,75	90 mm	78 mm	32 mm
C001/4	€ 614,00	4,00	90 mm	78 mm	32 mm

Art.	€	Modulo	Diametro ø	Lunghezza	Foro
C001/4.25	€ 669,00	4,25	90 mm	78 mm	32 mm
C001/4.50	€ 669,00	4,50	90 mm	78 mm	32 mm
C001/5	€ 669,00	5,00	100 mm	88 mm	32 mm
C001/5.50	€ 669,00	5,50	100 mm	88 mm	32 mm
C001/6	€ 887,00	6,00	110 mm	108 mm	40 mm
C001/6.50	€ 934,00	6,50	110 mm	109 mm	40 mm
C001/7	€ 934,00	7,00	110 mm	110 mm	40 mm
C001/8	€ 1470,00	8,00	125 mm	130 mm	40 mm
C001/9	€ 1680,00	9,00	125 mm	140 mm	40 mm
C001/10	€ 2270,00	10,00	140 mm	160 mm	40 mm
C001/12	€ 3250,00	12,00	170 mm	195 mm	50 mm
C001/13	€ 3420,00	13,00	180 mm	210 mm	50 mm

F001/10 — € 192,00

SERIE FRESE FRONTALI A PIÙ TAGLIENTI

TAGLIO AL CENTRO, PER SGROSSATURA, PASSO FINE, GAMBO CILINDRICO, ATTACCO WELDON, SERIE NORMALE

10 Pz HSS TiN DIN 844/B

Fresa	Ø 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 25 mm
Gambo	Ø 6 | 10 | 10 | 12 | 12 | 16 | 16 | 20 | 20 | 25 mm

F001/20 — € 192,00

SERIE FRESE FRONTALI A 2 E 4 TAGLI

TAGLIO AL CENTRO, PER FINITURA, GAMBO CILINDRICO, ATTACCO WELDON, SERIE NORMALE

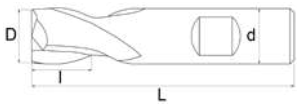
20 Pz HSS TiN DIN 327/D & DIN 844/B

Fresa 2 T	Ø 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 18 - 20 mm
Gambo	Ø 6 - 6 - 6 - 6 - 10 - 10 - 12 - 12 -16 - 20 mm
Fresa 4 T	Ø 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 18 - 20 mm
Gambo	Ø 6 - 6 - 6 - 6 - 10 - 10 - 12 - 12 - 16 - 20 mm

F005-

FRESA FRONTALE A 2 TAGLIENTI

GAMBO CILINDRICO ATTACCO WELDON SERIE NORMALE



HSS TiN DIN 327/D

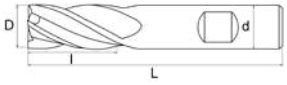
Art.	€	D	d	l	Z	L
F005/03	€ 6,30	3 mm	6 mm	5 mm	2	49 mm
F005/04	€ 6,60	4 mm	6 mm	7 mm	2	51 mm
F005/05	€ 7,40	5 mm	6 mm	8 mm	2	52 mm
F005/06	€ 7,60	6 mm	6 mm	8 mm	2	52 mm
F005/08	€ 9,10	8 mm	10 mm	11 mm	2	61 mm
F005/10	€ 9,20	10 mm	10 mm	13 mm	2	63 mm
F005/12	€ 10,70	12 mm	12 mm	16 mm	2	73 mm

Art.	€	D	d	l	Z	L
F005/14	€ 14,30	14 mm	12 mm	16 mm	2	73 mm
F005/16	€ 21,20	16 mm	16 mm	19 mm	2	79 mm
F005/18	€ 22,10	18 mm	16 mm	19 mm	2	79 mm
F005/20	€ 29,90	20 mm	20 mm	22 mm	2	88 mm
F005/22	€ 37,10	22 mm	20 mm	22 mm	2	88 mm
F005/24	€ 42,00	24 mm	20 mm	26 mm	2	92 mm
F005/25	€ 45,50	25 mm	20 mm	26 mm	2	92 mm

F006-

FRESA FRONTALE A 4 TAGLIENTI

GAMBO CILINDRICO ATTACCO WELDON SERIE NORMALE



HSS TiN DIN 844

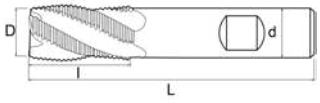
Art.	€	D	d	l	Z	L
F006/03	€ 6,60	3 mm	6 mm	8 mm	4	52 mm
F006/04	€ 6,60	4 mm	6 mm	11 mm	4	55 mm
F006/05	€ 7,50	5 mm	6 mm	13 mm	4	57 mm
F006/06	€ 7,60	6 mm	6 mm	13 mm	4	57 mm
F006/08	€ 9,50	8 mm	10 mm	19 mm	4	69 mm
F006/10	€ 10,00	10 mm	10 mm	22 mm	4	72 mm

Art.	€	D	d	l	Z	L
F006/12	€ 13,00	12 mm	12 mm	26 mm	4	83 mm
F006/14	€ 13,00	14 mm	12 mm	26 mm	4	83 mm
F006/16	€ 19,00	16 mm	16 mm	32 mm	4	92 mm
F006/18	€ 19,20	18 mm	16 mm	32 mm	4	92 mm
F006/20	€ 26,90	20 mm	20 mm	38 mm	4	104 mm

F007-

FRESA FRONTALE A 4 TAGLIENTI

TAGLIO AL CENTRO GAMBO CILINDRICO ATTACCO WELDON SERIE NORMALE PER SGROSSATURA PASSO FINE



HSS TiN DIN 844/B

Art.	€	D	d	l	Z	L
F007/06	€ 10,70	6 mm	6 mm	13 mm	4	57 mm
F007/07	€ 10,70	7 mm	10 mm	16 mm	4	66 mm
F007/08	€ 11,80	8 mm	10 mm	19 mm	4	69 mm
F007/09	€ 13,70	9 mm	10 mm	19 mm	4	69 mm
F007/10	€ 13,70	10 mm	10 mm	22 mm	4	72 mm
F007/11	€ 13,70	11 mm	12 mm	22 mm	4	76 mm
F007/12	€ 13,70	12 mm	12 mm	26 mm	4	83 mm
F007/13	€ 14,70	13 mm	12 mm	26 mm	4	83 mm

Art.	€	D	d	l	Z	L
F007/14	€ 14,70	14 mm	12 mm	26 mm	4	83 mm
F007/15	€ 18,60	15 mm	12 mm	26 mm	4	83 mm
F007/16	€ 18,60	16 mm	16 mm	32 mm	4	92 mm
F007/18	€ 25,50	18 mm	16 mm	32 mm	4	92 mm
F007/20	€ 34,60	20 mm	20 mm	38 mm	4	104 mm
F007/22	€ 39,70	22 mm	20 mm	38 mm	4	104 mm
F007/25	€ 43,90	25 mm	25 mm	45 mm	4	121 mm

A014-

UTENSILE CONICO ALLARGAFORI

CON GAMBO CILINDRICO

HSS M2 TiN

Art.	€	ø	Lunghezza totale
A014/03-14	€ 10,50	3 - 14 mm	58 mm
A014/06-20	€ 18,20	6 - 20 mm	63 mm
A014/16-30	€ 32,50	16 - 30,5 mm	72 mm
A014/26-40	€ 60,20	26 - 40 mm	86 mm
A014/36-50	€ 80,80	36 - 50 mm	89 mm
A014/40-61	€ 135,00	40 - 61 mm	94 mm
A014/03-31	€ 38,00	3 - 31 mm	104 mm
A014/03-22	€ 22,60	3 - 22,5 mm	76 mm

A014/06-20E — € 19,00

UTENSILE CONICO ALLARGAFORI

CON GAMBO ESAGONALE

HSS M2 TiN

ø	6 - 20 mm
Lunghezza totale	63 mm
Dimensioni gambo	1/4" HEX x 20 mm

A014/03-30S — € 68,50

SERIE UTENSILI CONICI ALLARGAFORI

CON GAMBO CILINDRICO

3 Pz HSS M2 TiN

Misure	3-14 - 6-20 - 16-30,5 mm

F430 — € 62,70

SERIE FRESE A SCALINI

3 Pz HSS TiN

Gambo	6 - 8 - 10 mm
ø	4 ÷ 12 - 6 ÷ 20 - 6 ÷ 30 mm

F639 — € 66,20

FRESA A SCALINI

HSS TiN

Gambo	10 mm
ø	6 ÷ 39 (6-9-12-15-18-21-24-27-30-33-36-39) mm

F23x

FRESA A SCALINI

CON PUNTA INTERCAMBIABILE

HSS TiN

Art.	€	Gambo	ø
F232	€ 61,00	10 mm	2,5 ÷ 32 (2,5-6,3-11,2-14,5-18,2-22,3-27,9-32) mm
F238	€ 65,30	10 mm	2,5 ÷ 38 (2,5-6,3-13-16-19-21-23-26-29-32-35-38) mm

F025 — € 5,50

PUNTA DI RICAMBIO

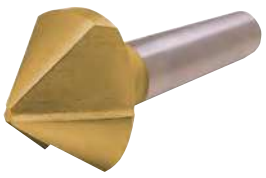
COMPATIBILE CON F232 F238

Gambo	4 mm
Punta di ricambio	Ø 2,5 mm

S0x

FRESA A SVASARE ANTIVIBRANTE

3 TAGLIENTI A 90°



HSS TiN DIN 335/C

Art.	€	ø max	Per Viti M	Gambo
S006	€ 8,60	6,3 mm	3	Ø 5 mm
S010	€ 10,10	10,4 mm	5	Ø 6 mm
S012	€ 11,60	12,4 mm	6	Ø 8 mm
S016	€ 15,10	16,5 mm	8	Ø 10 mm
S020	€ 18,40	20,5 mm	10	Ø 10 mm
S025	€ 22,10	25 mm	12	Ø 10 mm
S028	€ 27,90	28 mm	14	Ø 12 mm
S031	€ 29,90	31 mm	16	Ø 12 mm
S040	€ 50,50	40 mm	--	Ø 15 mm

S001 — € 78,40

SERIE FRESE A SVASARE ANTIVIBRANTI

3 TAGLIENTI A 90°

5 Pz | HSS | TiN | DIN335/C

ø max	8 - 10 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm

S026-

SVASATORE CON GAMBO ESAGONALE

3 TAGLIENTI A 90°

HSS M2

Art.	€	ø	Lunghezza totale	Dimensioni gambo
S026/06	€ 7,90	6,3 mm	31 mm	1/4" HEX x 25 mm
S026/08	€ 7,90	8,3 mm	31 mm	1/4" HEX x 25 mm
S026/10	€ 8,70	10,4 mm	34 mm	1/4" HEX x 25 mm
S026/12	€ 9,10	12,4 mm	35 mm	1/4" HEX x 25 mm
S026/16	€ 9,90	16,5 mm	40 mm	1/4" HEX x 25 mm
S026/20	€ 11,50	20,5 mm	41 mm	1/4" HEX x 25 mm

S026/06-20S — € 50,70

SERIE SVASATORI CON GAMBO ESAGONALE

3 TAGLIENTI A 90°

6 Pz | HSS M2

Misure	6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm
Dimensioni gambo	1/4" HEX x 25 mm

S026/06-20SM — € 61,80

SERIE SVASATORI CON GAMBO ESAGONALE

3 TAGLIENTI A 90°,CON MANICO E PROLUNGA MAGNETICA

8 Pz | HSS M2

Misure	6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm
Dimensioni gambo	1/4" HEX x 25 mm

D020 — € 21,30

SERIE FRESE ROTATIVE DIAMANTATE

PER: METALLI INDURITI, METALLO DURO, CERAMICA, PIASTRELLE, MARMO, GRANITO

20 Pz

Gambo	Ø 3 mm
Lunghezza	45 mm

D050 — € 41,90

SERIE FRESE ROTATIVE DIAMANTATE

PER: METALLI INDURITI, METALLO DURO, CERAMICA, PIASTRELLE, MARMO, GRANITO

50 Pz

Gambo	Ø 3 mm
Lunghezza	45 mm

0835/15 — € 43,50

SERIE FRESE PER LEGNO

RIPORTO IN METALLO DURO

15 Pz HM

Gambo	Ø 6 mm

0830 — € 188,00

SERIE FRESE PER LEGNO

RIPORTO IN METALLO DURO

35 Pz HM

Gambo	Ø 6 mm

0718 — € 218,00

SET A FRESARE PER TOUPIE

27 Pz HSS Valigetta

Corpo fresa	Ø 100 x 40h mm
Foro	ø 30 mm
Coltelli	26

M312/P — € 50,10

SERIE MASCHI PER FORI PASSANTI GAMBO RINFORZATO

8 Pz | HSS G | DIN 371/B

Misura	M3 x 0,50 - M4 x 0,70 - M5 x 0,80 - M6 x 1 - M8 x 1,25 - M10 x 1,50 - M12 x 1,75
Giramaschio	1

M312/C — € 54,50

SERIE MASCHI PER FORI CIECHI 35° GAMBO RINFORZATO

8 Pz | HSS G | DIN 371/C

Misura	M3 x 0,50 - M4 x 0,70 - M5 x 0,80 - M6 x 1 - M8 x 1,25 - M10 x 1,50 - M12 x 1,75
Giramaschio	1

M015S — CAT 42 — € 45,80

SERIE MASCHI E PUNTE

15 | HSS

Maschi	M3 x 0,50 mm, M4 x 0,70 mm, M5 x 0,80 mm, M6 x 1,00 mm, M8 x 1,2
Punte	Ø2,5 mm, Ø3,3 mm, Ø4,2 mm, Ø5,0 mm, Ø6,8 mm, Ø8,5 mm, Ø10
Giramaschio	1

M218 — € 194,00

SERIE MASCHI E FILIERE IN ACCIAIO AL TUNGSTENO

MASCHI A MANO SERIE 2PZ E FILIERA: M2 X 0,40 - M3 X 0,50 - M4 X 0,70 - M5 X 0,80 - M6 X 0,75 - M6 X 1 - M7 X 0,75 - M7 X 1- M8 X 0,75 - M8 X 1 - M8 X 1,25 - M9 X 0,75 - M9 X 1 - M9 X 1,25 - M10 X 0,75 - M10 X 1 -M10 X 1,25 - M10 X 1,5 - M11 X 0,75 - M11 X 1 - M11 X 1,25 - M11 X 1,5 - M12 X 0,75 - M12 X 1 - M12 X 1,25 - M12 X 1,5 - M12 X 1,75 - M14 X 1 - M14 X 1,25 - M14 X 1,5 - M14 X 2 - M16 X 1 - M16 X 1,5 - M16 X 2 - M18 X 1,5

110 Pz

Girafiliera	2
Giramaschio	2

M100 — € 121,00

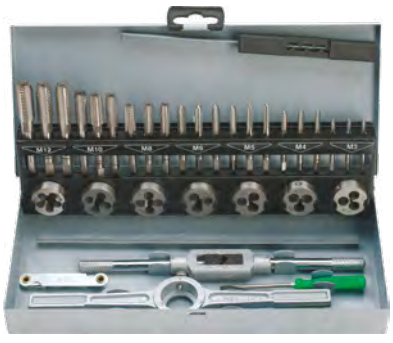
SERIE MASCHI E FILIERE

45 Pz | Acciaio al tungsteno

Girafiliera	1
Giramaschio	1
Maschio a mano e filiera	M6x0,75 - M6x1 - M8x1 - M8x1,25 - M10x1,25 - M10x1,5 - M12x1,5 - M12x1,75 - M14x1,5 - M14x2 - M16x1,5 - M16x2 - M18x1,5 - M18x2,5 - M20x1,5 - M20x2,5 - M22x1,5 - M22x2,5 - M24x1,5 - M24x3

M032 — € 91,00

SERIE MASCHI E FILIERE



32 Pz | HSS

Giramaschio	1
Contafiletti	1
Girafiliera	25 x 9 mm
Giravite	3,5 x 50 mm
Maschi 3 Pz	M3x0,5 M4x0,7 M5x0,8 M6x1 M8x1,25 M10x1,5 M12x1,75
Filiere	M3x0,5 M4x0,7 M5x0,8 M6x1 M8x1,25 M10x1,5 M12x1,75

M101 — € 90,30

SERIE MASCHI E FILIERE IN ACCIAIO LEGATO

MASCHIO A MANO E FILIERA: METRIC M3X0,5 - UNC 1/4 20 - NPT 1/8 27 - UNF 4 40 - METRIC M4X0,7 - UNC 1/4 28 - UNF 6 32 - METRIC M5X0,8 - UNC 5/16 18 - UNF 8 32 - METRIC M6X1 - UNC 5/16 24 - UNF 10 32 - METRIC M7X1 - UNC 3/8 16 - UNF 10 24 - METRIC M8X1,25 - UNC 3/8 24 - UNF 12 24 - METRIC M9X1,25 - UNC 7/16 14 - METRIC M10X1,5 - UNC 7/16 20 - METRIC M10X1 - UNC 1/2 13 - METRIC M12X1,75 - UNC 1/2 20

60 Pz

M020 — € 25,30

SERIE MASCHI E FILIERE

20 Pz — Lega di acciaio

Giramaschio	M3 - 12
Girafiliera	25 x 9 mm
Maschi	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12x1,75 - 1/8'' NPT27
Filiere	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12x1,75 - 1/8'' NPT27

M029 — € 97,40

SERIE MASCHI E FILIERE

CON PUNTE E GIRAMASCI, GIRAFILIERE A CRICCHETTO

27 Pz — Acciaio al tungsteno

Manico a cricchetto	200 mm
Adattatore per filiere	25 x 9 mm
Adattatore per maschi	5 - 7,5 mm
Maschi	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12x1,75
Filiere	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12x1,75
Punte	2,5 - 3,3 - 4,2 - 5 - 6,8 - 8,5 - 10,3 mm
Giravite	6,5 x 50 mm
Giramaschio	
Manico	
Giravite	3 x 50 mm

M036 — € 49,10

SERIE MASCHI E FILIERE

CON PUNTE

Giramaschio	M3 - 12
Girafiliera	25 x 9 mm
Giravite	6,5 x 50 mm
Maschi	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12
Filiere	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12
Punte	2,5 - 3,3 - 4,2 - 5 - 6 - 6,8 - 8,5 - 10,3 mm
Contafiletti	
Giramaschio	
Manico	

M030 — € 57,10

SERIE MASCHI E FILIERE

DA M1 A M2.5

30 Pz — HSS

Misura	M1 - M1.1 - M1.2 - M1.4 - M1.6 - M1.8 - M2.0 - M2.2 - M2.5

M001-xV

MASCHI A MACCHINA PER FORI PASSANTI, IMBOCCO CORRETTO

FILETTATURA METRICA A PASSO GROSSO (MA) - GAMBO RINFORZATO - VAPORIZZATI

HSS — DIN 371/B

Art.	€	Misure
M001/03V	€ 6,00	M3 x 0,50
M001/04V	€ 6,00	M4 x 0,70
M001/05V	€ 6,70	M5 x 0,80
M001/06V	€ 7,30	M6 x 1
M001/08V	€ 9,20	M8 x 1,25
M001/10V	€ 11,50	M10 x 1,5

M001-x

MASCHI A MACCHINA PER FORI PASSANTI, IMBOCCO CORRETTO

FILETTATURA METRICA A PASSO GROSSO (MA) - GAMBO RINFORZATO

HSS DIN 371/B

Art.	€	Misure
M001/3	€ 4,83	M3 x 0,50
M001/4	€ 4,83	M4 x 0,70
M001/5	€ 5,90	M5 x 0,80
M001/6	€ 6,30	M6 x 1
M001/8	€ 7,70	M8 x 1,25
M001/10	€ 9,80	M10 x 1,5

M002-xV

MASCHI A MACCHINA PER FORI PASSANTI IMBOCCO CORRETTO

FILETTATURA METRICA A PASSO GROSSO (MA) - VAPORIZZATI

HSS DIN 376/B

Art.	€	Misure
M002/12V	€ 12,00	M12 x 1,75
M002/14V	€ 15,80	M14 x 2
M002/16V	€ 18,00	M16 x 2
M002/18V	€ 25,50	M18 x 2,5
M002/20V	€ 32,10	M20 x 2,5

M002-

MASCHI A MACCHINA PER FORI PASSANTI IMBOCCO CORRETTO

FILETTATURA METRICA A PASSO GROSSO (MA)

HSS DIN 376/B

Art.	€	Misure
M002/12	€ 10,70	M12 x 1,75
M002/14	€ 13,80	M14 x 2
M002/16	€ 15,40	M16 x 2
M002/18	€ 23,80	M18 x 2,5
M002/20	€ 28,30	M20 x 2,5
M002/22	€ 39,60	M22 x 2,5
M002/24	€ 43,50	M24 x 3
M002/27	€ 60,80	M27 x 3
M002/30	€ 70,50	M30 x 3,5

M003-xV

MASCHI A MACCHINA PER FORI CIECHI A FORTE TORSIONE 35°

FILETTATURA METRICA A PASSO GROSSO (MA) - VAPORIZZATI

HSS DIN 371/C

Art.	€	Misure
M003/03V	€ 6,00	M3 x 0,50
M003/04V	€ 6,00	M4 x 0,70
M003/05V	€ 7,20	M5 x 0,80
M003/06V	€ 8,20	M6 x 1
M003/08V	€ 9,40	M8 x 1,25
M003/10V	€ 11,80	M10 x 1,5

M003-

MASCHI A MACCHINA PER FORI CIECHI A FORTE TORSIONE 35°

FILETTATURA METRICA A PASSO GROSSO (MA) - GAMBO RINFORZATO

HSS DIN 371/C

Art.	€	Misure
M003/3	€ 4,83	M3 x 0,50
M003/4	€ 4,83	M4 x 0,70
M003/5	€ 5,40	M5 x 0,80
M003/6	€ 6,70	M6 x 1
M003/8	€ 8,20	M8 x 1,25
M003/10	€ 10,10	M10 x 1,5

M003-xxV

MASCHI A MACCHINA PER FORI CIECHI A FORTE TORSIONE 35°

FILETTATURA METRICA A PASSO GROSSO (MA) - VAPORIZZATI

HSS DIN 376/C

Art.	€	Misure
M003/12V	€ 14,00	M12 x 1,75
M003/14V	€ 15,80	M14 x 2
M003/16V	€ 18,80	M16 x 2
M003/18V	€ 25,50	M18 x 2,5
M003/20V	€ 32,10	M20 x 2,5

M003-xxx

MASCHI A MACCHINA PER FORI CIECHI A FORTE TORSIONE 35°

FILETTATURA METRICA A PASSO GROSSO (MA)

HSS DIN 376/C

Art.	€	Misure
M003/12	€ 11,00	M12 x 1,75
M003/14	€ 14,00	M14 x 2
M003/16	€ 16,00	M16x2
M003/18	€ 26,10	M18 x 2,5
M003/20	€ 28,70	M20 x 2,5
M003/22	€ 39,60	M22 x 2,5
M003/24	€ 43,40	M24 x 3
M003/27	€ 60,80	M27 x 3
M003/30	€ 70,50	M30 x 3,5

G003-

GIRAMASCHI A CRICCHETTO

Art.	€	Maschio	Quadro
G003/1	€ 9,80	M3 ÷ M 8	1,75 ÷ 5,5
G003/2	€ 12,00	M5 ÷ M 12	4 ÷ 8

G002-

GIRAMASCHI REGOLABILI

DIN 1814

Art.	€	Maschio	Quadro
G002/1	€ 5,40	M1 ÷ M10	1,75 ÷ 5,5
G002/2	€ 7,90	M4 ÷ M12	2,4 ÷ 8 mm
G002/3	€ 11,00	M5 ÷ M20	2,7 ÷ 12

0890 € 43,90

UTENSILI 3 IN 1, PUNTA-MASCHIO-SVASATORE E SERIE INSERTI

CON PORTA INSERTI A CAMBIO RAPIDO

HSS

Maschi 6 Pz	M3 x 0,5 - M4 x 0,7 - M5 x 0,8 - M6 x 1 - M8 x 1,25 - M10 x 1,5
Attacco	1/4"
Phillips	1 - 2
Pozi-driv	1 - 2
Taglio	4 - 5 mm

0890-

UTENSILE 3 IN 1, PUNTA - MASCHIO - SVASATORE

CON ATTACCO ESAGONALE DA 1/4"

HSS

Art.	€	Maschio	Attacco	Dimensione
0890/M3	€ 5,50	M3 x 0,5	1/4"	52 mm
0890/M4	€ 5,50	M4 x 0,7	1/4"	52 mm
0890/M5	€ 6,30	M5 x 0,8	1/4"	54 mm
0890/M6	€ 6,30	M6 x 1	1/4"	56 mm
0890/M8	€ 7,30	M8 x 1,25	1/4"	58 mm
0890/M10	€ 8,90	M10 x 1,5	1/4"	60 mm

G001-

GIRAFILIERA

DIN 225

Art.	€	Dimensioni filiera	Per filiere
G001/20	€ 5,40	20 x 7 mm	M4.5 ÷ M6
G001/25	€ 5,40	25 x 9 mm	M7 ÷ M9
G001/30	€ 6,60	30 x 11 mm	M10 ÷ M11
G001/38	€ 10,10	38 x 14 mm	M12 ÷ M14
G001/45	€ 11,50	45 x 18 mm	M16 ÷ M20
G001/55	€ 12,40	55 x 22 mm	M22 ÷ M24

F121-

FILIERA METRICA PER PASSO MA

HSS DIN 223

Art.	€	Passo	Dimensioni
F121/03	€ 6,60	3 x 0,5 mm	20 x 5 mm
F121/04	€ 6,60	4 x 0,7 mm	20 x 5 mm
F121/05	€ 7,50	5 x 0,8 mm	20 x 7 mm
F121/06	€ 8,70	6 x 1 mm	20 x 7 mm
F121/08	€ 8,70	8 x 1,25 mm	25 x 9 mm
F121/10	€ 9,90	10 x 1,5 mm	30 x 11 mm
F121/12	€ 11,50	12 x 1,75 mm	38 x 14 mm
F121/14	€ 16,20	14 x 2 mm	38 x 14 mm
F121/16	€ 19,00	16 x 2 mm	45 x 18 mm
F121/18	€ 22,10	18 x 2,5 mm	45 x 18 mm
F121/20	€ 23,40	20 x 2,5 mm	45 x 18 mm

F122-

FILIERA PER FILETTATURA GAS CILINDRICA

HSS DIN 5158/B

Art.	€	Passo	Dimensioni
F122/1/8	€ 8,60	G1/8-28	30 x 11 mm
F122/1/4	€ 15,00	G1/4-19	38 x 10 mm
F122/3/8	€ 18,60	G3/8-19	45 x 14 mm
F122/1/2	€ 20,00	G1/2-14	45 x 14 mm
F122/5/8	€ 35,80	G5/8-14	55 x 16 mm
F122/3/4	€ 39,30	G3/4-14	55 x 16 mm
F122/7/8	€ 43,50	G7/8-14	65 x 18 mm
F122/1	€ 43,90	G1-11	65 x 18 mm

E010 — € 112,00

KIT RIPARAZIONE FILETTI M5 - M12 INOX

130 Pz HSS & INOX

Contenuto del set	
Manici a "T"	5 Pz /5 Pcs
Filetto	M5=25 M6=25 M8=25 M10=25 M12=10
Maschi	xM5=1 xM6=1 xM8=1 xM10=1 xM12=1
Punte	5,2=1 6,3=1 8,3=1 10,4=1 12,4=1 mm
Peso	2,5 kg

E010B — CAT 42 — € 145,00

KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL

125 HSS & INOX

Misure	M6 - M14 mm
Maschi STI	M6 x 1.0 - M8 x 1.25 - M10 x 1.5 - M12 x 1.75 - M14 x 1.25
Punte	6.3 mm - 8.3 mm - 10.4 mm - 12.4 mm
Inserti filettati	M6=25 M8=25 M10=20 M12=15 M14=25
Utensile montaggio	5 Pz
Attrezzo rottura	5 Pz

E010E — CAT 42 — € 97,40

KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL

130 HSS & INOX

Misure	M5 - M12 mm
Maschi	M5 x 0.8 - M6 x 1.0 - M8 x 1.25 - M10 x 1.5 - M12 x 1.75
Punte	5.2 mm - 6.3 mm - 8.3 mm - 10.4 mm - 12.4 mm
Inserti filettati	M5=25 M6=25 M8=25 M10=25 M12=10
Utensile montaggio	5 Pz
Attrezzo rottura	5 Pz

E010- — CAT 42

KIT RIPARAZIONE FILETTI INOX

HSS & INOX

Art.	€	Filetto inserto	Punta	Maschio	Manico
E010/M05	€ 24,70	M5	5,2 mm	x M5	2
E010/M06	€ 26,80	M6	6,3 mm	x M6	2
E010/M08	€ 29,50	M8	8,3 mm	x M8	2
E010/M10	€ 35,60	M10	10,4 mm	x M10	2
E010/M12	€ 37,70	M12	12,4 mm	x M12	2
E010/M14	€ 45,10	M14 x 1,25	14,4 mm	x M14 x 1,25	2

E011A

CAT 42 € 149,00

KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL

130 HSS & INOX

Misure	M5 - M12 mm
Maschi STI	M5 x 0.8 - M6 x 1.0 - M8 x 1.25 - M10 x 1.5 - M12 x 1.75
Punte	5.2 mm - 6.3 mm - 8.3 mm - 10.4 mm - 12.4 mm
Inserti filettati	M5=25 M6=25 M8=25 M10=25 M12=10
Utensile montaggio	5 Pz
Attrezzo rottura	5 Pz

E011B

CAT 42 € 175,00

KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL

113 HSS & INOX

Misure	M6 - M14 mm
Maschi STI	M6 x 1.0 - M8 x 1.25 - M10 x 1.5 - M12 x 1.75 - M14 x 1.25
Punte	6.3 mm - 8.3 mm - 10.4 mm - 12.4 mm
Inserti filettati	M6=25 M8=25 M10=25 M12=10 M14=10
Utensile montaggio	5 Pz
Attrezzo rottura	4 Pz

E011C

CAT 42 € 103,00

KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL

87 HSS & INOX

Misure	M6 - M10 mm
Maschi	M6 x 1.0 - M8 x 1.25 - M10 x 1.5
Punte	6.3 mm - 8.3 mm - 10.4 mm
Inserti filettati	M6|25 Pz - M8|25 Pz - M10|25 Pz
Utensile montaggio	3 Pz
Attrezzo rottura	3 Pz

E011D

CAT 42 € 185,00

KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL

MISURA DA 14 mm SPECIFICA PER CANDELE AUTO

113 HSS & INOX

Misure	M6 - M14 mm
Maschi	M6 x 1.0 - M8 x 1.25 - M10 x 1.5 - M12 x 1.75 - M14 x 1.25
Punte	6.3 mm - 8.3 mm - 10.4 mm - 12.4 mm
Inserti filettati	M6|25 Pz - M8|25 Pz - M10|25 Pz - M12|10 Pz - M14|10 Pz
Utensile montaggio	5 Pz
Attrezzo rottura	4 Pz

E011-Mx1

CAT 42

KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL

HSS & INOX

Art.	€	Dimensioni	Punta	Utensile montaggio	Attrezzo rottura	Inserti filettati
E011/M020X040	€ 23,90	M 2 x 0.4	Ø 2.1 mm	E011/U02	E011/A02	20
E011/M025X045	€ 23,90	M 2.5 x 0.45	Ø 2.6 mm	E011/U03	E011/A03	20
E011/M030X050	€ 23,90	M 3 x 0.5	Ø 3.2 mm	E011/U04	E011/A04	20
E011/M035X060	€ 23,90	M 3.5 x 0.6	Ø 3.7 mm	E011/U05	E011/A05	20
E011/M040X070	€ 23,90	M 4 x 0.7	Ø 4.2 mm	E011/U06	E011/A06	20
E011/M050X080	€ 24,70	M 5 x 0.8	Ø 5.2 mm	E011/U08	E011/A08	20
E011/M060X100	€ 26,20	M 6 x 1.0	Ø 6.3 mm	E011/U09	E011/A09	20
E011/M070X100	€ 32,50	M 7 x 1.0	Ø 7.3 mm	E011/U10	E011/A11	20
E011/M080X100	€ 32,50	M 8 x 1.0	Ø 8.3 mm	E011/U11	E011/A11	20
E011/M080X125	€ 32,50	M 8 x 1.25	Ø 8.3 mm	E011/U11	E011/A11	20
E011/M090X100	€ 32,50	M 9 x 1.0	Ø 9.3 mm	E011/U12	E011/A12	10
E011/M090X125	€ 36,50	M 9 x 1.25	Ø 9.3 mm	E011/U12	E011/A12	15
E011/M100X100	€ 34,90	M 10 x 1.0	Ø 10.3 mm	E011/U13	E011/A13	15
E011/M100X125	€ 34,90	M 10 x 1.25	Ø 10.3 mm	E011/U13	E011/A13	15
E011/M100X150	€ 34,90	M 10 x 1.5	Ø 10.4 mm	E011/U13	E011/A13	15
E011/M110X150	€ 38,80	M 11 x 1.5	Ø 11.4 mm	E011/U14	E011/A14	10
E011/M120X100	€ 38,80	M 12 x 1.0	Ø 12.3 mm	E011/U15	E011/A15	10
E011/M120X125	€ 38,80	M 12 x 1.25	Ø 12.3 mm	E011/U15	E011/A15	10
E011/M120X150	€ 38,80	M 12 x 1.5	Ø 12.4 mm	E011/U15	E011/A15	10
E011/M120X175	€ 38,80	M 12 x 1.75	Ø 12.4 mm	E011/U15	E011/A15	10
E011/M140X100	€ 45,10	M 14 x 1.0		E011/U16		10
E011/M140X125	€ 45,10	M 14 x 1.25		E011/U16		10
E011/M140X150	€ 45,10	M 14 x 1.5		E011/U17		10
E011/M140X200	€ 45,10	M 14 x 2.0		E011/U17		10

Art.	€	Dimensioni	Punta	Utensile montaggio	Attrezzo rottura	Inserti filettati
E011/M160X150	€ 53,00	M 16 x 1.5		E011/U18		10
E011/M160X200	€ 53,00	M 16 x 2.0		E011/U18		10
E011/M180X150	€ 62,50	M 18 x 1.5		E011/U20		5
E011/M180X200	€ 62,50	M 18 x 2.0		E011/U20		5
E011/M180X250	€ 62,50	M 18 x 2.5		E011/U20		5
E011/M200X150	€ 68,00	M 20 x 1.5		E011/U21		5
E011/M200X200	€ 68,00	M 20 x 2.0		E011/U21		5
E011/M200X250	€ 68,00	M 20 x 2.5		E011/U21		5
E011/M220X150	€ 77,40	M 22 x 1.5		E011/U22		5
E011/M220X200	€ 77,40	M 22 x 2.0		E011/U22		5
E011/M220X250	€ 77,40	M 22 x 2.5		E011/U22		5
E011/M240X150	€ 87,70	M 24 x 1.5		E011/U23		5
E011/M240X200	€ 87,70	M 24 x 2.0		E011/U23		5
E011/M240X300	€ 87,70	M 24 x 3.0		E011/U23		5

E011-Mx2

CAT 42

KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL

HSS & INOX

Art.	€	Dimensioni	Maschi	Utensile montaggio	Inserti filettati	Quantità inserti
E011/M260X150	€ 250,00	M 26 x 1.5 mm	E011/M260X150M	E011/UM260X150	E010/M260X150E15	10
E011/M270X150	€ 250,00	M 27 x 1.5 mm	E011/M270X150M	E011/UM270X150	E010/M270X150E15	10
E011/M270X200	€ 250,00	M 27 x 2.0 mm	E011/M270X200M	E011/UM270X200	E010/M270X200E15	10
E011/M270X300	€ 250,00	M 27 x 3.0 mm	E011/M270X300M	E011/UM270X300	E010/M270X300E15	10
E011/M280X150	€ 250,00	M 28 x 1.5 mm	E011/M280X150M	E011/UM280X150	E010/M280X150E15	10
E011/M300X150	€ 297,00	M 30 x 1.5 mm	E011/M300X150M	E011/UM300X150	E010/M300X150E15	10
E011/M300X200	€ 297,00	M 30 x 2.0 mm	E011/M300X200M	E011/UM300X200	E010/M300X200E15	10
E011/M300X350	€ 297,00	M 30 x 3.5 mm	E011/M300X350M	E011/UM300X350	E010/M300X350E15	10
E011/M330X200	€ 306,00	M 33 x 2.0 mm	E011/M330X200M	E011/UM330X200	E010/M330X200E15	10
E011/M330X350	€ 306,00	M 33 x 3.5 mm	E011/M330X350M	E011/UM330X350	E010/M330X350E15	10
E011/M360X150	€ 327,00	M 36 x 1.5 mm	E011/M360X150M	E011/UM360X150	E010/M360X150E15	10
E011/M360X200	€ 327,00	M 36 x 2.0 mm	E011/M360X200M	E011/UM360X200	E010/M360X200E15	10
E011/M360X300	€ 327,00	M 36 x 3.0 mm	E011/M360X300M	E011/UM360X300	E010/M360X300E15	10
E011/M360X400	€ 327,00	M 36 x 4.0 mm	E011/M360X400M	E011/UM360X400	E010/M360X400E15	10
E011/M390X300	€ 415,00	M 39 x 3.0 mm	E011/M390X300M	E011/UM390X300	E010/M390X300E15	10
E011/M390X400	€ 476,00	M 39 x 4.0 mm	E011/M390X400M	E011/UM390X400	E010/M390X400E15	10
E011/M400X300	€ 476,00	M 40 x 3.0 mm	E011/M400X300M	E011/UM400X300	E010/M400X300E15	10
E011/M420X300	€ 476,00	M 42 x 3.0 mm	E011/M420X300M	E011/UM420X300	E010/M420X300E15	10
E011/M420X450	€ 638,00	M 42 x 4.5 mm	E011/M420X450M	E011/UM420X450	E010/M420X450E15	10
E011/M450X300	€ 577,00	M 45 x 3.0 mm	E011/M450X300M	E011/UM450X300	E010/M450X300E15	10
E011/M450X450	€ 658,00	M 45 x 4.5 mm	E011/M450X450M	E011/UM450X450	E010/M450X450E15	10
E011/M480X300	€ 577,00	M 48 x 3.0 mm	E011/M480X300M	E011/UM480X300	E010/M480X300E15	10
E011/M480X500	€ 805,00	M 48 x 5.0 mm	E011/M480X500M	E011/UM480X500	E010/M480X500E15	10
E011/M500X300	€ 638,00	M 50 x 3.0 mm	E011/M500X300M	E011/UM500X300	E010/M500X300E15	10
E011/M520X300	€ 861,00	M 52 x 3.0 mm	E011/M520X300M	E011/UM520X300	E010/M520X300E15	10
E011/M520X500	€ 1000,00	M 52 x 5.0 mm	E011/M520X500M	E011/UM520X500	E010/M520X500E15	10

E011-MxC

CAT 42

KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI CANDELE F-COIL

HSS & INOX

Art.	€	D	Utensile montaggio	Inserti filettati
E011/M060X100C	€ 37,90	M 6 x 1.0 mm	E011/U09	10
E011/M080X125C	€ 37,90	M 8 x 1.25 mm	E011/U11	10
E011/M100X100C	€ 40,20	M 10 x 1.0 mm	E011/U13	10
E011/M100X125C	€ 40,20	M 10 x .25 mm	E011/U13	10
E011/M100X150C	€ 40,20	M 10 x 1.5 mm	E011/U13	10
E011/M120X125C	€ 47,60	M 12 x 1.25 mm	E011/U15	10
E011/M140X125C	€ 54,00	M 14 x 1.25 mm	E011/U17	5 x E010/M140X125E084 - 5 x E010/M140X125E124 - 5 x E010/M140X

E010-MxExC

CAT 42

INSERTO FILETTATO INOX

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Dimensioni	H
E010/M140X125E084	€ 0,70	M 14 x 1.25 mm	8.4 mm
E010/M140X125E124	€ 0,62	M 14 x 1.25 mm	12.4 mm
E010/M140X125E164	€ 0,69	M 14 x 1.25 mm	16.4 mm

E011/M140X125MCB

CAT 42 € 33,90

MASCHIO COMBINATO

Misura	M 16 x 1.25
Esagono	18 mm
L	70 mm

E011/M140X125B

CAT 42 € 57,50

KIT METRICO DI RIPARAZIONE CON FILETTI A BUSSOLA PER CANDELE

Maschi STI	M 16 x 1.25
Inserti filettati	4 x H 9.5 mm - 4 x H 11.2 mm - 4 x H 12.7 mm - 4 x H 17.5 mm

E011-M140x125Ex

CAT 42

KIT FILETTI A BUSSOLA PER CANDELE

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	D	H
E011/M140X125E095	€ 3,39	M 14 x 1.25 mm	9.5 mm
E011/M140X125E112	€ 3,55	M 14 x 1.25 mm	11.2 mm
E011/M140X125E127	€ 3,55	M 14 x 1.25 mm	12.7 mm
E011/M140X125E175	€ 3,78	M 14 x 1.25 mm	17.5 mm

E011/MC

CAT 42 € 168,00

KIT METRICA DI RIPARAZIONE CON FILETTI A BUSSOLA PER CANDELETTE

HSS & INOX

Misure	8 mm - 10 mm - 12 mm
Maschi STI	M8x1 - M10x1 - M10x1.25 - M12x1 - M12x1.25 - M14x1.25

E011/BSW

CAT 42 € 199,00

KIT RIPARAZIONE FILETTI BSW F-COIL 1/4-1/2

115 HSS & INOX

Misure	BSW 1/4" - 1/2"
Maschi STI	1/4"x20-5/16"x18-3/8"x16-7/16"x14-1/2"x12
Punte	6.6 mm - 8.3 mm - 9.9 mm - 11.5 mm - 13.0 mm
Inserti filettati	1/4"=25 5/16"=25 3/8"=25 7/16"=10 1/2"=10
Utensile montaggio	5 Pz
Attrezzo rottura	5 Pz

E011-BSWx

CAT 42

KIT RIPARAZIONE FILETTI BSW F-COIL

HSS & INOX

Art.	€	Dimensioni	Punta	Utensile montaggio	Attrezzo rottura	Inserti filettati
E011/BSW1/8	€ 31,20	1/8" x 40 mm	Ø 3.4 mm	E011/U04	E011/A4	20
E011/BSW3/16	€ 31,20	3/16" x 24 mm	Ø 5.0 mm	E011/U08	E011/A8	20
E011/BSW1/4	€ 28,30	1/4" x 20 mm	Ø 6.7 mm	E011/U09	E011/A9	20
E011/BSW5/16	€ 34,20	5/16" x 18 mm	Ø 8.3 mm	E011/U10	E011/A11	20
E011/BSW3/8	€ 36,30	3/8" x 16 mm	Ø 9.9 mm	E011/U12	E011/A12	15
E011/BSW7/16	€ 40,40	7/16" x 14 mm	Ø 11.5 mm	E011/U14	E011/A14	10
E011/BSW1/2	€ 44,10	1/2" x 12 mm	Ø 13.0 mm	E011/U15	E011/A15	10
E011/BSW9/16	€ 58,20	9/16" x 12 mm	Ø 14.8 mm	E011/U16		10
E011/BSW5/8	€ 58,20	5/8" x 11 mm	Ø 16.50 mm	E011/U18		10
E011/BSW3/4	€ 73,60	3/4" x 10 mm	Ø 20.0 mm	E011/U20		5
E011/BSW7/8	€ 88,90	7/8" x 9 mm	Ø 23.0 mm	E011/U22		5
E011/BSW1	€ 84,90	1" x 8 mm	Ø 26.5 mm	E011/U23		4

E011/BSF

CAT 42 € 199,00

KIT RIPARAZIONE FILETTI BSF F-COIL 1/4-1/2

115 HSS & INOX

Misure	BSF 1/4" - 1/2"
Maschi STI	1/4"x26-5/16"x22-3/8"x20-7/16"x18-1/2"x16
Punte	6.6 mm - 8.3 mm - 9.9 mm - 11.5 mm - 13.0 mm
Inserti filettati	1/4"=25 5/16"=25 3/8"=25 7/16"=10 - 1/2"=10
Utensile montaggio	5 Pz
Attrezzo rottura	5 Pz

E011-BSFx

CAT 42

KIT RIPARAZIONE FILETTI BSF F-COIL

HSS & INOX

Art.	€	Dimensioni	Punta	Utensile montaggio	Attrezzo rottura	Inserti filettati
E011/BSF3/16	€ 31,20	3/16" x 32 mm	Ø 5.0 mm	E011/U07	E011/A06	20
E011/BSF1/4	€ 28,30	1/4" x 26 mm	Ø 6.6 mm	E011/U09	E011/A09	20
E011/BSF5/16	€ 34,20	5/16" x 22 mm	Ø 8.3 mm	E011/U11	E011/A11	20
E011/BSF3/8	€ 36,30	3/8" x 20 mm	Ø 9.9 mm	E011/U13	E011/A13	15
E011/BSF7/16	€ 40,40	7/16" x 18 mm	Ø 11.5 mm	E011/U14	E011/A14	10
E011/BSF1/2	€ 44,10	1/2" x 16 mm	Ø 13.0 mm	E011/U15	E011/A15	10
E011/BSF9/16	€ 58,20	9/16" x 16 mm	Ø 14.8 mm	E011/U16		10
E011/BSF5/8	€ 58,20	5/8" x 14 mm	Ø 16.4 mm	E011/U18		10
E011/BSF3/4	€ 73,60	3/4" x 12 mm	Ø 19.5 mm	E011/U20		5
E011/BSF7/8	€ 88,90	7/8" x 11 mm	Ø 22.7 mm	E011/U22		5
E011/BSF1	€ 84,90	1" x 10 mm	Ø 26.5 mm	E011/U23		4

E011-BSPx

CAT 42

KIT RIPARAZIONE FILETTI BSP F-COIL

HSS & INOX

Art.	€	Dimensioni	Maschi	Inserti filettati	Quantità inserti
E011/BSP1/8	€ 63,40	1/8" x 28 mm	E011/BSP1/8M	E010/BSP1/8ME15	10
E011/BSP1/4	€ 71,40	1/4" x 19 mm	E011/BSP1/4M	E010/BSP1/4ME15	10
E011/BSP3/8	€ 78,40	3/8" x 19 mm	E011/BSP3/8M	E010/BSP3/8ME15	10
E011/BSP1/2	€ 100,00	1/2" x 14 mm	E011/BSP1/2M	E010/BSP1/2ME15	10
E011/BSP5/8	€ 204,00	5/8" x 14 mm	E011/BSP5/8M	E010/BSP5/8ME15	10
E011/BSP3/4	€ 204,00	3/4" x 14 mm	E011/BSP3/4M	E010/BSP3/4ME15	10
E011/BSP7/8	€ 283,00	7/8" x 14 mm	E011/BSP7/8M	E010/BSP7/8ME15	10
E011/BSP1	€ 286,00	1" x 11 mm	E011/BSP1M	E010/BSP1ME15	10

E011/UNC

CAT 42 € 199,00

SERIE RIPARAZIONE FILETTI UNC F-COIL 1/4-1/2

115 HSS & INOX

Misure	UNC 1/4" - 1/2"
Maschi STI	1/4"x20-5/16"x18-3/8"x16-7/16"x14-1/2"x13
Punte	6.7 mm - 8.3 mm - 9.8 mm - 11.5 mm - 13.0 mm
Inserti filettati	1/4"=25 5/16"=25 3/8"=25 7/16"=10 1/2"=10
Utensile montaggio	5 Pz
Attrezzo rottura	5 Pz

E011-UNCx

CAT 42

KIT RIPARAZIONE FILETTI UNC F-COIL

HSS & INOX

Art.	€	Dimensioni	Punte	Utensile montaggio	Attrezzo rottura	Inserti filettati
E011/UNCN02	€ 33,50	2" x 56 mm	Ø 2.4 mm	E011/U02	E011/A02	20
E011/UNCN04	€ 30,40	4" x 40 mm	Ø 3.1 mm	E011/U04	E011/A04	20
E011/UNCN05	€ 30,40	5" x 40 mm	Ø 3.4 mm	E011/U04	E011/A04	20
E011/UNCN06	€ 30,40	6" x 32 mm	Ø 3.8 mm	E011/U05	E011/A05	20
E011/UNCN08	€ 30,40	8" x 32 mm	Ø 4.4 mm	E011/U06	E011/A06	20
E011/UNCN10	€ 30,40	10" x 24 mm	Ø 5.2 mm	E011/U07	E011/A06	20
E011/UNCN12	€ 30,40	12" x 24 mm	Ø 5.8 mm	E011/U08	E011/A08	20
E011/UNC1/4	€ 27,50	1/4" x 20 mm	Ø 6.7 mm	E011/U09	E011/A09	20
E011/UNC5/16	€ 33,40	5/16" x 18 mm	Ø 8.3 mm	E011/U10	E011/A11	20
E011/UNC3/8	€ 35,50	3/8" x 16 mm	Ø 9.9 mm	E011/U06	E011/A06	20
E011/UNC7/16	€ 39,60	7/16" x 14 mm	Ø 11.6 mm	E011/U14	E011/A14	10
E011/UNC1/2	€ 43,40	1/2" x 13 mm	Ø 13.0 mm	E011/U15	E011/A15	10
E011/UNC9/16	€ 57,40	9/16" x 12 mm	Ø 14.8 mm	E011/U16		10
E011/UNC5/8	€ 57,40	5/8" x 1 mm	Ø 16.5 mm	E011/U18		10
E011/UNC3/4	€ 72,80	3/4" x 10 mm	Ø 19.75 mm	E011/U20		5
E011/UNC7/8	€ 88,10	7/8" x 9 mm	Ø 23.0 mm	E011/U22		5
E011/UNC1	€ 84,10	1" x 8 mm	Ø 26.25 mm	E011/U23		4

E011/UNF

CAT 42 € 199,00

KIT RIPARAZIONE FILETTI UNF F-COIL 1/4-1/2

115 HSS & INOX

Misure	UNF 1/4" - 1/2"
Maschi STI	1/4"x28-5/16"x24-3/8"x24-7/16"x20-1/2"x20
Punte	6.7 mm - 8.3 mm - 9.8 mm - 11.5 mm - 13.0 mm
Inserti filettati	1/4"=25 5/16"=25 3/8"=25 7/16"=10 - 1/2"=10
Utensile montaggio	5 Pz
Attrezzo rottura	5 Pz

E011-UNFx

CAT 42

KIT RIPARAZIONE FILETTI UNF F-COIL

HSS & INOX

Art.	€	Dimensione	Punte	Utensile montaggio	Attrezzo rottura	Inserti filettati
E011/UNFN06	€ 30,40	6" x 40	Ø 3.8 mm	E011/U05	E011/A05	20
E011/UNFN08	€ 30,40	8" x 36	Ø 4.4 mm	E011/U06	E011/A06	20
E011/UNFN10	€ 30,40	10" x 32	Ø 5.1 mm	E011/U08	E011/A08	20
E011/UNF1/4	€ 27,50	1/4" x 28	Ø 6.7 mm	E011/U09	E011/A09	20
E011/UNF5/16	€ 33,40	5/16" x 24	Ø 8.3 mm	E011/U11	E011/A11	20
E011/UNF3/8	€ 35,50	3/8" x 24	Ø 9.8 mm	E011/U13	E011/A13	15
E011/UNF7/16	€ 39,60	7/16" x 20	Ø 11.5 mm	E011/U14	E011/A14	10
E011/UNF1/2	€ 43,40	1/2" x 20	Ø 13.0 mm	E011/U15	E011/A15	10
E011/UNF9/16	€ 57,40	9/16" x 18	Ø 14.8 mm	E011/U16		10
E011/UNF5/8	€ 57,40	5/8" x 18	Ø 16.25 mm	E011/U18		10
E011/UNF3/4	€ 72,80	3/4" x 16	Ø 19.5 mm	E011/U21		5
E011/UNF7/8	€ 88,10	7/8" x 14	Ø 22.75 mm	E011/U22		5
E011/UNF1	€ 84,10	1" x 12	Ø 26.0 mm	E011/U23		4

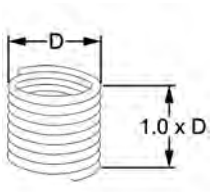
E010-MxE1

CAT 42

INSERTO FILETTATO INOX H=1XD

CONFEZIONI DA 25* PEZZI FINO AL M10,
CONFEZIONI DA 10* PEZZI DAL M11 AL M20,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL M22

Art.	€	D
E010/M020X040E1	€ 0,59	M 2 x 0.4 mm
E010/M022X045E1	€ 0,59	M 2.2 x 0.45 mm
E010/M025X045E1	€ 0,18	M 2.5 x 0.45 mm
E010/M030X050E1	€ 0,18	M 3 x 0.5 mm
E010/M035X060E1	€ 0,20	M 3.5 x 0.6 mm
E010/M040X070E1	€ 0,18	M 4 x 0.7 mm
E010/M050X080E1	€ 0,20	M 5 x 0.8 mm
E010/M060X100E1	€ 0,22	M 6 x 1.0 mm
E010/M070X100E1	€ 0,24	M 7 x 1.0 mm
E010/M080X100E1	€ 0,27	M 8 x 1.0 mm
E010/M080X125E1	€ 0,23	M 8 x 1.25 mm
E010/M090X125E1	€ 0,32	M 9 x 1.25 mm
E010/M100X100E1	€ 0,29	M 10 x 1.0 mm
E010/M100X125E1	€ 0,29	M 10 x 1.25 mm
E010/M100X150E1	€ 0,29	M 10 x 1.5 mm
E010/M110X150E1	€ 0,48	M 11 x 1.5 mm
E010/M120X100E1	€ 0,43	M 12 x 1.0 mm
E010/M120X125E1	€ 0,43	M 12 x 1.25 mm
E010/M120X150E1	€ 0,43	M 12 x 1.5 mm
E010/M120X175E1	€ 0,43	M 12 x 1.75 mm
E010/M140X100E1	€ 0,73	M 14 x 1.0 mm
E010/M140X125E1	€ 0,60	M 14 x 1.25 mm
E010/M140X150E1	€ 0,60	M 14 x 1.5 mm
E010/M140X200E1	€ 0,60	M 14 x 2.0 mm
E010/M160X150E1	€ 0,82	M 16 x 1.5 mm
E010/M160X200E1	€ 0,82	M 16 x 2.0 mm
E010/M180X150E1	€ 1,19	M 18 x 1.5 mm
E010/M180X200E1	€ 1,19	M 18 x 2.0 mm
E010/M180X250E1	€ 1,19	M 18 x 2.5 mm
E010/M200X150E1	€ 1,38	M 20 x 1.5 mm
E010/M200X200E1	€ 1,38	M 20 x 2.0 mm
E010/M200X250E1	€ 1,38	M 20 x 2.5 mm
E010/M220X150E1	€ 1,50	M 22 x 1.5 mm
E010/M220X200E1	€ 1,50	M 22 x 2.0 mm
E010/M220X250E1	€ 1,50	M 22 x 2.5 mm
E010/M240X150E1	€ 1,88	M 24 x 1.5 mm
E010/M240X200E1	€ 1,88	M 24 x 2.0 mm
E010/M240X300E1	€ 1,88	M 24 x 3.0 mm

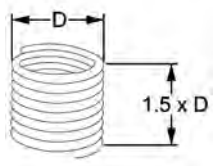


E010-MxE15

CAT 42

INSERTO FILETTATO INOX H=1,5XD

CONFEZIONI DA 25* PEZZI FINO AL M10,
CONFEZIONI DA 10* PEZZI DAL M11 AL M20,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL M22



Art.	€	D
E010/M020X040E15	€ 0,77	M 2 x 0.4 mm
E010/M022X045E15	€ 0,77	M 2.2 x 0.45 mm
E010/M025X045E15	€ 0,19	M 2.5 x 0.45 mm
E010/M030X050E15	€ 0,19	M 3 x 0.5 mm
E010/M035X060E15	€ 0,22	M 3.5 x 0.6 mm
E010/M040X070E15	€ 0,19	M 4 x 0.7 mm
E010/M050X080E15	€ 0,17	M 5 x 0.8 mm
E010/M060X100E15	€ 0,18	M 6 x 1.0 mm
E010/M070X100E15	€ 0,29	M 7 x 1.0 mm
E010/M080X100E15	€ 0,27	M 8 x 1.0 mm
E010/M080X125E15	€ 0,23	M 8 x 1.25 mm
E010/M090X100E15	€ 0,50	M 9 x 1.0 mm
E010/M090X125E15	€ 0,43	M 9 x 1.25 mm
E010/M100X100E15	€ 0,32	M 10 x 1.0 mm
E010/M100X125E15	€ 0,32	M 10 x 1.25 mm
E010/M100X150E15	€ 0,32	M 10 x 1.5 mm
E010/M110X150E15	€ 0,54	M 11 x 1.5 mm
E010/M120X100E15	€ 0,49	M 12 x 1.0 mm
E010/M120X125E15	€ 0,49	M 12 x 1.25 mm
E010/M120X150E15	€ 0,49	M 12 x 1.5 mm
E010/M120X175E15	€ 0,49	M 12 x 1.75 mm
E010/M140X100E15	€ 0,58	M 14 x 1.0 mm

Art.	€	D
E010/M140X125E15	€ 0,58	M 14 x 1.25 mm
E010/M140X150E15	€ 0,58	M 14 x 1.50 mm
E010/M140X200E15	€ 0,58	M 14 x 2.0 mm
E010/M160X150E15	€ 0,67	M 16 x 1.5 mm
E010/M160X200E15	€ 0,67	M 16 x 2.0 mm
E010/M180X150E15	€ 1,04	M 18 x 1.5 mm
E010/M180X200E15	€ 1,04	M 18 x 2.0 mm
E010/M180X250E15	€ 1,04	M 18 x 2.5 mm
E010/M200X150E15	€ 1,33	M 20 x 1.5 mm
E010/M200X200E15	€ 1,33	M 20 x 2.0 mm
E010/M200X250E15	€ 1,33	M 20 x 2.5 mm
E010/M220X150E15	€ 1,88	M 22 x 1.5 mm
E010/M220X200E15	€ 1,88	M 22 x 2.0 mm
E010/M220X250E15	€ 1,88	M 22 x 2.5 mm
E010/M240X150E15	€ 2,00	M 24 x 1.5 mm
E010/M240X200E15	€ 2,00	M 24 x 2.0 mm
E010/M240X300E15	€ 2,00	M 24 x 3.0 mm
E010/M260X150E15	€ 3,75	M 26 x 1.5 mm
E010/M270X150E15	€ 3,75	M 27 x 1.5 mm
E010/M270X200E15	€ 3,75	M 27 x 2.0 mm
E010/M270X300E15	€ 3,75	M 27 x 3.0 mm
E010/M280X150E15	€ 3,75	M 28 x 1.5 mm

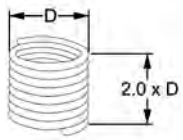
Art.	€	D
E010/M300X150E15	€ 4,58	M 30 x 1.5 mm
E010/M300X200E15	€ 4,58	M 30 x 2.0 mm
E010/M300X350E15	€ 4,58	M 30 x 3.5 mm
E010/M330X200E15	€ 5,40	M 33 x 2.0 mm
E010/M330X350E15	€ 5,40	M 33 x 3.5 mm
E010/M360X150E15	€ 5,40	M 36 x 1.5 mm
E010/M360X200E15	€ 5,40	M 36 x 2.0 mm
E010/M360X300E15	€ 5,40	M 36 x 3.0 mm
E010/M360X400E15	€ 5,40	M 36 x 4.0 mm
E010/M390X300E15	€ 11,80	M 39 x 3.0 mm
E010/M390X400E15	€ 11,80	M 39 x 4.0 mm
E010/M400X300E15	€ 16,50	M 40 x 3.0 mm
E010/M420X300E15	€ 16,50	M 42 x 3.0 mm
E010/M420X450E15	€ 16,50	M 42 x 4.5 mm
E010/M450X300E15	€ 19,80	M 45 x 3.0 mm
E010/M450X450E15	€ 19,80	M 45 x 4.5 mm
E010/M480X300E15	€ 19,80	M 48 x 3.0 mm
E010/M480X500E15	€ 26,00	M 48 x 5.0 mm
E010/M500X300E15	€ 26,00	M 50 x 3.0 mm
E010/M520X300E15	€ 27,90	M 52 x 3.0 mm
E010/M520X500E15	€ 27,90	M 52 x 5.0 mm

E010-MxE2

CAT 42

INSERTO FILETTATO INOX H=2XD

CONFEZIONI DA 25* PEZZI FINO AL M10,
CONFEZIONI DA 10* PEZZI DAL M11 AL M20,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL M22



Art.	€	D
E010/M020X040E2	€ 0,89	M 2 x 0.4 mm
E010/M022X045E2	€ 0,89	M 2.2 x 0.45 mm
E010/M025X045E2	€ 0,20	M 2.5 x 0.45 mm
E010/M030X050E2	€ 0,20	M 3 x 0.5 mm
E010/M035X060E2	€ 0,23	M 3.5 x 0.6 mm
E010/M040X070E2	€ 0,20	M 4 x 0.7 mm
E010/M050X080E2	€ 0,23	M 5 x 0.8 mm
E010/M060X100E2	€ 0,27	M 6 x 1.0 mm
E010/M070X100E2	€ 0,32	M 7 x 1.0 mm
E010/M080X100E2	€ 0,34	M 8 x 1.0 mm
E010/M080X125E2	€ 0,32	M 8 x 1.25 mm
E010/M090X125E2	€ 0,43	M 9 x 1.25 mm
E010/M100X100E2	€ 0,37	M 10 x 1.0 mm

Art.	€	D
E010/M100X125E2	€ 0,37	M 10 x 1.25 mm
E010/M100X150E2	€ 0,37	M 10 x 1.5 mm
E010/M110X150E2	€ 0,58	M 11 x 1.5 mm
E010/M120X100E2	€ 0,55	M 12 x 1.0 mm
E010/M120X125E2	€ 0,55	M 12 x 1.25 mm
E010/M120X150E2	€ 0,55	M 12 x 1.5 mm
E010/M120X175E2	€ 0,55	M 12 x 1.75 mm
E010/M140X100E2	€ 0,72	M 14 x 1.0 mm
E010/M140X125E2	€ 0,72	M 14 x 1.25 mm
E010/M140X150E2	€ 0,72	M 14 x 1.5 mm
E010/M140X200E2	€ 0,72	M 14 x 2.0 mm
E010/M160X150E2	€ 1,05	M 16 x 1.5 mm
E010/M160X200E2	€ 1,05	M 16 x 2.0 mm

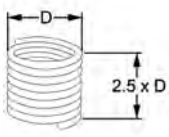
Art.	€	D
E010/M180X150E2	€ 1,88	M 18 x 1.5 mm
E010/M180X200E2	€ 1,88	M 18 x 2.0 mm
E010/M180X250E2	€ 1,88	M 18 x 2.5 mm
E010/M200X150E2	€ 2,25	M 20 x 1.5 mm
E010/M200X200E2	€ 2,25	M 20 x 2.0 mm
E010/M200X250E2	€ 2,25	M 20 x 2.5 mm
E010/M220X150E2	€ 2,38	M 22 x 1.5 mm
E010/M220X200E2	€ 2,38	M 22 x 2.0 mm
E010/M220X250E2	€ 2,38	M 22 x 2.5 mm
E010/M240X150E2	€ 2,50	M 24 x 1.5 mm
E010/M240X200E2	€ 2,50	M 24 x 2.0 mm
E010/M240X300E2	€ 2,50	M 24 x 3.0 mm

E010-MxE25

CAT 42

INSERTO FILETTATO INOX H=2,5XD

CONFEZIONI DA 25* PEZZI FINO AL M10,
CONFEZIONI DA 10* PEZZI DAL M11 AL M20,
CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL M22



Art.	€	D
E010/M020X040E25	€ 1,00	2 x 0.4 mm
E010/M022X045E25	€ 1,00	2.2 x 0.45 mm
E010/M025X045E25	€ 0,24	2.5 x 0.45 mm
E010/M030X050E25	€ 0,24	3 x 0.5 mm
E010/M035X060E25	€ 0,27	3.5 x 0.6 mm
E010/M040X070E25	€ 0,24	4 x 0.7 mm
E010/M050X080E25	€ 0,28	5 x 0.8 mm
E010/M060X100E25	€ 0,32	6 x 1.0 mm
E010/M070X100E25	€ 0,38	7 x 1.0 mm
E010/M080X100E25	€ 0,40	8 x 1.0 mm
E010/M080X125E25	€ 0,38	8 x 1.25 mm
E010/M090X125E25	€ 0,47	9 x 1.25 mm
E010/M100X100E25	€ 0,44	10 x 1.0 mm

Art.	€	D
E010/M100X125E25	€ 0,44	10 x 1.25 mm
E010/M100X150E25	€ 0,44	10 x 1.5 mm
E010/M110X150E25	€ 0,65	11 x 1.5 mm
E010/M120X100E25	€ 0,65	12 x 1.0 mm
E010/M120X125E25	€ 0,65	12 x 1.25 mm
E010/M120X150E25	€ 0,65	12 x 1.5 mm
E010/M120X175E25	€ 0,65	12 x 1.75 mm
E010/M140X100E25	€ 0,87	14 x 1.0 mm
E010/M140X125E25	€ 0,87	14 x 1.25 mm
E010/M140X150E25	€ 0,87	14 x 1.5 mm
E010/M140X200E25	€ 0,87	14 x 2.0 mm
E010/M160X150E25	€ 1,15	16 x 1.5 mm
E010/M160X200E25	€ 1,15	16 x 2.0 mm

Art.	€	D
E010/M180X150E25	€ 2,13	18 x 1.5 mm
E010/M180X200E25	€ 2,13	18 x 2.0 mm
E010/M180X250E25	€ 2,13	18 x 2.5 mm
E010/M200X150E25	€ 2,50	20 x 1.5 mm
E010/M200X200E25	€ 2,50	20 x 2.0 mm
E010/M200X250E25	€ 2,50	20 x 2.5 mm
E010/M220X150E25	€ 2,75	22 x 1.5 mm
E010/M220X200E25	€ 2,75	22 x 2.0 mm
E010/M220X250E25	€ 2,75	22 x 2.5 mm
E010/M240X150E25	€ 3,00	24 x 1.5 mm
E010/M240X200E25	€ 3,00	24 x 2.0 mm
E010/M240X300E25	€ 3,00	24 x 3.0 mm

E010-MxE3

CAT 42

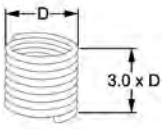
INSERTO FILETTATO INOX H=3XD

CONFEZIONI DA 25* PEZZI FINO AL M10, CONFEZIONI DA 10* PEZZI DAL M11 AL M20, CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL M22

Art.	€	D
E010/M020X040E3	€ 1,25	M 2 x 0.4 mm
E010/M022X045E3	€ 1,25	M 2.2 x 0.45 mm
E010/M025X045E3	€ 0,29	M 2.5 x 0.45 mm
E010/M030X050E3	€ 0,29	M 3 x 0.5 mm
E010/M035X060E3	€ 0,32	M 3.5 x 0.6 mm
E010/M040X070E3	€ 0,27	M 4 x 0.7 mm
E010/M050X080E3	€ 0,33	M 5 x 0.8 mm
E010/M060X100E3	€ 0,39	M 6 x 1.0 mm
E010/M070X100E3	€ 0,45	M 7 x 1.0 mm
E010/M080X100E3	€ 0,49	M 8 x 1.0 mm
E010/M080X125E3	€ 0,45	M 8 x 1.25 mm
E010/M090X125E3	€ 0,55	M 9 x 1.25 mm
E010/M100X100E3	€ 0,53	M 10 x 1.0 mm

Art.	€	D
E010/M100X125E3	€ 0,53	M 10 x 1.25 mm
E010/M100X150E3	€ 0,53	M 10 x 1.5 mm
E010/M110X150E3	€ 0,79	M 11 x 1.5 mm
E010/M120X100E3	€ 0,79	M 12 x 1.0 mm
E010/M120X125E3	€ 0,79	M 12 x 1.25 mm
E010/M120X150E3	€ 0,79	M 12 x 1.5 mm
E010/M120X175E3	€ 0,79	M 12 x 1.75 mm
E010/M140X100E3	€ 1,05	M 14 x 1.0 mm
E010/M140X125E3	€ 1,05	M 14 x 1.25 mm
E010/M140X150E3	€ 1,05	M 14 x 1.5 mm
E010/M140X200E3	€ 1,25	M 14 x 2.0 mm
E010/M160X150E3	€ 1,25	M 16 x 1.5 mm
E010/M160X200E3	€ 1,25	M 16 x 2.0 mm

Art.	€	D
E010/M180X150E3	€ 2,50	M 18 x 1.5 mm
E010/M180X200E3	€ 2,50	M 18 x 2.0 mm
E010/M180X250E3	€ 2,50	M 18 x 2.5 mm
E010/M200X150E3	€ 2,88	M 20 x 1.5 mm
E010/M200X200E3	€ 2,88	M 20 x 2.0 mm
E010/M200X250E3	€ 2,88	M 20 x 2.5 mm
E010/M220X150E3	€ 3,13	M 22 x 1.5 mm
E010/M220X200E3	€ 3,13	M 22 x 2.0 mm
E010/M220X250E3	€ 3,13	M 22 x 2.5 mm
E010/M240X150E3	€ 3,50	M 24 x 1.5 mm
E010/M240X200E3	€ 3,50	M 24 x 2.0 mm
E010/M240X300E3	€ 3,50	M 24 x 3.0 mm



E010-MxExA

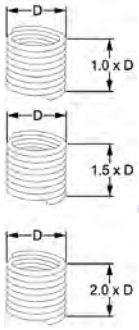
CAT 42

INSERTO FILETTATO AUTOBLOCCANTE INOX H=1,5XD

CONFEZIONI DA 25* PEZZI FINO AL M10, CONFEZIONI DA 10* PEZZI DAL M11

Art.	€	D	Altezza
E010/M030X050E1A	€ 0,28	M 3 x 0.5 mm	1.0 D mm
E010/M040X070E1A	€ 0,28	M 4 x 0.7 mm	1.0 D mm
E010/M050X080E1A	€ 0,32	M 5 x 0.8 mm	1.0 D mm
E010/M060X100E1A	€ 0,35	M 6 x 1.0 mm	1.0 D mm
E010/M080X125E1A	€ 0,37	M 8 x 1.25 mm	1.0 D mm
E010/M100X150E1A	€ 0,47	M 10 x 1.5 mm	1.0 D mm
E010/M120X175E1A	€ 0,68	M 12 x 1.75 mm	1.0 D mm
E010/M140X200E1A	€ 0,97	M 14 x 2.0 mm	1.0 D mm
E010/M160X200E1A	€ 1,30	M 16 x 2.0 mm	1.0 D mm
E010/M030X050E15A	€ 0,30	M 3 x 0.5 mm	1.5 D mm
E010/M040X070E15A	€ 0,30	M 4 x 0.7 mm	1.5 D mm
E010/M050X080E15A	€ 0,33	M 5 x 0.8 mm	1.5 D mm
E010/M060X100E15A	€ 0,38	M 6 x 1.0 mm	1.5 D mm
E010/M080X125E15A	€ 0,42	M 8 x 1.5 mm	1.5 D mm

Art.	€	D	Altezza
E010/M100X150E15A	€ 0,50	M 10 x 1.5 mm	1.5 D mm
E010/M120X175E15A	€ 0,78	M 12 x 1.75 mm	1.5 D mm
E010/M140X200E15A	€ 1,10	M 14 x 2.0 mm	1.5 D mm
E010/M160X200E15A	€ 1,37	M 16 x 2.0 mm	1.5 D mm
E010/M030X050E2A	€ 0,32	M 3 x 0.5 mm	2.0 D mm
E010/M040X070E2A	€ 0,32	M 4 x 0.7 mm	2.0 D mm
E010/M050X080E2A	€ 0,37	M 5 x 0.8 mm	2.0 D mm
E010/M060X100E2A	€ 0,42	M 6 x 1.0 mm	2.0 D mm
E010/M080X125E2A	€ 0,50	M 8 x 1.25 mm	2.0 D mm
E010/M100X150E2A	€ 0,58	M 10 x 1.5 mm	2.0 D mm
E010/M120X175E2A	€ 0,88	M 12 x 1.75 mm	2.0 D mm
E010/M140X200E2A	€ 1,15	M 14 x 2.0 mm	2.0 D mm
E010/M160X200E2A	€ 1,68	M 16 x 2.0 mm	2.0 D mm



E010-BSWxEx

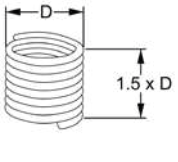
CAT 42

INSERTO FILETTATO INOX BSW H=1,5XD

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL ½", CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL 9/16"

Art.	€	D
E010/BSW1/8E15	€ 0,92	1/8" x 40 mm
E010/BSW3/16E15	€ 0,92	3/16" x 24 mm
E010/BSW1/4E15	€ 0,43	1/4" x 20 mm
E010/BSW5/16E15	€ 0,50	5/16" x 18 mm
E010/BSW3/8E15	€ 0,79	3/8" x 16 mm
E010/BSW7/16E15	€ 0,92	7/16" x 14 mm

Art.	€	D
E010/BSW1/2E15	€ 0,92	1/2" x 12 mm
E010/BSW9/16E15	€ 2,92	9/16" x 12 mm
E010/BSW5/8E15	€ 2,92	5/8" x 11 mm
E010/BSW3/4E15	€ 3,33	3/4" x 10 mm
E010/BSW7/8E15	€ 4,96	7/8" x 9 mm
E010/BSW1E15	€ 5,40	1" x 8 mm



E010-BSFxEx

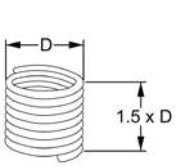
CAT 42

INSERTO FILETTATO INOX BSF H=1,5XD

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL ½", CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL 9/16"

Art.	€	D
E010/BSF3/16E15	€ 0,92	3/16" x 32 mm
E010/BSF1/4E15	€ 0,43	1/4" x 26 mm
E010/BSF5/16E15	€ 0,50	5/16" x 22 mm
E010/BSF3/8E15	€ 0,79	3/8" x 20 mm
E010/BSF7/16E15	€ 0,92	7/16" x 18 mm
E010/BSF1/2E15	€ 0,92	1/2" x 16 mm

Art.	€	D
E010/BSF9/16E15	€ 3,17	9/16" x 16 mm
E010/BSF5/8E15	€ 3,17	5/8" x 14 mm
E010/BSF3/4E15	€ 4,00	3/4" x 12 mm
E010/BSF7/8E15	€ 4,96	7/8" x 11 mm
E010/BSF1E15	€ 4,96	1" x 10 mm



E010-BSPxEx

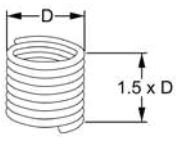
CAT 42

INSERTO FILETTATO INOX BSP H=1,5XD

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL ½", CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL 9/16"

Art.	€	D
E010/BSP1/8E15	€ 0,71	1/8" x 28 mm
E010/BSP1/4E15	€ 0,83	1/4" x 19 mm
E010/BSP3/8E15	€ 1,08	3/8" x 19 mm
E010/BSP1/2E15	€ 1,24	1/2" x 14 mm

Art.	€	D
E010/BSP5/8E15	€ 3,33	5/8" x 14 mm
E010/BSP3/4E15	€ 3,33	3/4" x 14 mm
E010/BSP7/8E15	€ 10,00	7/8" x 14 mm
E010/BSP1E15	€ 10,00	1" x 11 mm



E010-UNCxEx

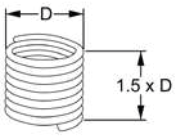
CAT 42

INSERTO FILETTATO INOX UNC H=1,5XD

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL ½", CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL 9/16"

Art.	€	D
E010/UNCN02E15	€ 1,04	2" x 56 mm
E010/UNCN04E15	€ 0,32	4" x 40 mm
E010/UNCN05E15	€ 0,38	5" x 40 mm
E010/UNCN06E15	€ 0,30	6" x 32 mm
E010/UNCN08E15	€ 0,30	8" x 32 mm
E010/UNCN10E15	€ 0,34	10" x 24 mm
E010/UNCN12E15	€ 0,40	12" x 24 mm
E010/UNC1/4E15	€ 0,40	1/4" x 20 mm
E010/UNC5/16E15	€ 0,56	5/16" x 18 mm

Art.	€	D
E010/UNC3/8E15	€ 0,74	3/8" x 16 mm
E010/UNC7/16E15	€ 0,98	7/16" x 14 mm
E010/UNC1/2E15	€ 0,98	1/2" x 13 mm
E010/UNC9/16E15	€ 1,05	9/16" x 12 mm
E010/UNC5/8E15	€ 2,12	5/8" x 11 mm
E010/UNC3/4E15	€ 3,00	3/4" x 10 mm
E010/UNC7/8E15	€ 4,50	7/8" x 9 mm
E010/UNC1E15	€ 4,50	1" x 8 mm



E010-UNFxEx

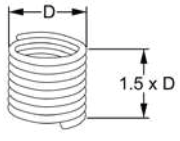
CAT 42

INSERTO FILETTATO INOX UNF H=1,5XD

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL ½", CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL 9/16"

Art.	€	D
E010/UNFN04E15	€ 0,90	4" x 48 mm
E010/UNFN06E15	€ 0,90	6" x 40 mm
E010/UNFN08E15	€ 0,90	8" x 36 mm
E010/UNFN10E15	€ 0,36	10" x 32 mm
E010/UNF1/4E15	€ 0,36	1/4" x 28 mm
E010/UNF5/16E15	€ 0,51	5/16" x 24 mm
E010/UNF3/8E15	€ 0,74	3/8" x 24 mm

Art.	€	D
E010/UNF7/16E15	€ 0,98	7/16" x 20 mm
E010/UNF1/2E15	€ 0,98	1/2" x 20 mm
E010/UNF9/16E15	€ 2,05	9/16" x 18 mm
E010/UNF5/8E15	€ 2,05	5/8" x 18 mm
E010/UNF3/4E15	€ 2,05	3/4" x 16 mm
E010/UNF7/8E15	€ 5,30	7/8" x 14 mm
E010/UNF1E15	€ 5,30	1" x 12 mm

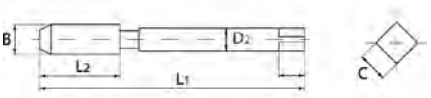


E011-MxM

CAT 42

MASCHI METRICI STI PER F-COIL

Art.	€	Misura	B	L1	L2	D2	C
E011/M020X040M	€ 9,50	M 2 x 0.40	2.5 mm	44.5 mm	9.5 mm	2.8 mm	2.24 mm
E011/M025X045M	€ 9,50	M 2.5 x 0.45	3.1 mm	48.0 mm	11.0 mm	3.15 mm	2.5 mm
E011/M030X050M	€ 9,50	M 3 x 0.5	3.6 mm	53.0 mm	13.0 mm	4.0 mm	3.15 mm
E011/M035X060M	€ 9,50	M 3.5 x 0.6	4.3 mm	53.0 mm	13.0 mm	4.5 mm	3.55 mm
E011/M040X070M	€ 9,50	M 4 x 0.7	4.9 mm	58 mm	16.0 mm	5.0 mm	4.00 mm
E011/M050X080M	€ 9,50	M 5 x 0.8	6.0 mm	66.0 mm	19.0 mm	6.3 mm	5.00 mm
E011/M060X100M	€ 9,50	M 6 x 1.0	7.3 mm	72.0 mm	22.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/M070X100M	€ 11,00	M 7 x 1.0	8.3 mm	72.0 mm	22.0 mm	9.0 mm	7.10 mm
E011/M080X100M	€ 11,00	M 8 x 1.25	9.6 mm	80.0 mm	24.0 mm	10.0 mm	8.00 mm
E011/M080X125M	€ 11,00	M 8 x 1.0	9.3 mm	80.0 mm	24.0 mm	8.0 mm	8.00 mm
E011/M090X100M	€ 12,60	M 9 x 1.0	10.6 mm	85.0 mm	25.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/M090X125M	€ 12,60	M 9 x 1.25	10.6 mm	85.0 mm	25.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/M100X100M	€ 12,60	M 10 x 1.0	11.3 mm	85.0 mm	25.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/M100X125M	€ 12,60	M 10 x 1.25	11.6 mm	85.0 mm	25.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/M100X150M	€ 12,60	M 10 x 1.5	11.9 mm	89.0 mm	29.0 mm	9.0 mm	7.10 mm
E011/M110X150M	€ 16,50	M 11 x 1.5	12.9 mm	89.0 mm	29.0 mm	9.0 mm	7.10 mm
E011/M120X100M	€ 16,50	M 12 x 1.0	13.3 mm	95.0 mm	30.0 mm	11.2 mm	9.00 mm
E011/M120X125M	€ 17,30	M 12 x 1.25	13.6 mm	95.0 mm	30.0 mm	11.2 mm	9.00 mm
E011/M120X150M	€ 17,30	M 12 x 1.5	14.0 mm	95.0 mm	30.0 mm	11.2 mm	9.00 mm
E011/M120X175M	€ 17,30	M 12 x 1.75	14.3 mm	95.0 mm	30.0 mm	11.2 mm	9.00 mm
E011/M140X100M	€ 19,70	M 14 x 1.0	15.3 mm	102.0 mm	32.0 mm	12.5 mm	10.00 mm
E011/M140X125M	€ 19,70	M 14 x 1.25	15.6 mm	102.0 mm	32.0 mm	12.5 mm	10.00 mm
E011/M140X150M	€ 19,70	M 14 x 1.5	16.0 mm	102.0 mm	32.0 mm	12.5 mm	10.00 mm
E011/M140X200M	€ 19,70	M 14 x 2.0	16.6 mm	102.0 mm	32.0 mm	12.5 mm	10.00 mm
E011/M160X150M	€ 24,40	M 16 x 1.5	18.0 mm	104.0 mm	29.0 mm	14.0 mm	11.20 mm
E011/M160X200M	€ 24,40	M 16 x 2.0	18.6 mm	112.0 mm	37.0 mm	14.0 mm	11.20 mm
E011/M180X150M	€ 26,00	M 18 x 1.5	20.0 mm	104.0 mm	29.0 mm	14.0 mm	11.20 mm
E011/M180X200M	€ 26,00	M 18 x 2.0	20.6 mm	104.0 mm	29.0 mm	14.0 mm	11.20 mm
E011/M180X250M	€ 26,00	M 18 x 2.5	21.3 mm	118.0 mm	38.0 mm	16.0 mm	12.50 mm
E011/M200X150M	€ 29,10	M 20 x 1.5	22.0 mm	113.0 mm	33.0 mm	16.0 mm	12.50 mm
E011/M200X200M	€ 29,10	M 20 x 2.0	22.6 mm	113.0 mm	33.0 mm	16.0 mm	12.50 mm
E011/M200X250M	€ 29,10	M 20 x 2.5	23.3 mm	118.0 mm	38.0 mm	16.0 mm	12.50 mm
E011/M220X150M	€ 37,00	M 22 x 1.5	24.0 mm	120.0 mm	35.0 mm	18.0 mm	14.00 mm
E011/M220X200M	€ 37,00	M 22 x 2.0	24.6 mm	120.0 mm	35.0 mm	18.0 mm	14.00 mm
E011/M220X250M	€ 37,00	M 22 x 2.5	25.3 mm	130.0 mm	45.0 mm	18.0 mm	14.00 mm
E011/M240X150M	€ 39,40	M 24 x 1.5	26.0 mm	120.0 mm	35.0 mm	18.0 mm	14.00 mm
E011/M240X200M	€ 39,40	M 24 x 2.0	26.6 mm	127.0 mm	37.0 mm	20.0 mm	16.00 mm
E011/M240X300M	€ 39,40	M 24 x 3.0	27.9 mm	138.0 mm	48.0 mm	20.0 mm	16.00 mm

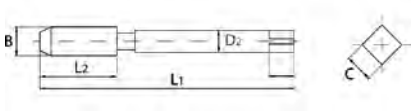


E011-MxM2

CAT 42

COPPIA MASCHI METRICI STI PER F-COIL

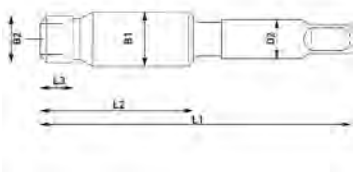
Art.	€	Misura	B	L1	L2	D2	C
E011/M260X150M	€ 130,00	M 26 x 1.5	28.0 mm	127 mm	37 mm	20.0 mm	16.0 mm
E011/M270X150M	€ 130,00	M 27 x 1.5	29.0 mm	127 mm	37 mm	20.0 mm	16.0 mm
E011/M270X200M	€ 130,00	M 27 x 2.0	29.6 mm	127 mm	37 mm	20.0 mm	16.0 mm
E011/M270X300M	€ 130,00	M 27 x 3.0	30.9 mm	151 mm	51 mm	22.4 mm	18.0 mm
E011/M280X150M	€ 158,00	M 28 x 1.5	30.0 mm	127 mm	37 mm	20.0 mm	16.0 mm
E011/M300X150M	€ 158,00	M 30 x 1.5	32.0 mm	137 mm	37 mm	22.4 mm	18.0 mm
E011/M300X200M	€ 158,00	M 30 x 2.0	32.6 mm	137 mm	37 mm	22.4 mm	18.0 mm
E011/M300X350M	€ 158,00	M 30 x 3.5	34.6 mm	162 mm	57 mm	25.0 mm	20.0 mm
E011/M330X200M	€ 158,00	M 33 x 2.0	35.6 mm	144 mm	37 mm	25.0 mm	20.0 mm
E011/M330X350M	€ 158,00	M 33 x 3.5	37.6 mm	162 mm	57 mm	25.0 mm	20.0 mm
E011/M360X150M	€ 181,00	M 36 x 1.5	38.0 mm	150 mm	39 mm	28.0 mm	22.4 mm
E011/M360X200M	€ 181,00	M 36 x 2.0	38.6 mm	150 mm	39 mm	28.0 mm	22.4 mm
E011/M360X300M	€ 181,00	M 36 x 3.0	39.9 mm	170 mm	60 mm	28.0 mm	22.4 mm
E011/M360X400M	€ 181,00	M 36 x 4.0	41.2 mm	170 mm	60 mm	28.0 mm	22.4 mm
E011/M390X300M	€ 273,00	M 39 x 3.0	42.9 mm	149 mm	39 mm	28.0 mm	26.0 mm
E011/M390X400M	€ 233,00	M 39 x 4.0	44.2 mm	187 mm	67 mm	31.5 mm	28.0 mm
E011/M400X300M	€ 233,00	M 40 x 3.0	43.9 mm	149 mm	39 mm	28.0 mm	26.0 mm
E011/M420X300M	€ 385,00	M 42 x 3.0	45.9 mm	165 mm	45 mm	31.5 mm	28.0 mm
E011/M420X450M	€ 253,00	M 42 x 4.5	47.9 mm	187 mm	67 mm	31.5 mm	28.0 mm
E011/M450X300M	€ 385,00	M 45 x 3.0	48.9 mm	175 mm	45 mm	35.5 mm	31.0 mm
E011/M450X450M	€ 294,00	M 45 x 4.5	50.9 mm	200 mm	70 mm	35.5 mm	31.0 mm
E011/M480X300M	€ 476,00	M 48 x 3.0	51.9 mm	175 mm	45 mm	35.5 mm	31.0 mm
E011/M480X500M	€ 324,00	M 48 x 5.0	54.5 mm	200 mm	70 mm	35.5 mm	31.0 mm
E011/M500X300M	€ 354,00	M 50 x 3.0	53.9 mm	175 mm	45 mm	35.5 mm	31.0 mm
E011/M520X300M	€ 658,00	M 52 x 3.0	55.9 mm	193 mm	48 mm	40.0 mm	34.0 mm
E011/M520X500M	€ 557,00	M 52 x 3.0	58.5 mm	221 mm	76 mm	40.0 mm	34.0 mm



E011-MxMC

CAT 42

MASCHIO COMBINATO METRICO STI PER F-COIL



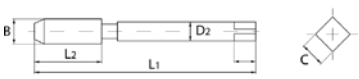
Art.	€	Misura	B1	B2	L3	L2	L1	D2	C
E011/M060X100MC	€ 13,40	M 6 x 1.0 mm	7.3 mm	6 mm	7 mm	28 mm	70 mm	8 mm	6.3 mm
E011/M080X125MC	€ 13,40	M 8 x 1.25 mm	9.6 mm	8 mm	9 mm	32 mm	75 mm	8 mm	6.3 mm
E011/M100X100MC	€ 18,90	M 10 x 1.0 mm	11.3 mm	10 mm	8 mm	30 mm	74 mm	8 mm	6.3 mm
E011/M100X125MC	€ 18,90	M 10 x 1.25 mm	11.6 mm	10 mm	8 mm	30 mm	74 mm	8 mm	6.3 mm
E011/M100X150MC	€ 18,90	M 10 x 1.5 mm	11.9 mm	10 mm	9 mm	37 mm	80 mm	9 mm	7.1 mm
E011/M120X125MC	€ 24,40	M 12 x 1.25 mm	13.6 mm	12 mm	9 mm	32 mm	75 mm	9 mm	7.1 mm
E011/M140X125MC	€ 26,80	M 14 x 1.25 mm	15.6 mm	14 mm	10 mm	45 mm	90 mm	12 mm	9.2 mm
E011/M180X150MC	€ 39,40	M 18 x 1.25 mm	20.0 mm	18 mm	10 mm	47 mm	116 mm	16 mm	12.5 mm

E011-BSWxM

CAT 42

MASCHI BSW STI PER F-COIL

Art.	€	Misura	B	L1	L2	D2	C
E011/BSW1/8M	€ 8,70	1/8" x 40	3.9 mm	53.0 mm	13.0 mm	4.0 mm	3.15 mm
E011/BSW3/16M	€ 8,70	3/16" x 24	6.0 mm	56.0 mm	19.0 mm	6.3 mm	5.00 mm
E011/BSW1/4M	€ 8,70	1/4" x 20	7.8 mm	72.0 mm	22.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/BSW5/16M	€ 9,50	5/16" x 18	9.6 mm	80.0 mm	24.0 mm	10.0 mm	8.00 mm
E011/BSW3/8M	€ 10,20	3/8" x 16	11.4 mm	85.0 mm	25.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/BSW7/16M	€ 11,00	7/16" x 14	13.2 mm	95.0 mm	30.0 mm	11.2 mm	9.00 mm
E011/BSW1/2M	€ 12,20	1/2" x 12	15.2 mm	102.0 mm	32.0 mm	12.5 mm	10.00 mm
E011/BSW9/16M	€ 18,40	9/16" x 12	16.8 mm	102.0 mm	32.0 mm	12.5 mm	10.00 mm
E011/BSW5/8M	€ 22,60	5/8" x 11	18.6 mm	112.0 mm	37.0 mm	14.0 mm	11.20 mm
E011/BSW3/4M	€ 27,30	3/4" x 10	22.0 mm	118.0 mm	38.0 mm	16.0 mm	12.50 mm
E011/BSW7/8M	€ 36,90	7/8" x 9	25.5 mm	130.0 mm	45.0 mm	18.0 mm	14.00 mm
E011/BSW1M	€ 36,90	1" x 8	29.1 mm	138.0 mm	48.0 mm	20.0 mm	16.0 mm

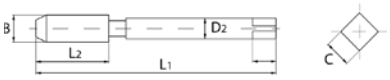


E011-BSFxM

CAT 42

MASCHI BSF STI PER F-COIL

Art.	€	Misura	B	L1	L2	D2	C
E011/BSF3/16M	€ 8,70	3/16" x 32	5.7 mm	66.0 mm	19.0 mm	6.3 mm	5.00 mm
E011/BSF1/4M	€ 8,70	1/4" x 26	7.5 mm	72.0 mm	22.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/BSF5/16M	€ 9,50	5/16" x 22	9.3 mm	80.0 mm	24.0 mm	10.0 mm	8.00 mm
E011/BSF3/8M	€ 10,20	3/8" x 20	11.0 mm	85.0 mm	25.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/BSF7/16M	€ 11,00	7/16" x 18	12.8 mm	89.0 mm	29.0 mm	9.0 mm	7.10 mm
E011/BSF1/2M	€ 12,20	1/2" x 16	14.6 mm	95.0 mm	30.0 mm	11.2 mm	9.00 mm
E011/BSF9/16M	€ 18,40	9/16" x 16	16.2 mm	102.0 mm	32.0 mm	12.5 mm	10.00 mm
E011/BSF5/8M	€ 22,60	5/8" x 14	18.0 mm	112.0 mm	37.0 mm	14.0 mm	11.20 mm
E011/BSF3/4M	€ 27,30	3/4" x 12	21.5 mm	118.0 mm	38.0 mm	16.0 mm	12.5 mm
E011/BSF7/8M	€ 36,90	7/8" x 11	24.9 mm	130.0 mm	45.0 mm	18.0 mm	14.00 mm
E011/BSF1M	€ 36,90	1" x 10	28.4 mm	138.0 mm	48.0 mm	20.0 mm	16.00 mm

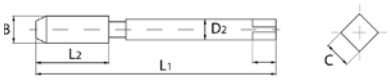


E011-BSPxM

CAT 42

COPPIA MASCHI BSP STI PER F-COIL

Art.	€	Misura	B	L1	L2	D2	C
E011/BSP1/8M	€ 22,80	1/8" x 28	10.8 mm	59 mm	15 mm	8.0 mm	6.3 mm
E011/BSP1/4M	€ 23,60	1/4" x 19	14.7 mm	67 mm	19 mm	11.2 mm	9.0 mm
E011/BSP3/8M	€ 30,70	3/8" x 19	18.3 mm	75 mm	21 mm	14.0 mm	11.2 mm
E011/BSP1/2M	€ 48,00	1/2" x 14	23.1 mm	87 mm	26 mm	16.0 mm	12.5 mm
E011/BSP5/8M	€ 67,70	5/8" x 14	25.1 mm	91 mm	26 mm	18.0 mm	14.0 mm
E011/BSP3/4M	€ 67,70	3/4" x 14	28.6 mm	96 mm	28 mm	20.0 mm	16.0 mm
E011/BSP7/8M	€ 107,00	7/8" x 14	32.4 mm	102 mm	29 mm	22.4 mm	18.0 mm
E011/BSP1M	€ 107,00	1" x 11	36.0 mm	109 mm	33 mm	25.0 mm	20.0 mm

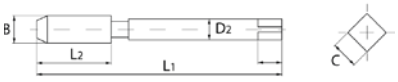


E011-UNCxM

CAT 42

MASCHI UNC STI PER F-COIL

Art.	€	Misura	B	L1	L2	D2	C
E011/UNCN02M	€ 10,10	2" x 56	2.8 mm	48.0 mm	10.0 mm	3.15 mm	2.5 mm
E011/UNCN04M	€ 10,10	4" x 40	3.7 mm	53.0 mm	13.0 mm	4.0 mm	3.15 mm
E011/UNCN05M	€ 10,10	5" x 40	4.0 mm	53.0 mm	13.0 mm	4.0 mm	3.15 mm
E011/UNCN06M	€ 10,10	6" x 32	4.5 mm	58.0 mm	16.0 mm	5.0 mm	4.00 mm
E011/UNCN08M	€ 10,10	8" x 32	5.2 mm	62.0 mm	17.0 mm	5.6 mm	4.50 mm
E011/UNCN10M	€ 10,10	10" x 24	6.2 mm	66.0 mm	19.0 mm	6.3 mm	5.00 mm
E011/UNCN12M	€ 10,10	12" x 24	6.9 mm	66.0 mm	19.0 mm	7.1 mm	5.60 mm
E011/UNC1/4M	€ 8,70	1/4" x 20	8.0 mm	72.0 mm	22.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/UNC5/16M	€ 9,50	5/16" x 18	9.8 mm	80.0 mm	24.0 mm	10.0 mm	8.00 mm
E011/UNC3/8M	€ 10,20	3/8" x 16	11.6 mm	85.0 mm	25.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/UNC7/16M	€ 11,00	7/16" x 14	13.5 mm	95.0 mm	30.0 mm	11.2 mm	10.00 mm
E011/UNC1/2M	€ 12,20	1/2" x 13	15.2 mm	102.0 mm	32.0 mm	12.5 mm	10.00 mm
E011/UNC9/16M	€ 18,40	9/16" x 12	17.0 mm	112.0 mm	37.0 mm	14.0 mm	11.20 mm
E011/UNC5/8M	€ 22,60	5/8" x 11	18.9 mm	112.0 mm	37.0 mm	14.0 mm	11.20 mm
E011/UNC3/4M	€ 27,30	3/4" x 10	22.4 mm	118.0 mm	38.0 mm	16.0 mm	12.50 mm
E011/UNC7/8M	€ 36,90	7/8" x 9	25.9 mm	130.0 mm	45.0 mm	18.0 mm	14.00 mm
E011/UNC1M	€ 36,90	1" x 8	29.5 mm	138.0 mm	48.0 mm	20.0 mm	16.00 mm

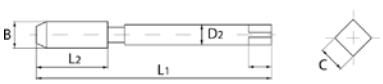


E011-UNFxM

CAT 42

MASCHI UNF STI PER F-COIL

Art.	€	Misura	B	L1	L2	D2	C
E011/UNFN04M	€ 11,00	4" x 48	3.5 mm	53.0 mm	13.0 mm	4.0 mm	3.15 mm
E011/UNFN06M	€ 11,00	6" x 40	4.3 mm	53.0 mm	13.0 mm	4.5 mm	3.55 mm
E011/UNFN08M	€ 11,00	8" x 36	5.1 mm	62.0 mm	17.0 mm	5.6 mm	4.50 mm
E011/UNFN10M	€ 11,00	10" x 32	5.9 mm	66.0 mm	19.0 mm	6.3 mm	5.00 mm
E011/UNF1/4M	€ 8,70	1/4" x 28	7.5 mm	69.0 mm	19.0 mm	8.0 mm	6.30 mm
E011/UNF5/16M	€ 9,50	5/16" x 24	9.3 mm	76.0 mm	20.0 mm	10.0 mm	8.00 mm
E011/UNF3/8M	€ 10,20	3/8" x 24	10.9 mm	82.0 mm	22.0 mm	8.0 mm	6.3 mm
E011/UNF7/16M	€ 11,00	7/16" x 20	12.8 mm	84.0 mm	24.0 mm	9.0 mm	7.10 mm
E011/UNF1/2M	€ 12,20	1/2" x 20	14.4 mm	90.0 mm	25.0 mm	11.2 mm	9.00 mm
E011/UNF9/16M	€ 18,40	9/16" x 18	16.1 mm	104.0 mm	29.0 mm	12.5 mm	10.00 mm
E011/UNF5/8M	€ 22,60	5/8" x 18	17.7 mm	104.0 mm	29.0 mm	14.0 mm	11.20 mm
E011/UNF3/4M	€ 27,30	3/4" x 16	21.1 mm	104.0 mm	29.0 mm	14.0 mm	11.20 mm
E011/UNF7/8M	€ 36,90	7/8" x 14	24.6 mm	120.0 mm	35.0 mm	18.0 mm	14.00 mm
E011/UNF112M	€ 36,90	1" x 12	28.2 mm	127.0 mm	37.0 mm	20.0 mm	16.00 mm



E011-Ux

CAT 42

UTENSILE MONTAGGIO F-COIL

Art.	€	Metrici	Pollici
E011/U02	€ 6,70	M 2 x 0.4 - M 2.2 x 0.45	UNC N02
E011/U03	€ 6,70	M 2.5 x 0.45	
E011/U04	€ 6,70	M 3 x 0.5	UNC N05 - UNC/UNF N04 - BSW 1/8"
E011/U05	€ 6,70	M 3.5 x 0.6	UNC/UNF N06
E011/U06	€ 6,70	M 4 x 0.7	UNC/UNF N08
E011/U08	€ 6,70	M 5 x 0.8	UNF N10 - UNC N12 - BSF 3/16"
E011/U09	€ 6,70	M 6 x 1.0	UNC/UNF 1/4" - BSW/BSF 1/4"
E011/U10	€ 6,70	M 7 x 1.0	UNC/BSW 5/16"
E011/U11	€ 7,50	M 8 x 1.25 - M 8 x 1.0	UNF/BSF 5/16"
E011/U12	€ 11,40	M 9 x 1.25 - M 9 x 1.0	UNC/BSW 3/8"
E011/U13	€ 11,40	M 10 x 1.5 - M 10 x 1.0 - M 10 x 1.25	UNF/BSF 3/8"
E011/U14	€ 12,30	M 11 x 1.5	UNC/UNF 7/16" - BSW-BSF 7/16"
E011/U15	€ 12,30	M 12 x 1.75 - M 12 x 1.5 - M 12 x 1.25 - M 12 x 1.0	UNC/UNF 1/2" - BSW-BSF 1/2"
E011/U16	€ 14,00	M 14 x 2.0 - M 14 x 1.5	UNC/UNF 9/16" - BSW-BSF 9/16"
E011/U17	€ 14,00	M 14 x 1.25 - M 14 x 1.0	
E011/U18	€ 15,30	M 16 x 2.0 - M 16 x 1.5	UNC/UNF 5/8" - BSW-BSF 5/8"
E011/U20	€ 15,30	M 18 x 2.5 - M 18 x 2.0 - M 18 x 1.5	UNC 3/4" - BSW-BSF 3/4"
E011/U21	€ 15,30	M 20 x 2.5 - M 20 x 2.0 - M 20 x 1.5	UNF 3/4"
E011/U22	€ 19,30	M 22 x 2.5 - M 22 x 2.0 - M 22 x 1.5	UNC/UNF 7/8" - BSW-BSF 7/8"
E011/U23	€ 19,30	M 24 x 3.0 - M 24 x 2.0 - M 24 x 1.5	UNC/UNF 1" - BSW-BSF 1"

E011-UMx

CAT 42

UTENSILE ESAGONALE MONTAGGIO F-COIL

Art.	€	Diametro	Attacco esagonale
E011/UM260X150	€ 22,80	M 26 x 1.5 mm	1/2"
E011/UM270X150	€ 22,80	M 27 x 1.5 mm	1/2"
E011/UM270X200	€ 22,80	M 27 x 2.0 mm	1/2"
E011/UM270X300	€ 22,80	M 27 x 3.0 mm	1/2"
E011/UM280X150	€ 22,80	M 28 x 1.5 mm	1/2"
E011/UM300X150	€ 25,40	M 30 x 1.5 mm	1/2"
E011/UM300X200	€ 25,40	M 30 x 2.0 mm	1/2"
E011/UM300X350	€ 25,40	M 30 x 3.5 mm	1/2"
E011/UM330X200	€ 31,50	M 33 x 2.0 mm	1/2"
E011/UM330X350	€ 31,50	M 33 x 3.5 mm	1/2"
E011/UM360X150	€ 31,50	M 36 x 1.5 mm	1/2"
E011/UM360X200	€ 31,50	M 36 x 2.0 mm	1/2"
E011/UM360X300	€ 31,50	M 36 x 3.0 mm	1/2"
E011/UM360X400	€ 31,50	M 36 x 4.0 mm	1/2"

E011-Ax

CAT 42

ATTREZZO PER ROTTURA CODOLO F-COIL

Art.	€	Metrici	Pollici
E011/A02	€ 2,20	M 2 x 0.4 - M 2.2 x 0.45	UNC N02
E011/A03	€ 2,20	M 2.5 x 0.45	
E011/A04	€ 2,20	M 3 x 0.5	UNC/UNF N04
E011/A05	€ 2,20	M 3.5 x 0.6	UNC/UNF N06
E011/A06	€ 2,20	M 4 x 0.7	UNC N10 - UNC/UNF N08 - BSF 3/16"
E011/A08	€ 2,20	M 5 x 0.8	UNF N10 - UNC N12 - BSF 3/16"
E011/A09	€ 2,20	M 6 x 1.0	UNC/UNF 1/4" - BSW/BSF 1/4"
E011/A11	€ 2,47	M 7 x 1.0 - M 8 x 1.0 - M 8 x 1.25	UNC/UNF 5/16" - BSW/BSF 5/16"
E011/A12	€ 2,47	M 9 x 1.0 - M 9 x 1.25	UNC 3/8" - BSW/BSF 3/8"
E011/A13	€ 2,47	M 10 x 1.5 - M 10 x 1.0 - M 10 x 1.25	UNF 3/8"
E011/A14	€ 2,98	M 11 x 1.5	UNC/UNF 7/16" - BSW/BSF 7/16"
E011/A15	€ 2,98	M 12 x 1.5 - M 12 x 1.0 - M 12 x 1.25 - M 12 x 1.75	UNC/UNF 1/2" - BSW/BSF 1/2"

E011-Ex

CAT 42

ESTRATTORE F-COIL

Art.	€	Metrici	Pollici
E011/E2	€ 14,20	M 3 - M 10	3/16" - 3/8"
E011/E3	€ 17,30	M 11 - M 10	3/8" - 1"

LBx

CAT 42

LAMA BIMETALLICA PER METALLO

Art.	€	Misure	Specifiche
LB01/1140	€ 14,50	1140 x 13 x 065 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB01/1325	€ 16,10	1325 x 13 x 065 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB01/1335	€ 16,20	1335 x 13 x 065 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB01/1435	€ 17,10	1435 x 13 x 065 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB01/1440	€ 17,10	1440 x 13 x 065 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB01/1638	€ 18,80	1638 x 13 x 065 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB01/1735	€ 19,70	1735 x 13 x 065 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB02/1140	€ 14,50	1140 x 13 x 065 mm	T 6 Bi-Metal
LB02/1435	€ 17,10	1435 x 13 x 065 mm	T 6 Bi-Metal
LB05/1735	€ 20,30	1735 x 13 x 09 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB07/2000	€ 23,80	2000 x 20 x 09 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB07/2080	€ 24,50	2080 x 20 x 09 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB07/2100	€ 24,70	2100 x 20 x 09 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB07/2140	€ 25,10	2140 x 20 x 09 mm	T 8 / 12 Bi-Metal
LB07/2160	€ 25,30	2160 x 20 x 09 mm	T 8 / 12 Bi-Metal

Art.	€	Misure	Specifiche
LB08/2000	€ 23,80	2000 x 20 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB08/2080	€ 24,50	2080 x 20 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB08/2100	€ 24,70	2100 x 20 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB08/2140	€ 25,10	2140 x 20 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB08/2160	€ 25,30	2160 x 20 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB09/2375	€ 27,30	2375 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal
LB09/2450	€ 29,20	2450 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal
LB09/2500	€ 30,30	2500 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal
LB09/2750	€ 32,90	2750 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal
LB09/2825	€ 33,70	2825 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal
LB09/2845	€ 33,80	2845 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal
LB09/2945	€ 34,90	2945 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal
LB09/2950	€ 35,00	2950 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal
LB09/3010	€ 35,60	3010 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal
LB09/3100	€ 36,50	3100 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal

Art.	€	Misure	Specifiche
LB09/3120	€ 36,80	3120 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal
LB09/3150	€ 37,00	3150 x 27 x 09 mm	T 8 / 11 Bi-Metal
LB10/2375	€ 27,30	2375 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB10/2450	€ 29,20	2450 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB10/2500	€ 30,30	2500 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB10/2750	€ 32,90	2750 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB10/2825	€ 33,70	2825 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB10/2845	€ 33,80	2845 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB10/2945	€ 34,90	2945 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB10/2950	€ 35,00	2950 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB10/3010	€ 35,60	3010 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB10/3100	€ 36,50	3100 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB10/3120	€ 36,80	3120 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal
LB10/3150	€ 37,00	3150 x 27 x 09 mm	T 5 / 7 Bi-Metal

07x

DISCHI PER LEGNO CON RIPORTO IN METALLO DURO

DENTATURA ALTERNATA UNIVERSALE PER TAGLIO DI LEGNO IN GENERE PER MULTISTRATI, COMPENSATI, FAESITE

Art.	€	ø	Denti Z	Foro	Spessore taglio	Spessore disco	Max rpm
0685	€ 25,00	254 mm	24	ø 30 mm	3,2 mm	2,2 mm	6300
0702	€ 41,80	250 mm	60	ø 30 mm	3,2 mm	2,2 mm	7000
0703	€ 48,20	250 mm	80	ø 30 mm	3,2 mm	2,2 mm	7000
0704	€ 61,90	300 mm	72	ø 30 mm	3,2 mm	2,2 mm	6000
0705	€ 66,80	300 mm	96	ø 30 mm	3,2 mm	2,2 mm	6000
0899	€ 46,20	315 mm	25	ø 30 mm	2,8 mm	1,8 mm	6000
0745	€ 75,80	350 mm	54	ø 30 mm	3,5 mm	2,5 mm	5000
0707	€ 77,00	400 mm	48	ø 30 mm	3,5 mm	2,5 mm	4500
0746	€ 133,00	450 mm	60	ø 30 mm	4 mm	3,0 mm	4000

0762-

DISCO PER ALLUMINIO E MATERIALI PLASTICI CON RIPORTO IN METALLO DURO

Art.	€	ø	Denti Z	Foro	Spessore taglio	Spessore disco	Max rpm
0762/250	€ 49,40	250 mm	60	ø 32 mm	3,2 mm	2,8 mm	7000
0762/300	€ 62,30	300 mm	72	ø 32 mm	3,2 mm	2,8 mm	6000

N7x

LAMA PER LEGNO

LAMA PER IL TAGLIO SAGOMATO DI LEGNO SOTTILE

Art.	€	Misure	Specifiche
N194	€ 19,70	1400 x 6 x 0.36 mm	T6
N717/N	€ 19,70	1430 x 6 x 0,36 mm	T6
N188	€ 23,30	1790 x 6 x 0.36 mm	T10
N190	€ 23,30	1826 x 6 x 0.36 mm	T10
N855/N2	€ 22,40	2240 x 13 x 0,65 mm	T8
N186	€ 20,00	2400 x 13 x 0.65 mm	T8
N192	€ 20,00	2560 x 13 x 0.65 mm	T8
N764/N2	€ 22,40	2950 x 13 x 0,65 mm	T6
N764/455/N2	€ 31,10	3430 x 16 x 0,65 mm	T6

N7x1

LAME PER LEGNO

LAMA PER IL TAGLIO DRITTO DI LEGNO SPESSO

Art.	€	Misure	Specifiche
N195	€ 19,70	1400 x 10 x 0,36 mm	T6
N717/N1	€ 19,70	1430 x 10 x 0,36 mm	T6
N189	€ 23,30	1790 x 10 x 0.36 mm	T6
N191	€ 23,30	1826 x 10 x 0.36 mm	T6
N855/N	€ 22,40	2240 x 16 x 0,65 mm	T4
N187	€ 20,00	2400 x 16 x 0.65 mm	T4
N193	€ 20,00	2560 x 16 x 0.65 mm	T4
N764/N	€ 22,40	2950 x 16 x 0,65 mm	T4
N764/455/N	€ 31,10	3430 x 20 x 0,65 mm	T4

OFF
ON
ZERO
mm/inch

Art. F683
FERVI
3m
8 012667 274214
Made in PRC

CALIBRI, TRUSCHINI E RIGHE

pag.262 — Calibri digitali
pag.262 — Calibri con comparatore
pag.263 — Calibri vernier
pag.265 — Truschini
pag.265 — Righe in acciaio e digitali

COMPARATORI

pag.268 — Comparatori digitali e analogici
pag.270 — Misuratori di spessori
pag.271 — Centratori

MICROMETRI

pag.272 — Micrometri per esterni
pag.273 — Micrometri per interni

BLOCCHETTI, ANELLI E TAMPONI

pag.274 — Blocchetti di riscontro
pag.275 — Anelli e tamponi

ACCESSORI PER LA MISURAZIONE

pag.277 — Basi magnetiche e supporti
pag.281 — Piani di riscontro
pag.282 — Squadre
pag.284 — Spessimetri e contafiletti

FLESSOMETRI, LIVELLE E GONIOMETRI

pag.287 — Flessometri
pag.288 — Livelle
pag.290 — Goniometri

MISURATORI ANALOGICI E DIGITALI

pag.291 — Endoscopi e Microscopi
pag.292 — Pinze amperometriche e multimetri
pag.294 — Misuratori digitali
pag.298 — Rifrattometri
pag.299 — Durometri

BILANCE

pag.301 — Bilance
pag.302 — Dinamometri

C031/150 — € 150,00

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX

A 2 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE

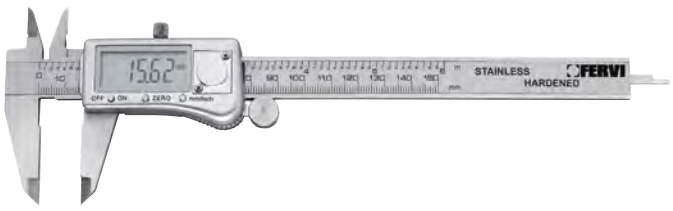
DIN 862 67

Utile	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch
Lettura	0,01 mm - 0.0005 inch
Becchi	40 mm
Asta	16 x 3 mm

C033-

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX

A 3 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE



DIN 862 ACCIAIO INOX

Art.	€	Utile	Lettura	Asta	Becchi
C033/150	€ 51,90	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	16 x 3,2 mm	40 mm
C033/200	€ 75,50	0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	16 x 3,2 mm	50 mm
C033/300	€ 112,00	0 ÷ 300 mm - 0 ÷ 12 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	16 x 3,2 mm	60 mm

C041/150 — € 29,10

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE MONOBLOCCO INOX

A 3 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE

Utile	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch
Lettura	0,01 mm - 0.0005 inch
Becchi	40 mm
Asta	16 x 3 mm

C043-

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX

A 4 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE, REGOLAZIONE MICROMETRICA

DIN 862

Art.	€	Utile	Lettura	Becchi	Asta
C043/500	€ 276,00	0 ÷ 500 mm - 0 ÷ 20 inch	0,01 mm - 0,0005 inch	100 mm	25 x 6 mm
C043/1000	€ 553,00	0 ÷1000 mm - 0÷ 40 inch	0,01 mm - 0,0005 inch	150 mm	30 x 8 mm

C047/500 — € 336,00

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX

A 4 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE, REGOLAZIONE MICROMETRICA E BECCHI LUNGHI

DIN 862

Utile	0 ÷ 500 mm - 0 ÷ 20 inch
Lettura	0,01 mm - 0.0005 inch
Becchi	150 mm
Asta	24 x 5,5 mm

C005/150 — € 45,70

CALIBRO CON COMPARATORE INOX

DIN 862

Utile	0 ÷ 150 mm
Lettura	0,01 mm
Becchi	40 mm
Asta	15,5 x 3 mm

C006-

CALIBRO CON COMPARATORE INOX

DIN 862

Art.	€	Utile	Lettura	Becchi	Asta
C006/150	€ 40,90	0 ÷ 150 mm	0,02 mm	40 mm	16 x 3 mm
C006/200	€ 62,30	0 ÷ 200 mm	0,02 mm	50 mm	16 x 3 mm
C006/300	€ 101,00	0 ÷ 300 mm	0,02 mm	60 mm	20 x 4 mm

C018-

CALIBRO MONOBLOCCO INOX CROMATO OPACO

DIN 862

Art.	€	Utile	Lettura	Becchi	Asta
C018/150	€ 30,80	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch	1/20 0,05 mm - 1/128 inch	40 mm	16 x 3 mm
C018/200	€ 47,90	0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch	1/50 0,02 mm - 1/1000 inch	50 mm	16 x 3 mm

C057/150 € 17,70

CALIBRO SATINATO

DIN 862

Utile	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch
Lettura	1/20 0,05 mm - 1/128 inch
Becchi	40 mm
Asta	16 x 3 mm

C011-

CALIBRO MONOBLOCCO INOX CROMATO OPACO

DIN 862

Art.	€	Utile	Lettura	Becchi	Asta
C011/150	€ 33,60	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch	1/50 0,02 mm - 1/1000 inch	40 mm	16 x 3 mm
C011/200	€ 55,60	0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch	1/50 0,02 mm - 1/1000 inch	50 mm	16 x 3 mm

C019/150 € 14,00

CALIBRO SATINATO

DIN 862

Utile	0 ÷ 150 mm - 0 ÷ 6 inch
Lettura	1/20 0,05 mm - 1/128 inch
Becchi	40 mm
Asta	14,5 x 3 mm

C056/200 € 24,60

CALIBRO SATINATO

DIN 862

Utile	0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch
Lettura	1/50 0,02 mm - 1/1000 inch
Becchi	50 mm
Asta	16,5 x 3,5 mm

C049/300 — € 51,90

CALIBRO SATINATO

REGISTRAZIONE MICROMETRICA

DIN 862

Utile	0 ÷ 300 mm
Lettura	1/50 - 0,02 mm
Becchi	60 mm
Asta	18,5 x 4 mm

C020-

CALIBRO SATINATO

REGISTRAZIONE MICROMETRICA

DIN 862

Art.	€	Utile	Lettura	Becchi	Asta
C020/500	€ 126,00	0 ÷ 500 mm	1/50 0,02 mm	100 mm	23 x 6 mm
C020/1000	€ 310,00	0 ÷ 1000 mm	1/50 0,02 mm	150 mm	30 x 10 mm
C020/1500	€ 871,00	0 ÷ 1500 mm	1/50 0,02 mm	225 mm	49 x 14 mm
C020/2000	€ 1400,00	0 ÷ 2000 mm	1/50 0,02 mm	250 mm	50 x 15 mm

C007-

CALIBRO DI PROFONDITÀ SATINATO

DIN 862

Art.	€	Utile	Lettura	Base	Asta
C007/200	€ 31,70	0 ÷ 200 mm	1/50 0,02 mm	100 mm	9,6 x 4,5 mm
C007/300	€ 43,50	0 ÷ 300 mm	1/50 0,02 mm	100 mm	9,6 x 4 mm

C021-

CALIBRO MONOBLOCCO SATINATO INOX

REGISTRAZIONE MICROMETRICA

DIN 862

Art.	€	Utile	Lettura	Becchi	Asta
C021/300	€ 145,00	0 ÷ 300 mm - 0 ÷ 12 inch	1/50 0,02 mm - 1/128 inch	100 mm	23 x 6 mm
C021/500	€ 200,00	0 ÷ 500 mm - 0 ÷ 20 inch	1/50 0,02 mm - 1/128 inch	150 mm	23 x 6 mm
C021/1000	€ 446,00	0 ÷ 1000 mm - 0 ÷ 40 inch	1/50 0,02 mm - 1/128 inch	150 mm	32 x 10 mm

C044-

CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX DI PROFONDITÀ

A 3 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE

DIN 862

Art.	€	Utile	Lettura	Base	Asta
C044/200	€ 73,20	0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	100 mm	13 x 3,5 mm
C044/300	€ 126,00	0 ÷ 300 mm - 0 ÷ 12 inch	0,01 mm - 0.0005 inch	150 mm	15 x 4 mm

C010/200 — € 45,80

CALIBRO PER TRACCIATURA MONOBLOCCO SATINATO

C010/200P — € 6,70

SET 2 PUNTE PER CALIBRO

Utile	0 ÷ 200 mm - 0 ÷ 8 inch
Lettura	1/10 0,1 mm - 1/128 inch
Becchi	10 mm
Asta	16 x 3 mm

T092-

TRUSCHINO DIGITALE MULTIFUNZIONE

A 4 FUNZIONI CON SCHERMO GRANDE, CON PUNTA A TRACCIARE

DIN 862

Art.	€	Campo di misura	Lettura	Precisione	Peso
T092/300	€ 461,00	0÷300 mm - 0÷12"	0,01 mm - 0.005"	0,03 mm - 0.015"	4 kg
T092/600	€ 766,00	0÷600 mm - 0÷24"	0,01 mm - 0.005"	0,15 mm - 0.025"	14 kg

T100-

TRUSCHINO IN ACCIAIO CROMATO OPACO

CON PUNTA A TRACCIARE

DIN 862

Art.	€	Campo di misura	Lettura	Peso
T100/300	€ 93,60	0 ÷ 300 mm	0,02 mm	3 kg
T100/500	€ 185,00	0 ÷ 500 mm	0,02 mm	6 kg

REAx-FS

CAT 42

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE

Acciaio inossidabile DIN 2014/32/EU

Art.	€	Lunghezza	Sezione	Peso
REA0150/FS	€ 2,63	150 mm	13 x 0.5 mm	0.01 kg
REA0300/FS	€ 3,50	300 mm	13 x 0.5 mm	0.02 kg
REA0500/FS	€ 6,10	500 mm	18 x 0.5 mm	0.03 kg
REA1000/FS	€ 14,70	1000 mm	18 x 0.5 mm	0.07 kg

REAx-FD

CAT 42

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE

Acciaio inossidabile DIN 2014/32/EU

Art.	€	Lunghezza	Sezione	Peso
REA0150/FD	€ 2,63	150 mm	13 x 0.5 mm	0.01 kg
REA0300/FD	€ 3,50	300 mm	13 x 0.5 mm	0.02 kg
REA0500/FD	€ 6,10	500 mm	18 x 0.5 mm	0.03 kg
REA1000/FD	€ 14,70	1000 mm	18 x 0.5 mm	0.07 kg

REAx-RS

CAT 42

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE

Acciaio inossidabile | DIN 2014/32/EU

Art.	€	Lunghezza	Sezione	Peso
REA0300/RS	€ 6,70	300 mm	30 x 1.0 mm	0.07 kg
REA0500/RS	€ 14,00	500 mm	30 x 1.0 mm	0.12 kg
REA1000/RS	€ 26,80	1000 mm	30 x 1.0 mm	0.25 kg
REA2000/RS	€ 49,80	2000 mm	30 x 1.0 mm	0.48 kg

REAx-RD

CAT 42

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE

Acciaio inossidabile | DIN 2014/32/EU

Art.	€	Lunghezza	Sezione	Peso
REA0300/RD	€ 6,70	300 mm	30 x 1.0 mm	0.07 kg
REA0500/RD	€ 14,00	500 mm	30 x 1.0 mm	0.12 kg
REA1000/RD	€ 26,80	1000 mm	30 x 1.0 mm	0.25 kg
REA2000/RD	€ 49,80	2000 mm	30 x 1.0 mm	0.48 kg

REAx-RS-MID

CAT 42

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE MID

Acciaio inossidabile | DIN 2014/32/UE & MID EC II

Art.	€	Lunghezza	Sezione	Peso
REA0500/RS/MID	€ 16,50	500 mm	30 x 1.0 mm mm²	0.12 kg
REA1000/RS/MID	€ 32,10	1000 mm	30 x 1.0 mm mm²	0.25 kg
REA2000/RS/MID	€ 64,20	2000 mm	30 x 1.0 mm mm²	0.48 kg

REAx-RD-MID

CAT 42

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE MID

Acciaio inossidabile | DIN 2014/32/EU & MID EC II

Art.	€	Lunghezza	Sezione	Peso
REA0500/RD/MID	€ 16,50	500 mm	30 x 1.0 mm	0.12 kg
REA1000/RD/MID	€ 32,10	1000 mm	30 x 1.0 mm	0.25 kg
REA2000/RD/MID	€ 64,20	2000 mm	30 x 1.0 mm	0.48 kg

RLAx-RS-MID

CAT 42

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE MID

Acciaio inossidabile | DIN 2014/32/EU & MID EC II

Art.	€	Lunghezza	Sezione	Peso
RLA0500/RS/MID	€ 43,00	500 mm	30 x 1.0 mm	0.12 kg
RLA1000/RS/MID	€ 84,20	1000 mm	30 x 1.0 mm	0.25 kg
RLA2000/RS/MID	€ 169,00	2000 mm	30 x 1.0 mm	0.48 kg

RLAx-RD-MID

CAT 42

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE MID

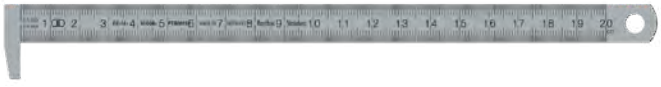
Acciaio inossidabile | DIN 2014/32/EU & MID EC II

Art.	€	Lunghezza	Sezione	Peso
RLA0500/RD/MID	€ 43,00	500 mm	30 x 1.0 mm	0.12 kg
RLA1000/RD/MID	€ 84,20	1000 mm	30 x 1.0 mm	0.25 kg
RLA2000/RD/MID	€ 169,00	2000 mm	30 x 1.0 mm	0.48 kg

REGx-FS

CAT 42

RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE CON GANCIO A 90°



Acciaio inossidabile | DIN 2014/32/EU

Art.	€	Lunghezza	Sezione	Peso
REG0200/FS	€ 10,10	200 mm	13 x 0.5 mm	0.01 kg
REG0300/FS	€ 11,50	300 mm	13 x 0.5 mm	0.01 kg
REG0500/FS	€ 22,70	500 mm	18 x 0.5 mm	0.01 kg

Rx

RIGA CON DISPLAY DIGITALE MULTIFUNZIONE

LA RIGA PUÒ ESSERE TAGLIATA PER UTILIZZARE LA LUNGHEZZA DESIDERATA
FUNZIONI: ON / OFF - mm / INCH - ZERO - ABS / INC - AUTOSPEGNIMENTO

Art.	€	Lunghezza totale	Utile	Lettura
R060	€ 69,70	630 mm - 24.8" inch	500 mm - 19.7" inch	0,01 mm - 0.001" inch
R100	€ 91,00	1000 mm - 40" inch	900 mm - 35" inch	0,01 mm - 0.001" inch

C064 — € 91,00

COMPARATORE DIGITALE CENTESIMALE MULTIFUNZIONE

FUNZIONI PRINCIPALI: AZZERAMENTO IN OGNI POSIZIONE, CONVERSIONE mm/ INCH MEMORIA E RICERCA DEL VALORE MIN\MAX, SPEGNIMENTO AUTOMATICO, BATTERIA SR44W

DIN 878

Campo di misura	0 ÷ 12,7 mm / 0 ÷ 0.5 inch
Risoluzione	0,01 mm / 0.005 inch
Precisione	0,02 mm / 0.002 inch
Diametro quadrante	60 mm

C060 — € 191,00

COMPARATORE DIGITALE MILLESIMALE MULTIFUNZIONE

FUNZIONI PRINCIPALI: AZZERAMENTO IN OGNI POSIZIONE, CONVERSIONE mm / INCH, MEMORIA E RICERCA DEL VALORE MIN-MAX, SPEGNIMENTO AUTOMATICO, BATTERIA CR2025

DIN 878 ABS

Campo di misura	0 ÷ 12,7 mm / 0 ÷ 0.5 inch
Risoluzione	0,001 mm / 0.0005 inch
Precisione	0,005 mm / 0.0025 inch
Diametro quadrante	60 mm

C004 — € 75,00

COMPARATORE MILLESIMALE

DIN 878

Diametro quadrante	60 mm
Campo di misura	0 ÷ 1 mm
Lettura	0,001 mm
Precisione	0,002 mm

C017 — € 51,90

COMPARATORE CENTESIMALE ANTIURTO

CON MOVIMENTO SU RUBINI E RESISTENTE AGLI SPRUZZI D'ACQUA, CON NASELLO

DIN 878

Diametro quadrante	60 mm
Campo di misura	10 mm
Lettura	0,01 mm
Precisione	0,015 mm

C002 — € 45,10

COMPARATORE CENTESIMALE

DIN 878

Diametro quadrante	60 mm
Campo di misura	10 mm
Lettura	0,01 mm
Precisione	0,015 mm

C023-

COMPARATORE CENTESIMALE

CON NASELLO

C023 C023/N C023G

DIN 878

Art.	€	Diametro quadrante	Campo di misura	Lettura	Precisione
C023	€ 26,40	60 mm	10 mm	0,01 mm	0,015 mm
C023G	€ 17,40	60 mm	10 mm	0,01 mm	0,015 mm
C023/N	€ 29,90	60 mm	10 mm	0,01 mm	0,015 mm

C002/42 — € 32,50

COMPARATORE CENTESIMALE

DIN 878

Diametro quadrante	42 mm
Campo di misura	5 mm
Lettura	0,01 mm
Precisione	0,015 mm

C048 — € 63,60

COMPARATORE CENTESIMALE

CON NASELLO

DIN 878

Diametro quadrante	60 mm
Campo di misura	30 mm
Lettura	0,01 mm
Precisione	0,015 mm

T003-

INDICATORE A TASTO CENTESIMALE

DIN 2270

Art.	€	Diametro quadrante	Campo di misura	Lettura	Precisione	Punta tastatrice
T003	€ 80,00	32 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,015 mm	Ø 2 mm
T003G	€ 47,50	32 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,008 mm	Ø 2 mm

T007-

INDICATORE A TASTO CENTESIMALE

DIN 2270

Art.	€	Diametro quadrante	Campo di misura	Lettura	Precisione	Punta tastatrice
T007	€ 80,80	40 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,011 mm	Ø 2 mm
T007G	€ 51,50	40 mm	0,8 mm	0,01 mm	0,008 mm	Ø 2 mm

T006 — € 86,30

INDICATORE A TASTO CENTESIMALE CON TASTATORE LUNGO

DIN 2270

Diametro quadrante	40 mm
Campo di misura	0,8 mm
Lettura	0,01 mm
Precisione	0,011 mm
Punta tastatrice	Ø 2 mm
Lunghezza punta tastatrice	29 mm

T005 — € 95,00

INDICATORE A TASTO BIMILLESIMALE

DIN 2270

Diametro quadrante	32 mm
Campo di misura	0,2 mm
Lettura	0,002 mm
Precisione	0,005 mm
Punta tastatrice	Ø 2 mm

T011 — € 73,20

INDICATORE A TASTO CENTESIMALE

DIN 2270

Diametro quadrante	32 mm
Campo di misura	0,8 mm
Lettura	0,01 mm
Precisione	0,011 mm
Punta tastatrice	Ø 2 mm

A016-

ALESAMETRO CON COMPARATORE

Art.	€	Campo di misura	Lettura	Profondità foro
A016/6/10	**€ 123,00**	6 ÷ 10 mm	0,01 mm	40 mm
A016/10/18	**€ 127,00**	10 ÷ 18 mm	0,01 mm	100 mm
A016/18/35	**€ 127,00**	18 ÷ 35 mm	0,01 mm	125 mm
A016/35/50	**€ 127,00**	35 ÷ 50 mm	0,01 mm	150 mm
A016/50/160	**€ 127,00**	50 ÷ 160 mm	0,01 mm	150 mm
A016/160/250	**€ 142,00**	160 ÷ 250 mm	0,01 mm	400 mm
A016/250/450	**€ 161,00**	250 ÷ 450 mm	0,01 mm	400 mm

M062 — € 20,60

MISURATORE DI SPESSORI DIGITALE

Campo di misura	0 ÷ 12 mm - 0 ÷ 0.5 inch
Lettura	0,01 mm - 0.0005 inch
Profondità di misurazione	20 mm
Precisione	±0,1 mm - 0.004 inch

M055 — € 54,60

MISURATORE DI SPESSORI

Campo di misura	0 ÷ 10 mm
Lettura	0,01 mm
Profondità di misurazione	9 ÷ 16 mm

M055/120 — € 83,10

MISURATORE DI SPESSORI

Campo di misura	0 ÷ 10 mm
Lettura	0,01 mm
Profondità di misurazione	120 mm

C013/10/30 — € 123,00

MISURATORE RAPIDO PER INTERNI

Campo di misura	10 ÷ 30 mm
Bracci	50 mm
Tastatori	Ø 2,5 x 2 mm
Lettura	0,01 mm

C014-

MISURATORE RAPIDO PER INTERNI

Art.	€	Campo di misura	Bracci	Tastatori	Lettura
C014/15/35	€ 123,00	15 ÷ 35 mm	50 mm	Ø 3 x 3 mm	0,01 mm
C014/35/55	€ 123,00	35 ÷ 55 mm	80 mm	Ø 3 x 6 mm	0,01 mm
C014/55/75	€ 123,00	55 ÷ 75 mm	80 mm	Ø 3 x 6 mm	0,01 mm
C014/75/95	€ 123,00	75 ÷ 95 mm	100 mm	Ø 3 x 8 mm	0,01 mm

C016 € 136,00

MISURATORE DI PROFONDITÀ

Campo di misura	0 ÷ 110 mm
Corsa comparatore	0 ÷ 10 mm
Dimensioni base	63 x 17 mm
Lettura	0,01 mm
Prolunghe Pz	10

A020 € 116,00

AZZERATORE CON COMPARATORE CON BASE MAGNETICA

Altezza di azzeramento	50 mm
Lettura	0,01 mm
Utile	0 ÷ 8 mm

C062 € 32,50

CENTRATORE MECCANICO A MOLLA

Gambo	Ø 10 mm
Tastatori	Ø 4 - 10 mm

C063 € 62,30

CENTRATORE LUMINOSO

Gambo	Ø 20 mm
Tastatore	Ø 10 mm
Lunghezza totale	100 mm
Peso	100 g
Alimentazione	2 x SR44W

C063/L € 76,20

CENTRATORE LUMINOSO E SONORO

CON SEGNALE SONORO

Gambo	Ø 20 mm
Tastatore	Ø 10 mm
Lunghezza totale	160 mm
Peso	120 g
Alimentazione	2 x LR1 1.5 V

C061 € 197,00

CENTRATORE A 2 ASSI

CON ASTA DI POSIZIONAMENTO

Comparatore	Ø 40 mm
Corsa max	4,9 mm
Lettura	0,01 mm
Velocità max di utilizzo	800 rpm
Attacco cilindrico	Ø 10 mm
Tastatori diritti	3
Tastatori curvi	3
Lunghezza tastatori	50 – 100 - 150 mm
Punta tastatrice	Ø 3 mm
Tracciatore snodato	50 mm

M021-

MICROMETRO DIGITALE ELETTRONICO

CON FRIZIONE SUL TAMBURO, CONTATTI IN METALLO DURO, FUNZIONI: ABS/INC, SET, ON/OFF E mm/INCH

DIN 863

Art.	€	Misura	Lettura	Precisione
M021/00/25	€ 79,20	0 ÷ 25 mm - 0 ÷ 1"	0,001 mm - 0.0005"	0,003 mm - 0.00015"
M021/25/50	€ 99,00	25 ÷ 50 mm - 1" ÷ 2"	0,001 mm - 0.0005"	0,003 mm - 0.00015"
M021/50/75	€ 119,00	50 ÷ 75 mm - 2" ÷ 3"	0,001 mm - 0.0005"	0,004 mm - 0.0002"
M021/75/100	€ 139,00	75 ÷ 100 mm - 3" ÷ 4"	0,001 mm - 0.0005"	0,004 mm - 0.0002"

M022-

MICROMETRO CENTESIMALE PER ESTERNI

CON TAMBURO GRANDE A 100 DIVISIONI CON CONTATTI IN METALLO DURO E FRIZIONE SUL TAMBURO

DIN 863

Art.	€	Misura	Lettura	Precisione
M022/00/25	€ 58,20	0 ÷ 25 mm	0,01 mm	0,004 mm
M022/25/50	€ 72,40	25 ÷ 50 mm	0,01 mm	0,004 mm
M022/50/75	€ 85,20	50 ÷ 75 mm	0,01 mm	0,005 mm
M022/75/100	€ 97,90	75 ÷100 mm	0,01 mm	0,005 mm

M033-

MICROMETRO CENTESIMALE PER ESTERNI

CON CONTATTI IN METALLO DURO E ARCO VERNICIATO

DIN 863

Art.	€	Misura	Lettura	Stelo
M033/00/25	€ 21,30	0÷25 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm
M033/25/50	€ 29,90	25÷50 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm
M033/50/75	€ 33,40	50÷75 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm
M033/75/100	€ 37,00	75÷100 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm

M026-

MICROMETRO DIGITALE ELETTRONICO

CON FRIZIONE SUL TAMBURO CON CONTATTI IN METALLO DURO

DIN 863

Art.	€	Misura	Lettura	Precisione
M026/0/25	€ 154,00	0 ÷ 25 mm - 0 ÷ 1"	0,001 mm - 0.0001"	0,0002 mm - 0.00008"
M026/25/50	€ 192,00	25 ÷ 50 mm - 1 ÷ 2"	0,001 mm - 0.0001"	0,0002 mm - 0.00008"
M026/50/75	€ 207,00	50 ÷ 75 mm - 2 ÷ 3"	0,001 mm - 0.0001"	0,0003 mm - 0.00012"
M026/75/100	€ 229,00	75 ÷ 100 mm - 3 ÷ 4"	0,001 mm - 0.0001"	0,0003 mm - 0.00012"

M033 € 169,00

ASSORTIMENTO MICROMETRI CENTESIMALI PER ESTERNI

CON CONTATTI IN METALLO DURO E ARCO VERNICIATO

DIN 863

Misura	0÷25 - 25÷50 - 50÷75 - 75÷100 - 100÷125 - 125÷150 mm
Lettura	0,01 mm
Precisione	0,004 - 0,004 - 0,005 - 0,005 - 0,006 - 0,006 mm
Stelo	Ø 6,3 mm

M033-x

MICROMETRO CENTESIMALE PER ESTERNI

CON CONTATTI IN METALLO DURO E ARCO VERNICIATO

DIN 863

Art.	€	Misura	Lettura	Stelo
M033/100/125	€ 39,60	100÷125 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm
M033/125/150	€ 42,20	125÷150 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm
M033/150/175	€ 50,50	150÷175 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm
M033/175/200	€ 57,50	175÷200 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm
M033/200/225	€ 66,70	200÷225 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm
M033/225/250	€ 81,50	225÷250 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm
M033/250/275	€ 83,90	250÷275 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm
M033/275/300	€ 94,20	275÷300 mm	0,01 mm	ø 6,3 mm

M009-

MICROMETRO CENTESIMALE PER ESTERNI

CON CONTATTI IN METALLO DURO, ARCO VERNICIATO

DIN 863

Art.	€	Misura	Lettura	Stelo
M009/300/400	€ 290,00	300 ÷ 400 mm	0,01 mm	ø 6,5 mm
M009/400/500	€ 317,00	400 ÷ 500 mm	0,01 mm	ø 6,5 mm
M009/500/600	€ 366,00	500 ÷ 600 mm	0,01 mm	ø 6,5 mm
M009/600/700	€ 435,00	600 ÷ 700 mm	0,01 mm	ø 6,5 mm
M009/700/800	€ 522,00	700 ÷ 800 mm	0,01 mm	ø 6,5 mm
M009/800/900	€ 603,00	800 ÷ 900 mm	0,01 mm	ø 6,5 mm
M009/900/1000	€ 716,00	900 ÷ 1000 mm	0,01 mm	ø 6,5 mm
M009/1000/1200	€ 1060,00	1000 ÷ 1200 mm	0,01 mm	ø 6,5 mm

M010-

MICROMETRO A PIATTELLO

ARCO VERNICIATO

DIN 863

Art.	€	Misura	Lettura	Piattelli
M010/0/25	€ 91,00	0 ÷ 25 mm	0,01 mm	Ø 20 mm
M010/25/50	€ 112,00	25 ÷ 50 mm	0,01 mm	Ø 20 mm
M010/50/75	€ 118,00	50 ÷ 75 mm	0,01 mm	Ø 20 mm
M010/75/100	€ 124,00	75 ÷ 100 mm	0,01 mm	Ø 20 mm
M010/100/125	€ 158,00	100 ÷ 125 mm	0,01 mm	Ø 27 mm
M010/125/150	€ 179,00	125 ÷ 150 mm	0,01 mm	Ø 27 mm
M010/150/175	€ 199,00	150 ÷ 175 mm	0,01 mm	Ø 27 mm
M010/175/200	€ 210,00	175 ÷ 200 mm	0,01 mm	Ø 27 mm

M019-

MICROMETRO A TRE PUNTE PER INTERNI, PER FORI CIECHI

MICROMETRO A TRE PUNTE PER INTERNI, PER FORI CIECHI

Art.	€	Anello	Misura	Lettura	Precisione
M019/06/08	€ 324,00	1	6 ÷ 8 mm	0,001 mm	0,004 mm
M019/08/10	€ 324,00	1	8 ÷ 10 mm	0,001 mm	0,004 mm
M019/10/12	€ 324,00	1	10 ÷ 12 mm	0,001 mm	0,004 mm
M019/12/16	€ 303,00	1	12 ÷ 16 mm	0,005 mm	0,004 mm
M019/16/20	€ 303,00	1	16 ÷ 20 mm	0,005 mm	0,004 mm
M019/20/25	€ 325,00	1	20 ÷ 25 mm	0,005 mm	0,004 mm
M019/25/30	€ 325,00	1	25 ÷ 30 mm	0,005 mm	0,004 mm
M019/30/40	€ 358,00	1	30 ÷ 40 mm	0,005 mm	0,004 mm
M019/40/50	€ 427,00	1	40 ÷ 50 mm	0,005 mm	0,005 mm
M019/50/63	€ 435,00	1	50 ÷ 63 mm	0,005 mm	0,005 mm
M019/62/75	€ 482,00	1	62 ÷ 75 mm	0,005 mm	0,005 mm
M019/75/88	€ 488,00	1	75 ÷ 88 mm	0,005 mm	0,005 mm
M019/87/100	€ 488,00	1	87 ÷ 100 mm	0,005 mm	0,005 mm
M019/100/125	€ 543,00	0	100 ÷ 125 mm	0,005 mm	0,005 mm
M019/125/150	€ 599,00	0	125 ÷ 150 mm	0,005 mm	0,005 mm

M019-x

ASSORTIMENTO MICROMETRI A TRE PUNTE PER INTERNI, PER FORI CIECHI

Art.	€	Micrometri	Anelli	Misura	Lettura	Precisione
M019/06/12	€ 842,00	3	3	6 ÷ 12 mm	0,001 mm	0,004 mm
M019/12/20	€ 459,00	2	1	12 ÷ 20 mm	0,005 mm	0,004 mm
M019/20/40	€ 893,00	3	2	20 ÷ 40 mm	0,005 mm	0,004 mm
M019/40/100	€ 1970,00	5	3	40 ÷ 100 mm	0,005 mm	0,005 mm

M013/0/100

€ 103,00

MICROMETRO CENTESIMALE DI PROFONDITÀ

Campo di misura	0 ÷ 25 mm, 25 ÷ 50 mm, 50 ÷ 75 mm, 75 ÷ 100 mm
Lettura	0,01 mm
Base	100 x 17 mm

B0x

SERIE BLOCCHETTI DI RISCONTRO PIANO PARALLELI IN ACCIAIO LAPPATO

CERTIFICATO DI COLLAUDO EMESSO DALLA FABBRICA, CERTIFICATO SIT A RICHIESTA

DIN 863

Art.	€	Grado	Nr. pezzi	Misura nominale	Progressione	Pz per passo
B011/0	**€ 174,00**	0	11	2,5 - 5,1 - 7,7 - 10,3 - 12,9 - 15 - 17,6 - 20,2 - 22,8 - 23,4 - 25 mm	mm	1
B032/1	**€ 218,00**	1	32	1,005 1,01÷1,09 1,1÷1,9 1 ÷ 9 10 - 20 - 30 - 50 mm	- 0,01 0,1 1 mm	1 9 9 9 4
B047/0	**€ 500,00**	1	47	1,005 1,01÷1,2 1,3÷1,9 1 ÷ 9 10 ÷ 100 mm	- 0,01 0,1 1 10 mm	1 20 7 9 10
B047/1	**€ 296,00**	1	87	1,001÷1,009 1,01÷1,49 0,5÷9,5 10÷100 mm	0,001 0,01 0,5 10 mm	9 49 19 10
B087/0	**€ 832,00**	0	47	1,005 1,01÷1,2 1,3÷1,9 1 ÷ 9 10 ÷ 100 mm	- 0,01 0,1 1 10 mm	1 20 7 9 10
B087/1	**€ 446,00**	1	112	1,005 1,001 ÷ 1,009 1,01 ÷ 1,49 0,5 ÷ 24,5 25 - 50 - 75 - 100 mm	- 0,001 0,01 0,5 25 mm	1 9 49 49 4
B112/0	**€ 838,00**	0	87	1,001÷1,009 1,01÷1,49 0,5÷9,5 10÷100 mm	0,001 0,01 0,5 10 mm	9 49 19 10
B112/1	**€ 591,00**	0	112	1,005 1,001 ÷ 1,009 1,01 ÷ 1,49 0,5 ÷ 24,5 25 - 50 - 75 - 100 mm	- 0,001 0,01 0,5 25 mm	1 9 49 49 4
B008/1	**€ 842,00**	1	8	25 - 50 - 75 - 100 - 250 - 300 - 400 - 500 mm		1

C025-

CALIBRO TAMPONE LISCIO H 7 PASSA E NON PASSA TEMPERATO E CEMENTATO

Art.	€	ø	Pezzi
C025/03	€ 28,10	3 mm	1
C025/04	€ 28,10	4 mm	1
C025/05	€ 28,10	5 mm	1
C025/06	€ 28,10	6 mm	1
C025/07	€ 28,10	7 mm	1
C025/08	€ 28,10	8 mm	1
C025/09	€ 28,10	9 mm	1
C025/10	€ 28,10	10 mm	1
C025/11	€ 34,80	11 mm	1
C025/12	€ 34,80	12 mm	1
C025/13	€ 34,80	13 mm	1
C025/14	€ 34,80	14 mm	1
C025/15	€ 34,80	15 mm	1
C025/16	€ 34,80	16 mm	1
C025/17	€ 34,80	17 mm	1
C025/18	€ 34,80	18 mm	1
C025/19	€ 34,80	19 mm	1
C025/20	€ 34,80	20 mm	1
C025/21	€ 52,10	21 mm	1
C025/22	€ 52,10	22 mm	1
C025/23	€ 52,10	23 mm	1
C025/24	€ 52,10	24 mm	1
C025/25	€ 52,10	25 mm	1
C025/26	€ 52,10	26 mm	1
C025/27	€ 52,10	27 mm	1
C025/28	€ 52,10	28 mm	1
C025/29	€ 52,10	29 mm	1
C025/30	€ 65,30	30 mm	1
C025/32	€ 65,30	32 mm	1
C025/33	€ 65,30	33 mm	1
C025/34	€ 65,30	34 mm	1
C025/35	€ 65,30	35 mm	1
C025/36	€ 65,30	36 mm	1
C025/37	€ 65,30	37 mm	1

Art.	€	ø	Pezzi
C025/38	€ 65,30	38 mm	1
C025/40	€ 65,30	40 mm	1
C025/42	€ 65,30	42 mm	1
C025/44	€ 65,30	44 mm	1
C025/45	€ 73,40	45 mm	1
C025/46	€ 73,50	46 mm	1
C025/47	€ 73,50	47 mm	1
C025/48	€ 73,50	48 mm	1
C025/50	€ 73,50	50 mm	1
C025/51	€ 78,80	51 mm	2
C025/52	€ 78,80	52 mm	2
C025/55	€ 78,80	55 mm	2
C025/56	€ 78,80	56 mm	2
C025/57	€ 78,80	57 mm	2
C025/58	€ 78,80	58 mm	2
C025/59	€ 78,80	59 mm	2
C025/60	€ 78,80	60 mm	2
C025/62	€ 95,30	62 mm	2
C025/63	€ 95,30	63 mm	2
C025/65	€ 95,30	65 mm	2
C025/66	€ 95,30	66 mm	2
C025/67	€ 95,30	67 mm	2
C025/68	€ 95,30	68 mm	2
C025/69	€ 95,30	69 mm	2
C025/70	€ 126,00	70 mm	2
C025/71	€ 126,00	71 mm	2
C025/72	€ 126,00	72 mm	2
C025/74	€ 126,00	74 mm	2
C025/75	€ 126,00	75 mm	2
C025/76	€ 126,00	76 mm	2
C025/78	€ 126,00	78 mm	2
C025/80	€ 126,00	80 mm	2

C025-3x

SERIE CALIBRI TAMPONE LISCI PASSA NON PASSA H 7 TEMPERATI E CEMENTATI

Art.	€	Pezzi	Passo	ø
C025/3/30	€ 884,00	28	1 mm	3 ÷ 30 mm
C025/32/62	€ 1060,00	16	-	32-35-37-38-40-42-45-47-48-50-52-55-56-58-60-62 mm

A015-

ANELLO DI AZZERAMENTO

PRECISIONE 6G

DIN 2250

Art.	€	Misura
A015/008	€ 42,50	8 mm
A015/010	€ 47,70	10 mm
A015/011	€ 47,70	11 mm
A015/017	€ 52,10	17 mm
A015/025	€ 52,10	25 mm
A015/035	€ 52,10	35 mm
A015/040	€ 88,70	40 mm
A015/062	€ 98,00	62 mm
A015/087	€ 232,00	87 mm
A015/100	€ 244,00	100 mm
A015/125	€ 378,00	125 mm
A015/150	€ 530,00	150 mm

T048x

TAMPONE FILETTATO DOPPIO PNP

PASSO GAS CILINDRICO

ISO 228/1

Art.	€	Dimensioni
T0481/8	€ 52,80	1/8" - 28 TPI
T0481/4	€ 52,80	1/4" - 19 TPI
T0483/8	€ 52,80	3/8" - 19 TPI
T0481/2	€ 68,00	1/2" - 14 TPI
T0485/8	€ 79,30	5/8" - 14 TPI
T0483/4	€ 84,70	3/4" - 14 TPI
T0487/8	€ 110,00	7/8" - 14 TPI
T0481	€ 129,00	1" - 11 TPI

A018x

ANELLO FILETTATO TIPO PASSA

ANELLO FILETTATO TIPO PASSA, PASSO GAS CILINDRICO

ISO 228/1

Art.	€	Dimensioni
A0181/8	€ 54,50	1/8" - 28 TPI
A0181/4	€ 54,50	1/4" - 19 TPI
A0183/8	€ 54,50	3/8" - 19 TPI
A0181/2	€ 74,70	1/2" - 14 TPI
A0185/8	€ 74,70	5/8" - 14 TPI
A0183/4	€ 90,70	3/4" - 14 TPI
A0187/8	€ 110,00	7/8" - 14 TPI
A0181	€ 80,00	1" - 11 TPI

T049x

TAMPONE FILETTATO DOPPIO PNP METRICO 6H

Art.	€	Dimensioni
T0493X0.5	€ 48,40	3 x 0,5 mm
T0494X0.7	€ 62,30	4 x 0,7 mm
T0495X0.8	€ 64,50	5 x 0,8 mm
T0496X1	€ 64,50	6 x 1 mm
T0498X1	€ 58,70	8 x 1 mm
T0498X1.25	€ 58,70	8 x 1,25 mm
T04910X1	€ 60,10	10 x 1 mm
T04910X1.25	€ 60,10	10 x 1,25 mm
T04910X1.5	€ 60,10	10 x 1,5 mm
T04912X1.25	€ 60,10	12 x 1,25 mm
T04912X1.5	€ 60,10	12 x 1,5 mm
T04912X1.75	€ 60,10	12 x 1,75 mm
T04914X1.5	€ 64,50	14 x 1,5 mm
T04914X2	€ 64,50	14 x 2 mm
T04916X1.5	€ 67,30	16 x 1,5 mm
T04916X2	€ 67,30	16 x 2 mm
T04918X1.5	€ 50,00	18 x 1,5 mm
T04918X2.5	€ 50,00	18 x 2,5 mm
T04920X1.5	€ 54,70	20 x 1,5 mm
T04920X2.5	€ 54,70	20 x 2,5 mm
T04922X1.5	€ 56,00	22 x 1,5 mm
T04922X2.5	€ 56,00	22 x 2,5 mm
T04924X1.5	€ 58,70	24 x 1,5 mm
T04924X2	€ 58,70	24 x 2 mm
T04924X3	€ 58,70	24 x 3 mm

A017x

ANELLO FILETTATO 6G TIPO PASSA METRICO

Art.	€	Dimensioni
A0173X0.5	€ 46,90	3 x 0,5 mm
A0174X0.7	€ 52,80	4 x 0,7 mm
A0175X0.8	€ 52,80	5 x 0,8 mm
A0176X1	€ 44,00	6 x 1 mm
A0178X1	€ 44,00	8 x 1 mm
A0178X1.25	€ 44,00	8 x 1,25 mm
A01710X1	€ 62,30	10 x 1 mm
A01710X1.25	€ 48,40	10 x 1,25 mm
A01710X1.5	€ 48,40	10 x 1,5 mm
A01712X1.25	€ 67,30	12 x 1,25 mm
A01712X1.5	€ 67,30	12 x 1,5 mm
A01712X1.75	€ 67,30	12 x 1,75 mm
A01714X1.5	€ 67,30	14 x 1,5 mm
A01714X2	€ 67,30	14 x 2 mm
A01716X1.5	€ 71,30	16 x 1,5 mm
A01716X2	€ 71,30	16 x 2 mm
A01718X1.5	€ 50,00	18 x 1,5 mm
A01718X2.5	€ 50,00	18 x 2,5 mm
A01720X1.5	€ 52,70	20 x 1,5 mm
A01720X2.5	€ 52,70	20 x 2,5 mm
A01722X1.5	€ 60,00	22 x 1,5 mm
A01722X2.5	€ 60,00	22 x 2,5 mm
A01724X1.5	€ 80,00	24 x 1,5 mm
A01724X2	€ 80,00	24 x 2 mm
A01724X3	€ 80,00	24 x 3 mm

S091-

SERIE SPINE CALIBRATE

Art.	€	Pezzi	Misura	Progressione	Lunghezza	Durezza	Precisione
S091	€ 388,00	91	1÷10 mm	0,1 mm	50 mm	HRC-60-62	±0,002 mm
S091/61	€ 288,00	61	10÷16 mm	0,1 mm	50 mm	HRC-60-62	±0,002 mm

T009 — € 26,40

SUPPORTO TASTATORE AD ARCO

Attacco maschio	Ø 8 mm
Attacco femmina	Ø 4 mm

B201/1 — € 13,70

BASE MAGNETICA

PER PORTA COMPARATORE, MATERIALE MAGNETICO N35, SELETTORE IN ABS E BASE PRISMATICA

Dimensioni base	36 x 30 x 35 mm
Foro	M5 x 0,8
Forza magnetica	300 N
Peso	0,2 kg

B201/2 — € 16,30

BASE MAGNETICA

PER PORTA COMPARATORE, MATERIALE MAGNETICO N35, SELETTORE IN ABS E BASE PRISMATICA

Dimensioni base	60 x 50 x 55 mm
Foro	M8 x 1,25
Forza magnetica	800 N
Peso	1 kg

B201/3 — € 21,50

BASE MAGNETICA

PER PORTA COMPARATORE, MATERIALE MAGNETICO N35, SELETTORE IN ABS E BASE PRISMATICA

Dimensioni base	73 x 50 x 55 mm
Foro	M8 x 1,25
Forza magnetica	1000 N
Peso	1,25 kg

B201/4 — € 30,00

BASE MAGNETICA

PER PORTA COMPARATORE, MATERIALE MAGNETICO N35, SELETTORE IN ABS E BASE PRISMATICA

Dimensioni base	117 x 50 x 55 mm
Foro	M8 x 1,25
Forza magnetica	1300 N
Peso	2 kg

B100 — € 19,60

BASE MAGNETICA

PER PORTA COMPARATORE, SELETTORE IN ABS E BASE PRISMATICA

Dimensioni	63 x 50 x 55h mm
Foro	M 8 x 1,25
Forza magnetica	600 N

S052/2 — € 25,80

SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE

CON REGOLAZIONE MICROMETRICA, COLONNA ROBUSTA E BRACCIO TRASVERSALE REGOLABILE. BASE MAGNETICA CON APPOGGIO PRISMATICO E COMMUTATORE

Asta principale	ø 12 x 176 mm
Asta secondaria	ø 10 x 150 mm
Forza magnetica	800 N
Dimensioni base	60 x 50 x 55 mm
Peso	1,5 kg

S052/3 — € 44,60

SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE

CON REGOLAZIONE MICROMETRICA, COLONNA ROBUSTA E BRACCIO TRASVERSALE REGOLABILE. BASE MAGNETICA CON APPOGGIO PRISMATICO E COMMUTATORE

Asta principale	ø 16 x 225 mm
Asta secondaria	ø 14 x 165 mm
Forza magnetica	1000 N
Dimensioni base	73 x 50 x 55 mm
Peso	2 kg

S052/4 — € 66,10

SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE

CON REGOLAZIONE MICROMETRICA, COLONNA ROBUSTA E BRACCIO TRASVERSALE REGOLABILE. BASE MAGNETICA CON APPOGGIO PRISMATICO E COMMUTATORE

Asta principale	ø 20 x 355 mm
Asta secondaria	ø 14 x 210 mm
Forza magnetica	1300 N
Dimensioni base	117 x 50 x 55 mm
Peso	3 kg

S049 — € 29,10

SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE

CON REGOLAZIONE MICROMETRICA

Asta principale	ø 12 x 170 mm
Asta secondaria	ø 10 x 150 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55h mm

S047 — € 54,50

SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE

CON REGOLAZIONE MICROMETRICA

Asta principale	Ø 16 x 220 mm
Asta secondaria	Ø 12 x 180 mm
Forza magnetica	800 N
Dimensioni base	65 x 50 x 55h mm

S054 — € 26,40

SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE

Asta principale	Ø 12 x 170 mm
Asta secondaria	Ø 10 x 140 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55h mm

S055 — € 51,40

SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE

Asta principale	Ø 16 x 210 mm
Asta secondaria	Ø 12 x 175 mm
Forza magnetica	800 N
Dimensioni base	75 x 50 x 55h mm

S042/1 — € 47,50

SUPPORTO ARTICOLATO MECCANICO

CON BLOCCAGGIO CENTRALE 3D DELLE ASTE

Dimensioni base	36 x 30 x 35 mm
Forza magnetica	300 N
Lunghezza braccio	145 mm
Peso	0,5 kg

S042/2 — € 60,10

SUPPORTO ARTICOLATO MECCANICO

CON MICROREGOLAZIONE E BLOCCAGGIO CENTRALE 3D DELLE ASTE

Dimensioni base	60 x 50 x 55 mm
Forza magnetica	800 N
Lunghezza braccio	290 mm
Peso	1,4 kg

S042/3 — € 77,30

SUPPORTO ARTICOLATO MECCANICO

CON MICROREGOLAZIONE E BLOCCAGGIO CENTRALE 3D DELLE ASTE

Dimensioni base	75 x 50 x 55 mm
Forza magnetica	1000 N
Lunghezza braccio	365 mm
Peso	1,7 kg

S045 — € 61,00

SUPPORTO ARTICOLATO MECCANICO

Asta principale	Ø 12 x 160 mm
Asta secondaria	Ø 10 x 180 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55h mm

S046 — € 93,40

SUPPORTO ARTICOLATO IDRAULICO

Asta principale	Ø 12 x 180 mm
Asta secondaria	Ø 10 x 200 mm
Forza magnetica	600 N
Dimensioni base	63 x 50 x 55h mm

S041/1 — € 38,60

MINI SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE

SUPERFICIE D'APPOGGIO PIANA, OTTIMA ADESIONE.

Dimensioni base	73 x 37 x 12 mm
Forza magnetica	200 N
Peso	0,16 kg

S041/2 — € 57,50

MINI SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE

CON BASE PRISMATICA, OTTIMA ADESIONE.

Dimensioni base	73 x 37 x 26 mm
Forza magnetica	200 N
Peso	0,3 kg

B025 — € 180,00

STATIVO PORTA COMPARATORE

CON PIANO SCANALATO E BASE IN GRANITO

Porta comparatore	ø 8 mm
Dimensioni piano	80 x 80 mm
Dimensioni base	150 x 100 mm
Colonna	ø 25 x 180 mm
Peso	3,8 kg

B010 — € 222,00

STATIVO PORTA COMPARATORE

CON BASE IN GRANITO

Porta comparatore	ø 8 mm
Dimensioni base	300 x 200 x 50h mm
Colonna	ø 35 x 300 mm
Planarità base	0,002 mm
Peso	13 kg

A019-

APPARECCHIO A DUE PUNTE PER IL CONTROLLO DELLA CONCENTRICITÀ

CON SUPERFICI DI SCORRIMENTO RETTIFICATE E DOTATO DI SUPPORTO PORTA COMPARATORE

Ghisa

Art.	€	Distanza tra le punte	Altezza punte Min. - Max	CM	Dimensioni	Peso	Porta comparatore
A019/300	**€ 1010,00**	300 mm	145 / 175 mm	2	730 x 310 x 370h mm	43 kg	2
A019/500	**€ 1290,00**	500 mm	135 / 170 mm	2	924 x 330 x 482h mm	86 kg	2
A019/1000	**€ 1520,00**	1000 mm	135 / 170 mm	2	1400 x 330 x 430h mm	104 kg	2

S051 — € 26,00

SUPPORTO MICROMETRO

CON GANASCE RICOPERTE DI PLASTICA MORBIDA

GHISA

A009 — € 603,00

ACCESSORI PER BLOCCHETTI DI RISCONTRO

15 Pz

Forcelle	n° 3 (50-100-200 mm)
Coppia incudini raggiati	n° 3 (2°- 5°-10°)
Punta a tracciare	n° 1
Punta a centrare	n° 1
Righe	n° 2 (100 mm)
Coppia incudini triangolari	n° 1

P04x

PIANO DI RISCONTRO IN GRANITO

GRADO 00

DIN 876

Art.	€	Dimensioni	Peso
P040	€ 72,40	310 x 230 x 80 mm	21 kg
P042	€ 232,00	630 x 400 x 100 mm	87 kg
P043	€ 622,00	1000 x 630 x 150 mm	322 kg
P047	€ 1030,00	1200 x 800 x 160 mm	497 kg
P044	€ 2180,00	1600 x 1000 x 200 mm	1059 kg

B040-

BANCO PER PIANO IN GRANITO CON DUE CASSETTI

Art.	€	Dimensioni base	Dimensioni piano	Peso
B040/1	€ 730,00	945 x 590 mm	1000 x 630 mm	66 kg
B040/2	€ 815,00	1200 x 750 mm	1200 x 800 - 1600 x 1000 mm	77 kg

S06x

SQUADRA DI RISCONTRO IN GRANITO

GRADO 0

DIN 876

Art.	€	Dimensioni	Precisione
S061	€ 345,00	250 x 40 x 400h mm	± 6 µm
S062	€ 487,00	400 x 100 x 600h mm	± 9 µm

S050-

SQUADRA A 90°

CON CAPPELLO

ACCIAIO INDEFORMABILE DIN 875/1

Art.	€	Dimensioni	Sezione
S050/150	€ 27,70	150 x 100 mm	25,5 x 4,8 mm²
S050/200	€ 35,20	200 x 130 mm	28 x 6,5 mm²
S050/250	€ 47,00	250 x 160 mm	31 x 9 mm²
S050/300	€ 52,30	300 x 200 mm	36 x 9 mm²
S050/400	€ 116,00	400 x 265 mm	39 x 9 mm²
S050/500	€ 139,00	500 x 330 mm	50 x 9 mm²

S051-

SQUADRA A 90°

DI TIPO ECONOMICO, CON CAPPELLO

ACCIAIO INDEFORMABILE

Art.	€	Dimensioni	Sezione
S051/150	€ 16,50	150 x 100 mm	20 x 5,5 mm²
S051/200	€ 18,90	200 x 130 mm	20 x 5,5 mm²
S051/250	€ 22,30	250 x 160 mm	25 x 5,5 mm²
S051/300	€ 27,90	300 x 175 mm	25 x 5,5 mm²
S051/400	€ 30,90	400 x 200 mm	29,5 x 5,5 mm²
S051/500	€ 32,40	500 x 250 mm	29,5 x 5,5 mm²

S048-

SQUADRA BISELLATA A 90°

DIN 875/00

Art.	€	Dimensioni	Sezione
S048/100	€ 29,40	100 x 70 mm	20 x 5 mm²
S048/150	€ 44,60	150 x100 mm	25 x 5 mm²

0286-

SQUADRA FALEGNAME MILLIMETRATA

Art.	€	Dimensioni
0286/250	€ 2,34	250 x 130 x 0,8 mm
0286/300	€ 2,76	300 x 130 x 0,8 mm
0286/350	€ 3,07	350 x 155 x 0,8 mm

0129- CAT 42

SQUADRA DA CARPENTIERE

Alluminio

Art.	€	Lunghezza lama	Sezione lama	Lunghezza manico	Sezione manico	Peso
0129/150	€ 17,40	150 mm	40 x 2 mm	130 mm	40 x 12 mm	0.19 kg
0129/200	€ 17,80	200 mm	40 x 2 mm	130 mm	40 x 12 mm	0.20 kg
0129/250	€ 19,00	250 mm	40 x 2 mm	145 mm	40 x 12 mm	0.21 kg
0129/300	€ 20,30	300 mm	40 x 2 mm	145 mm	40 x 12 mm	0.22 kg
0129/400	€ 24,50	400 mm	40 x 2 mm	170 mm	40 x 12 mm	0.24 kg
0129/500	€ 26,70	500 mm	40 x 2 mm	170 mm	40 x 12 mm	0.26 kg

0132- CAT 42

FALSA SQUADRA

Art.	€	Lunghezza lama	Sezione lama	Sezione manico	Peso
0132/200	€ 16,50	200 mm	29 x 1.6 mm	30 x 11.5 mm	0.22 kg
0132/250	€ 17,80	250 mm	29 x 1.6 mm	30 x 11.5 mm	0.25 kg
0132/300	€ 19,30	300 mm	29 x 1.6 mm	30 x 11.5 mm	0.28 kg

0139- CAT 42

SQUADRA ANGOLATA

Alluminio

Art.	€	Lunghezza lama	Sezione lama	Sezione manico	Angolo	Peso
0139/250	€ 18,10	250 mm	40 x 2 mm	40 x 12 mm	45° / 135°	0.22 kg
0139/300	€ 19,10	300 mm	40 x 2 mm	40 x 12 mm	45° / 135°	0.24 kg

S056-

SQUADRA MAGNETICA A 90°

Art.	€	Dimensioni	Forza magnetica max.	Peso
S056/150	€ 68,00	150 x 150 x 50 mm	500 N	2,2 kg
S056/200	€ 85,00	200 x 200 x 50 mm	1000 N	3,2 kg

S058 € 78,40

SQUADRA MAGNETICA INCLINABILE

Dimensioni	115 x 115 x 35 mm
Gradi	45° ÷ 90°
Forza magnetica max.	250 N
Peso	1,5 kg

S057/125 € 15,80

POSIZIONATORE MAGNETICO

Dimensioni	135 x 135 x 25 mm
Forza magnetica	340 N
Angolo di posizionamento	45 - 90 - 135°
Peso	1,1 kg

S057/060S € 10,70

SERIE POSIZIONATORI MAGNETICI

4 Pz

Dimensioni	50 x 60 x 12,5 mm
Forza magnetica	45 N
Angolo di posizionamento	45 - 90 - 135°
Peso	0,4 kg

0212 € 6,60

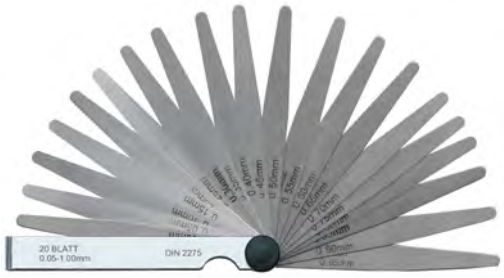
SPESSIMETRO

Lame num.	20
Misure	0,05 - 1,00 mm

FGx

CAT 42

SET DI SPESSIMETRI



Acciaio armonico

Art.	€	Lame num.	Misure	Lunghezza lama	Peso
FG01	€ 3,65	13	0.05 - 1.00 mm | 0.002 - 0.040"	100 mmm	0.07 kg
FG02	€ 6,20	20	0.05 - 1.00 mm | 0.002 - 0.040"	100 mmm	0.10 kg

FGx-AI

CAT 42

SET DI SPESSIMETRI IN ACCIAIO INOX

Acciaio Inossidabile

Art.	€	Lame num.	Misure	Lunghezza lama	Peso
FG01/AI	€ 10,80	13	0.05 - 1.00 mm | 0.002 - 0.040"	100 mm	0.07 kg
FG02/AI	€ 17,30	20	0.05 - 1.00 mm | 0.002 - 0.040"	100 mm	0.10 kg

TGx-AE

CAT 42

SPESSIMETRO A NASTRO CONTINUO

Acciaio armonico

Art.	€	Spessore	Lunghezza	Peso
TG001/AE	€ 50,30	0.01 mm | 0.0004"	5 m	0.04 kg
TG002/AE	€ 39,00	0.02 mm | 0.0008"	5 m	0.04 kg
TG003/AE	€ 21,50	0.03 mm | 0.0012"	5 m	0.05 kg
TG004/AE	€ 22,30	0.04 mm | 0.0016"	5 m	0.05 kg
TG005/AE	€ 15,60	0.05 mm | 0.0020"	5 m	0.05 kg
TG006/AE	€ 15,60	0.06 mm | 0.0024"	5 m	0.06 kg
TG007/AE	€ 15,60	0.07 mm | 0.0028"	5 m	0.06 kg
TG008/AE	€ 15,60	0.08 mm | 0.0030"	5 m	0.07 kg
TG009/AE	€ 15,60	0.09 mm | 0.0035"	5 m	0.07 kg
TG010/AE	€ 15,60	0.10 mm | 0.0040"	5 m	0.08 kg
TG012/AE	€ 15,60	0.12 mm | 0.005"	5 m	0.09 kg
TG015/AE	€ 14,40	0.15 mm | 0.006"	5 m	0.10 kg
TG018/AE	€ 15,60	0.18 mm | 0.007"	5 m	0.11 kg
TG020/AE	€ 14,40	0.20 mm | 0.008"	5 m	0.13 kg
TG025/AE	€ 14,40	0.25 mm | 0.010"	5 m	0.15 kg
TG030/AE	€ 14,40	0.30 mm | 0.012"	5 m	0.18 kg
TG035/AE	€ 15,60	0.35 mm | 0.014"	5 m	0.21 kg
TG040/AE	€ 15,60	0.40 mm | 0.016"	5 m	0.26 kg
TG045/AE	€ 15,60	0.45 mm | 0.018"	5 m	0.28 kg
TG050/AE	€ 15,60	0.50 mm | 0.020"	5 m	0.34 kg

Art.	€	Spessore	Lunghezza	Peso
TG055/AE	€ 22,30	0.55 mm | 0.022"	5 m	0.36 kg
TG060/AE	€ 22,30	0.60 mm | 0.024"	5 m	0.37 kg
TG065/AE	€ 22,30	0.65 mm | 0.026"	5 m	0.43 kg
TG070/AE	€ 19,20	0.70 mm | 0.028"	5 m	0.54 kg
TG075/AE	€ 19,20	0.75 mm | 0.030"	5 m	0.57 kg
TG080/AE	€ 19,20	0.80 mm | 0.032"	5 m	0.59 kg
TG085/AE	€ 19,20	0.85 mm | 0.034"	5 m	0.61 kg
TG090/AE	€ 19,20	0.90 mm | 0.036"	5 m	0.64 kg
TG095/AE	€ 19,20	0.95 mm | 0.038"	5 m	0.67 kg
TG100/AE	€ 19,20	1.00 mm | 0.040"	5 m	0.69 kg
TG110/AE	€ 14,60	1.10 mm	1 m	0.11 kg
TG120/AE	€ 14,60	1.20 mm	1 m	0.11 kg
TG130/AE	€ 14,60	1.30 mm	1 m	0.12 kg
TG140/AE	€ 14,60	1.40 mm	1 m	0.13 kg
TG150/AE	€ 14,60	1.50 mm	1 m	0.14 kg
TG160/AE	€ 14,60	1.60 mm	1 m	0.15 kg
TG170/AE	€ 14,60	1.70 mm	1 m	0.16 kg
TG180/AE	€ 14,60	1.80 mm	1 m	0.17 kg
TG190/AE	€ 14,60	1.90 mm	1 m	0.18 kg
TG200/AE	€ 14,60	2.00 mm	1 m	0.19 kg

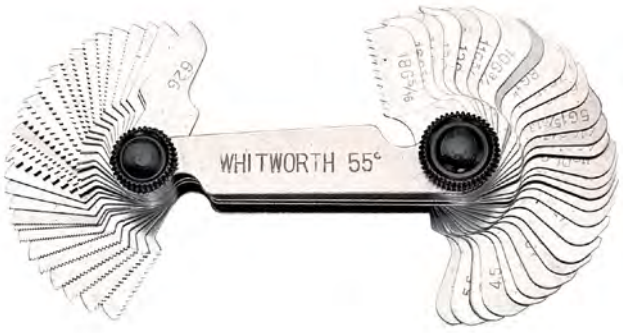
HT125 — CAT 42 — € 5,80

SUPPORTO PER SPESSIMETRO A NASTRO

Dimensioni	125 x 17 mm
Peso	0.12 kg

C058 — € 10,60

CONTAFILETTI A 58 LAME



Lame metriche	0.25 - 6 mm 60°
Lame a pollici	4 - 62 TPI 55°
Lame a gas	8 - 28 TPI 55°

C026-

COMPASSO

A PUNTA CON GAMBO QUADRATO

Art.	€	Lunghezza
C026/150	€ 7,30	150 mm
C026/200	€ 9,00	200 mm
C026/250	€ 12,30	250 mm
C026/300	€ 14,20	300 mm

C027-

COMPASSO

CON GUIDA E GAMBO QUADRATO

Art.	€	Lunghezza
C027/150	€ 10,20	150 mm
C027/200	€ 12,00	200 mm
C027/250	€ 14,90	250 mm
C027/300	€ 16,50	300 mm

C028-

COMPASSO

PER SPESSORI ESTERNI

Art.	€	Lunghezza
C028/150	€ 7,30	150 mm
C028/200	€ 9,00	200 mm
C028/250	€ 10,50	250 mm
C028/300	€ 12,30	300 mm

C029-

COMPASSO

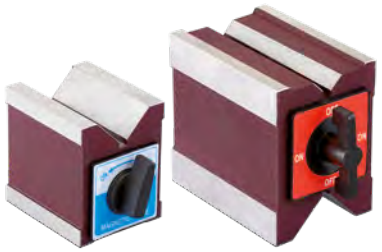
PER INTERNI

Art.	€	Lunghezza
C029/150	€ 7,30	150 mm
C029/200	€ 9,00	200 mm
C029/250	€ 10,50	250 mm
C029/300	€ 12,30	300 mm

P007-

PRISMA MAGNETICO

SINGOLO OD IN COPPIA



Art.	€	Dimensioni	Larghezza	Forza magnetica max.	Pezzi	Peso
P007/1	€ 92,70	70 x 60 x 72 mm	38 mm	400 N	1	1,6 kg
P007/2	€ 119,00	100 x 70 x 95 mm	50 / 16 mm	300 N	1	3,7 kg
P007/1C	€ 176,00	71 x 60 x 73 mm	38 mm	400 N	2	3,2 kg
P007/2C	€ 271,00	100 x 70 x 95 mm	50 / 16 mm	300 N	2	7,4 kg

P30x

PRISMA A 90°

CON MORSETTO SINGOLO ED IN COPPIA

ACCIAIO TEMPERATO

Art.	€	Dimensioni	Bloccaggio massimo	Precisione	Pezzi
P301/2	€ 51,90	63,5 x 63,5 x 50 mm	ø 35 mm	±0,01 mm	1
P302/2	€ 88,40	100 x 75 x 75 mm	ø 65 mm	±0,01 mm	1
P303/2	€ 136,00	150 x 125 x 100 mm	ø 110 mm	±0,01 mm	1
P301/2C	€ 100,00	63,5 x 63,5 x 50,8 mm	ø 35 mm	±0,01 mm	2
P302/2C	€ 174,00	100 x 75 x 75 mm	ø 65 mm	±0,01 mm	2
P303/2C	€ 272,00	150 x 125 x 100 mm	ø 110 mm	±0,01 mm	2

P20x

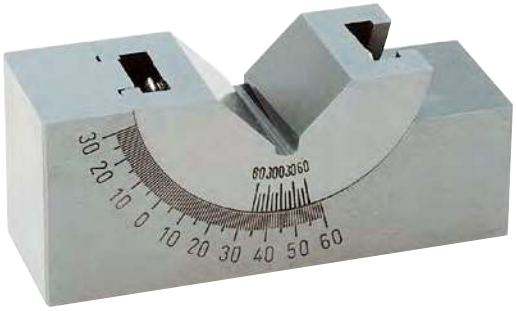
COPPIA PRISMI RETTIFICATI

C45

Art.	€	Dimensioni	Precisione
P200/1	€ 189,00	75 x 75 x 60 mm	1/100 mm
P201/1	€ 251,00	100 x 80 x 60 mm	1/100 mm

P011-

PRISMA INCLINABILE



Art.	€	Dimensioni	Peso
P011/075	€ 87,60	75 x 32 x 25 mm	1,1 kg
P011/100	€ 104,00	102 x 48 x 46 mm	1,3 kg

F2Gx

FLESSOMETRO

CON MECCANISMO DI ARRESTO IN ACCIAIO, GANCIO RIVETTATO ALL'ESTREMITÀ CON PROTEZIONE DELLA LAMA INFERIORE MEDIANTE AMMORTIZZATORE

Art.	€	Dimensioni nastro	Classe di precisione
F2G2	€ 2,75	2 m x 16 mm	II
F2G3	€ 3,14	3 m x 16 mm	II
F2G5	€ 4,81	5 m x 19 mm	II

F68x

FLESSOMETRO MAGNETICO

CON MECCANISMO DI ARRESTO IN ACCIAIO, GANCIO RIVETTATO ALL'ESTREMITÀ CON PROTEZIONE DELLA LAMA INFERIORE MEDIANTE AMMORTIZZATORE

Art.	€	Dimensioni nastro	Classe di precisione
F683	€ 5,10	3 m x 19 mm	II
F685	€ 7,20	5 m x 25 mm	II
F688	€ 10,30	8 m x 25 mm	II

F80x

FLESSOMETRO

DI FORMA ERGONOMICA ANTISCIVOLO, CON BLOCCAGGIO SICURO E PRECISO, GANCIO PER CINTURA, NASTRO DI SPESSORE MAGGIORATO CON RIVESTIMENTO IN POLIESTERE ANTIABRASIVO

Art.	€	Dimensioni nastro	Classe di precisione
F802	€ 2,17	2 m x 16 mm	II
F803	€ 3,53	3 m x 16 mm	II
F805	€ 4,99	5 m x 19 mm	II
F808	€ 7,20	8 m x 25 mm	II

F32x

FLESSOMETRO MAGNETICO

CON FRENO AUTOMATICO E MAGNETE

Art.	€	Dimensioni nastro	Classe di precisione
F322	€ 3,54	2 m x 16 mm	II
F323	€ 4,72	3 m x 19 mm	II
F325	€ 6,40	5 m x 25 mm	II
F328	€ 8,90	8 m x 25 mm	II

R0x

ROTELLA METRICA

CON NASTRO IN ACCIAIO

Art.	€	Dimensioni nastro
R030	€ 21,60	30 m x 13 mm
R050	€ 33,40	50 m x 13 mm

0646/A — € 98,70

LASER AUTOLIVELLANTE

Precisione di livellamento	0,5 mm / m
Precisione linea orizzontale e verticale	± 0,5 mm / m
Batteria	3 x 1,5V AA
Tipo laser	Classe II / 650 nm
Distanza di lavoro consigliata	10 m
H massima	126,5 cm
H minima	52,5 cm
Peso	3 kg

0807/150 — € 23,30

MINI LIVELLA LASER

TASCABILE MAGNETICA, A 1 FIALA, CON CORPO IN ALLUMINIO

Dimensioni	150 x 19 x 38 mm
Tipo laser	classe II / 650 nm
Distanza di lavoro	30m
Potenza	< 1mW
Batteria	2 x 1,5V AAA

0449 — € 19,60

MINI LIVELLA LASER

A 4 FIALE, CON CORPO IN ABS, RAGGIO LASER IN GRADO DI EMETTERE UN UNICO PUNTO O UNA CROCE PERPENDICOLARE

Tipo laser	Classe II / 650 nm
Distanza di lavoro	20 m
Potenza	< 1 mW
Accuratezza	0,05°
Batteria	2 x 1,5V AAA
Peso	0,3 kg

0666 — € 148,00

LIVELLA DIGITALE CON RAGGIO LASER

VISUALIZZAZIONE DELL'ANGOLO O DELLA PERCENTUALE DI INCLINAZIONE

Lunghezza	600 mm
Autospegnimento	5 min
Gamma di misurazione	0 ~ 360°
Lunghezza d'onda	650 nm
Risoluzione	0,1°
Potenza laser	<1 mW
Precisione livella	± 0,05°
Precisione del punto	±1 mm / m
Batteria	2 x 1,5 V
Peso	0,5 kg

0109 — € 40,40

LIVELLA DIGITALE

MAGNETICA CON CORPO IN ALLUMINIO, AUTOSPEGNIMENTO, SCHERMO RETROILLUMINATO, 2 FIALE, LETTURA ASSOLUTA E RELATIVA, FUNZIONE "HOLD"

Lunghezza	400 mm
Autospegnimento	5 min
Gamma di misurazione	0 ~ 90° x 4
Risoluzione	0° - 90°: 0,1°
Precisione livella	0° - 90°: ±0,2°
Batteria	2 x AAA 1,5 V
Peso	0,26 kg

0112 — € 88,40

LIVELLA DIGITALE

MAGNETICA CON CORPO IN ALLUMINIO E BASE FRESATA, AUTOSPEGNIMENTO, SCHERMO RETROILLUMINATO, 2 FIALE, FUNZIONE "HOLD", RICERCA DEL 0° E 90° SONORO, LETTURA: ASSOLUTA E RELATIVA, GRADI, PERCENTUALE, mm/M E IN/FT, BORSA PER IL TRASPORTO

Lunghezza	600 mm
Autospegnimento	5 min
Gamma di misurazione	0 ~ 90° x 4
Risoluzione	0° & 90°: 0,05°; 0° - 89°: 0,1°
Precisione livella	0° & 90°: ±0,05°; 0,1° - 89,9°: ±0,2°
Batteria	2 x AAA 1,5 V
Peso	0,6 kg

L090A — € 91,80

LIVELLA DIGITALE INCLINOMETRO E GONIOMETRO CON MAGNETE

FUNZIONI: 0 ÷ 90° IN TUTTE LE 4 DIREZIONI, INCLINAZIONE mm/M, INCLINAZIONE IN/FT, PERCENTUALE D'INCLINAZIONE %, RETROILLUMINAZIONE, AUTOSPEGNIMENTO, MISURAZIONE ASSOLUTA (ABS) E RELATIVA, INVERSIONE AUTOMATICA DEI NUMERI PER LETTURE SOTTOSOPRA, CON SEGNALE ACUSTICO

Custodia in plastica

Precisione	± 0.15°
Gamma di misurazione	0 ÷ 90° x 4
Risoluzione	0.05°
Dimensioni	151 x 31 x 60 mm
Batteria	2 x 1.5 V AAA
Peso	285 g

L080 — € 44,60

LIVELLA QUADRA DIGITALE

MAGNETICA 0 ÷ 90° IN TUTTE LE 4 DIREZIONI, RETROILLUMINAZIONE, AUTOSPEGNIMENTO, MISURAZIONE ASSOLUTA (ABS) E RELATIVA, INVERSIONE AUTOMATICA DEI NUMERI PER LETTURE SOTTOSOPRA

Blister

Precisione	0° ± 0.1°; 90° ± 0.1°; 0.1° ÷ 89.9° ± 0.2°
Gamma di misurazione	0 ÷ 90° x 4
Risoluzione	0.1°
Dimensioni	59 x 27 x 59 mm
Batteria	1 x 1.5 V AAA
Peso	82 g

L085 — € 70,40

LIVELLA QUADRA DIGITALE

MAGNETICA IN 2 X 0 ÷ 180°, AUTOSPEGNIMENTO, MISURAZIONE ASSOLUTA (ABS) E RELATIVA, INVERSIONE AUTOMATICA DEI NUMERI PER LETTURE SOTTOSOPRA E FUNZIONE HOLD

Blister

Precisione	± 0.1°
Gamma di misurazione	0° ÷ 180°
Risoluzione	0.1°
Dimensioni	51 x 51 x 33 mm
Batteria	1 x 3 V CR2032
Peso	150 g

0805/400 — € 7,70

LIVELLA MAGNETICA

A 3 FIALE MILLIMETRATA

Dimensioni	400 x 50 x 20 mm

0824-

LIVELLA

IN ALLUMINIO A 3 FIALE, FRESATA E MILLIMETRATA

Art.	€	Dimensioni
0824/300	**€ 4,72**	300 x 49 x 23 mm
0824/400	**€ 5,30**	400 x 49 x 23 mm
0824/500	**€ 6,20**	500 x 49 x 23 mm
0824/600	**€ 7,10**	600 x 49 x 23 mm

L200 — € 158,00

LIVELLA LINEARE

RETTIFICATA DI ALTA PRECISIONE, CON BASE PRISMATICA

Dimensioni	200 x 45 x 45 mm
Precisione	0,02 mm / m

L150 — € 184,00

LIVELLA QUADRA

RETTIFICATA DI ALTA PRECISIONE, CON 2 FACCE PIANE E 2 PRISMATICHE

Dimensioni	150 x 38 x 150 mm
Precisione	0,02 mm / m

G008 — € 42,90

GONIOMETRO DIGITALE E LIVELLA CON 2 FIALE

CALCOLO AUTOMATICO DI ANGOLI E INCLINAZIONI

Lunghezza	400 mm
Scala	0 ÷ 225°
Lettura	0,1°
Accuratezza	± 0,5°
Batteria	9 V - 6F22

G006-

GONIOMETRO SEMPLICE

Art.	€	Arco	Asta
G006/120	€ 23,40	120 mm	150 mm
G006/150	€ 31,70	150 mm	200 mm
G006/200	€ 39,60	200 mm	300 mm

G005 — € 71,80

GONIOMETRO UNIVERSALE

Astuccio di plastica

Lettura	5'
Scala	0° ÷ 360°
Asta	300 mm

E023/5 — € 558,00

ENDOSCOPIO FLESSIBILE PER MECCANICA

CON SONDA Ø 5,5 mm - WI-FI USB DOTATO DI: SCHERMO A COLORI LCD 3,5" CON CONNESSIONE WI-FI ALLA SONDA - MEMORIA MICRO SD 2GB CON ADATTATORE SD - PORTA USB - USCITA CON CAVO USB - SONDA FLESSIBILE - VIDEOCAMERA DOTATA DI LUCI LED - SPECCHIO A 45° - SFERA DI DIREZIONE - GHIERA DI PROTEZIONE

Valigetta

Lunghezza senza manico	1000 mm
Sonda	Ø 5,5 mm
Zoom digitale	4 X
Profondità di campo	50 mm
Visione	60°
Batteria ricaricabile	Lithium

E022/12 — € 288,00

ENDOSCOPIO FLESSIBILE PER MECCANICA

CON SONDA Ø 12 mm DOTATO DI: SCHERMO A COLORI LCD 3,5" - SONDA FLESSIBILE - VIDEOCAMERA DOTATA DI LUCI LED - POSSONO ESSERE AGGIUNTE FINO A 2 PROLUNGHE - TERMINALE MAGNETICO - TERMINALE A GANCIO - TERMINALE CON SPECCHIO

Valigetta

Lunghezza senza manico	900 mm
Sonda	Ø 12 mm
Visione	0° - 60°
Batteria	9 V

E022/5 — € 288,00

SONDA FLESSIBILE

Dimensioni	Ø 5,5 mm
Lunghezza	1070 mm

E022/P — € 62,70

PROLUNGA FLESSIBILE

Dimensioni	ø 18 mm
Lunghezza	2750 mm

M069 — € 460,00

MICROSCOPIO STEREOSCOPICO

Scatola

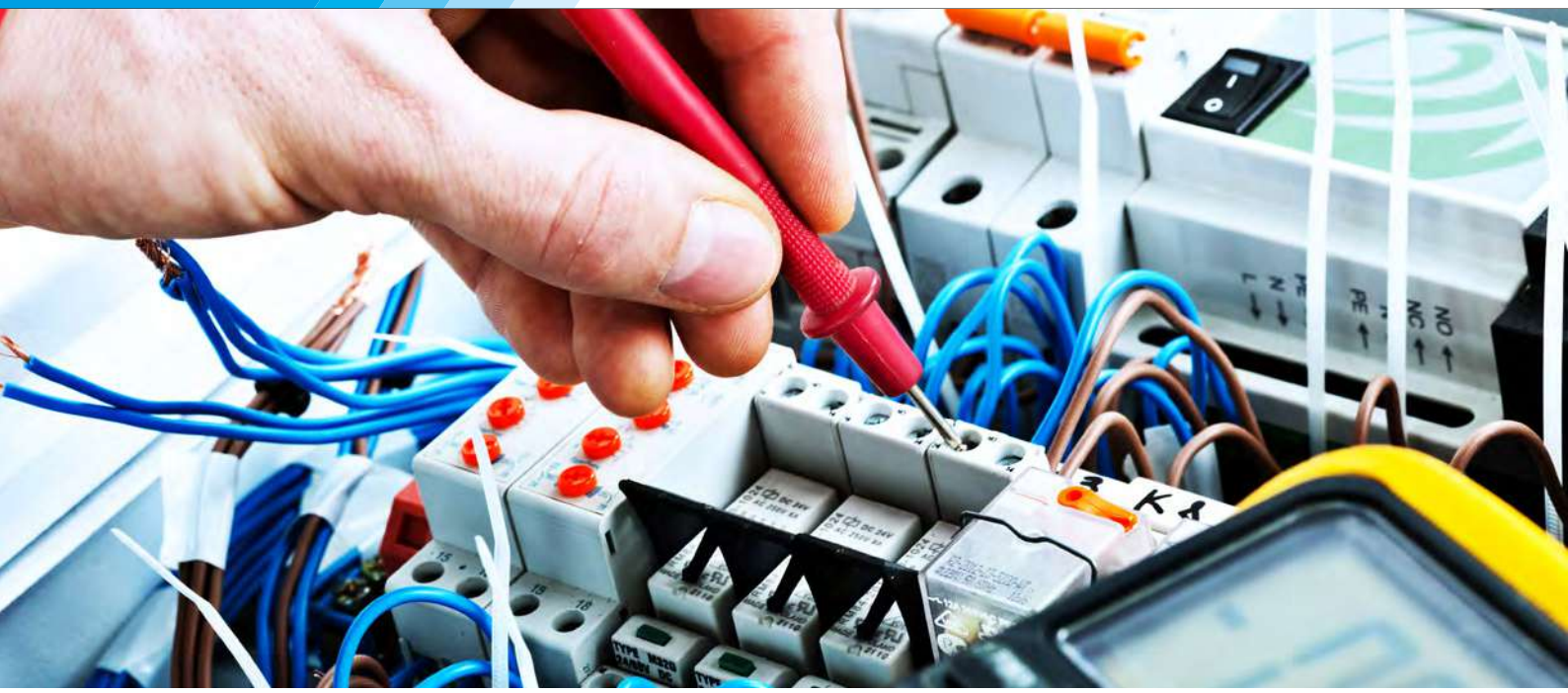
Luce propria diretta	12 V - 10 W
Distanza di lavoro	165 mm 10x - 119 mm 20x
Alimentazione	230 V 50 Hz
Oculari	10x - 20x
Obiettivi	1x - 2x
Ingrandimenti	10x ÷ 40x
Peso	2,8 kg

M071 — € 325,00

MICROSCOPIO STEREOSCOPICO

Scatola

Luce propria incidente e diretta	12 V - 10 W
Altezza massima del pezzo da controllare	75 mm
Alimentazione	230 V 50 Hz
Oculari	10x
Obiettivi	2x - 4x
Ingrandimenti	20x ÷ 40x
Peso	2,8 kg



M072 — € 23,70

LENTE DI PRECISIONE PER MISURAZIONI

Scatola

Ingrandimenti	10x
Campo di vista	24 mm
Campo di misura	0-20 mm
Lettura	0,1 mm

P080 — € 65,10

PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE

ACV	4 / 40 / 400 / 600 V ±1,5 % + 4
ACA	4 / 40 / 400 / 600 A ±1,5 % + 4
DCV	4 / 40 / 400 / 600 V ±1,0 % + 2
RES	400 Ω /4 kΩ /40 kΩ /400 kΩ /4 MΩ /40 MΩ ±1,0 % + 2
FREQ	10 MHz ±0,8 % + 2
Batteria	2 x 1,5 V x AA

P075 — € 109,00

PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE

ACV	750 V ±1,2 %
ACA	200 - 1000 A ±2,0 %
DCV	1000 V ±1,0 %
DCA	200 - 1000 A ±2,0 %
RES	200 Ω ±1,0 %
FREQ	2k Hz ±2,5 %
Batteria	9 V

T051 — € 15,50

MULTIMETRO DIGITALE TASCABILE

CONTINUITÀ SONORA E CONTROLLO DIODI

DCV	2-20-200-500V ±0,5%
ACV	200-500V ±1,2%
DCA	200mA ±1,5%
RES	2K-20K-200K-2M Ω ±1%
Batteria	12V

T050 — € 30,80

MULTIMETRO DIGITALE

CON SONDA PER MISURAZIONE TEMPERATURA, CONTINUITÀ SONORA E CONTROLLO DIODI

DCV	200 mV ±0,5%
DCV	2 V - 20 V - 200 V ±0,8%
DCV	1000 V ±0,1%
ACV	2mV - 20 V - 200 V ±1,0%
ACV	750 V ±1,2%
DCA	2 mA - 20 mA ±1,8%
DCA	200 mA ±2,0%
DCA	20 A ±2,0%
ACA	200 mA ±2,0%
ACA	20 A ±3,0%
RES	200 Ω ±1,0%
RES	2KΩ - 20KΩ - 200KΩ - 2MΩ ±1,0%
RES	20 MΩ ± 1.0%
RES	200 MΩ ±5.0%
CAP	2000 pF - 20 nF - 200 nF - 2 µF - 20 µF ±4%
Temperatura	-40 °C ÷ 400 °C ±1,0%
Temperatura	400 °C ÷ 1000 °C ±1,5%
Batteria	9 V

T053 — € 74,00

MULTIMETRO DIGITALE

CON SONDA PER MISURAZIONE TEMPERATURA, CONTINUITÀ SONORA E CONTROLLO DIODI

DCV	200 mV - 2 V - 20 V - 200 V - 1000 V ±0,8%
ACV	200 mV - 2 V - 20 V - 750 V ±1,2%
DCA / ACA	200 µA - 2 mA - 20 mA - 200 mA - 20 A ±2.0%
RES	200Ω - 2kΩ - 20kΩ - 200kΩ - 2MΩ - 20MΩ - 200MΩ ±1%
CAP	20 nF / 200 nF / 2 µF / 20 µF / 200 µF / 2000 µF ±2,5%
Induttanza	2 mH - 20mH - 200 mH - 2 H - 20 H
Batteria	9 V
Temperatura	-20 °C ÷ 1000 °C
Frequenza	10 mHz
Continuità sonora e controllo diodi	
Test transistor hFE	0 ~ 1000
Peso	400 g

0446 — € 11,60

PROVA BATTERIA E CARICA DELL'ALTERNATORE

DI FACILE USO, CON LED DI SEGNALAZIONE STATO DELLA BATTERIA E DELLA CARICA

Blister

Batteria	11,5 ÷ 12,6V
Stato della carica	13,2 ÷ 15,5 V
Lunghezza cavo	800 mm
Peso	0,1 kg

0013/142 — € 1,36

GIRAVITE CERCAFASE

CON IMPUGNATURA IN MATERIALE ISOLANTE, LUCE AL NEON E LAMA IN ACCIAIO

Campo di misura	100 ÷ 500 V
Lunghezza	142 mm

0013/185 — € 1,48

GIRAVITE CERCAFASE

CON IMPUGNATURA IN MATERIALE ISOLANTE, LUCE AL NEON E LAMA IN ACCIAIO

Campo di misura	100 ÷ 500 V
Lunghezza	190 mm

0029 — € 4,51

TESTER RUBACORRENTE

PER RILEVARE LA CORRENTE NEI CAVI DELLE AUTOMOBILI, CON VALORI DI TENSIONE DA 6-12-24 V

Peso	40 g
Voltaggio	6 - 12 - 24 V

ML80A — € 67,00

MISURATORE DI DISTANZA LASER

MANEGGEVOLE E LEGGERO, IDEALE PER MISURAZIONI NELL'EDILIZIA E IN CARPENTERIA, FUNZIONI: ADDIZIONI, SOTTRAZIONI, AREA E VOLUME, AUTOSPEGNIMENTO

IP 54

Campo di misura	0,05 ÷ 80 m
Precisione	±2 mm
Batteria	3 AAA x 1,5 V
Peso	130 g

ML40 — € 49,80

MISURATORE DI DISTANZA LASER

MANEGGEVOLE E LEGGERO, IDEALE PER MISURAZIONI IN EDILIZIA E IN CARPENTERIA, FUNZIONI: ADDIZIONI, SOTTRAZIONI, AREA E VOLUME, AUTOSPEGNIMENTO

IP 54

Campo di misura	0,05 ÷ 40 m
Precisione	± 2 mm
Batteria	2 AAA x 1.5 V
Peso	0.07 kg

M035 — € 45,70

MISURATORE DI DISTANZA AD ULTRASUONI

CON PUNTATORE LASER, FUNZIONI: ADDIZIONI, SOTTRAZIONI, AREA E VOLUME, AUTOSPEGNIMENTO

Scatola

Campo di misura	0,9 ÷ 18,30 m / 3 ÷ 60 piedi - Ft
Lettura	0,01 m / 0,5 pollici - inch
Precisione	0,5% ±1 cifra / ±1 digit
Tasto conversione	m/piedi - m/feet
Memorie	3
Batteria	9 V
Dimensioni	155 x 72 x 43 mm

T068 — € 108,00

MISURATORE DI TEMPERATURA AD INFRAROSSI CON PUNTATORE LASER

Blister

Campo di misura	-30°C ÷ 550 °C / -22 °F ÷ 1022 °F
Precisione	-30 °C ÷ 0 °C (-22 °F ÷ 32 °F) ±3 % o ±3 °C
Precisione	0 °C ÷ 100 °C (32 °F ÷ 212 °F) ±2 % o ±2 °C
Precisione	> 100 °C (> 212 °F) ±3 % o ±3 °C
Lettura	0,1 °C / 0.1 °F
Emissività	0,1 ÷ 1,0
Batteria	9 V
Peso	130 g
Dimensioni	146 x 80 x 38 mm
Distanza / Diametro dell'area	1 : 12

T064 — € 83,10

MISURATORE DI TEMPERATURA AD INFRAROSSI CON PUNTATORE LASER

Blister

Campo di misura	-25°C ÷ 400 °C / -13 °F ÷ 752 °F
Precisione	-25 °C ÷ 400 °C ±(2 % + 1 °C)
Precisione	-13 °F ÷ 752 °F ±(2 % +1 °F)
Lettura	1 °C / 2 °F
Batteria	9 V
Peso	300 g
Distanza / Diametro dell'area	1 : 10

T054 — € 30,80

MISURATORE DI TEMPERATURA DIGITALE TASCABILE

CON SONDE PER RILEVARE LA TEMPERATURA O PER IMMERSIONE

Scatola

Lettura	1° C
Campo di misura	-50°C ÷ 1100°C con uso sonda T056/TP03 non in dotazione, -50°C ÷ 750°C con uso sonda T056/TP02 in dotazione, -50°C ÷ 250°C con uso sonda T056/TP01 in dotazione
Precisione	0°C ÷ 500°C ±(0,75% +1°C), 500°C ÷750°C ± (1% + 1°C),750°C ÷1000°C ± (2% + 1°C),1000°C ÷1200°C ± (4% + 3°C)
Sonda tipo	"K"
Batteria	9 V

T063 — € 55,70

MISURATORE DI TEMPERATURA DIGITALE PORTATILE

SONDE TIPO "K" PER AMBIENTE E PER IMMERSIONE, DOPPIA RILEVAZIONE DELLA TEMPERATURA, CON SCATOLA

Campo di misura	T056/TP01: -50°C ÷ 250°C
Campo di misura	T056/TP02: -50°C ÷ 750°C
Lettura	1° C
Precisione	-50 °C ÷ 1200 °C ±(0.3 % + 2 °C)
Precisione	1200°C ÷ 1300 °C ±(0.6 % + 2 °C)
Precisione	-58 °F ~ 1200°F ±(0.3 % + 2 °F)
Precisione	1200 °F ~ 1999 °F ±(0.6 % + 2 °F)
Batteria	9 V

T055 — € 120,00

MISURATORE DI TEMPERATURA DIGITALE PORTATILE

SONDE TIPO "K" PER AMBIENTE E PER IMMERSIONE CON CUSTODIA IN PLASTICA

Campo di misura	T056/TP01: -50°C ÷ 250°C
Campo di misura	T056/TP02: -50°C ÷ 750°C
Lettura	0,1 °C (<1000 °C)
Lettura	0,1 °F (<1000 °F) mm
Precisione	±(0,3% n+1.8 °F)
Precisione	±(0,3% n+1 °C)
Dimensioni	178 x 68 x 39 mm
Peso	190 g
Lunghezza totale sonda	120 mm
Batteria	4 x 1,5 V AA

T056/TP01 — € 7,30

SONDA TIPO "K" PER TEMPERATURA AMBIENTE

Campo di misura	-50°C ÷ 250°C
Tipo sonda	"K"
Lunghezza sonda	2 mm

T056/TP02 — € 8,90

SONDA TIPO "K" PER TEMPERATURA AMBIENTE O PER IMMERSIONE

Campo di misura	-50°C ÷ 750°C
Tipo sonda	"K"
Lunghezza totale	240 mm

T056/TP03 — € 53,20

SONDA TIPO "K"

PER TEMPERATURA AMBIENTE O PER IMMERSIONE

Campo di misura	-50 °C ÷ 1100 °C
Tipo sonda	"K"
Lunghezza sonda	650 mm

T057 — € 185,00

MISURATORE DIGITALE DI TEMPERATURA E UMIDITÀ AMBIENTE

Custodia in plastica

Temperatura	-10 °C ÷ +65 °C
Lettura temperatura	0,1° C
Precisione temperatura	±0,5 °C
Umidità	10 % ÷ 100 %
Precisione	2 % ±1 % RH
Peso	650 g
Batteria	4 x 1,5 V AA

I002 — € 270,00

IGROMETRO PER LA MISURAZIONE DI UMIDITÀ

DEL LEGNO E MATERIALI DA COSTRUZIONE

Temperatura di esercizio	0 °C - 40 °C
Campo di misura	0 - 80 %
Materiali da costruzione	0 - 50 %
Lettura	0,1 %
Precisione	± (0,5 % n+1)
Batteria	4 x 1,5 V AA

F010 — € 255,00

FONOMETRO INTEGRATORE DIGITALE

IEC651 CLASSE II Custodia in plastica

Risposta di frequenze	31,5 Hz ÷ 8 kHz
Campo di misura	30 dB ÷ 130 dB (A) / 32 dB ÷ 130 dB (C) / 35 dB ÷ 130 dB (Lineare)
Lettura	0,1 dB
Funzioni	SL, LN, Leq (livello equivalente)
Caratteristiche di rilevamento	Fast, Slow , Max
Tempo di misurazione	0,1 s
Display	10 mm
Temperatura di esercizio	-10 °C ÷ 40 °C
Peso	300 g
Batterie non incluse	4 x 1,5 V AAA

L014 — € 59,50

LUXMETRO DIGITALE

Campo di misura	0 LUX ÷ 2000 LUX ÷ 20000 LUX ÷ 50000 LUX
Risoluzione	1 LUX
Precisione	± 5 %
Batteria	9 V

A005 — € 170,00

ANEMOMETRO DIGITALE

Custodia in plastica

MISURAZIONE VELOCITÀ DELL'ARIA	
Unità di misura	m/s - Km/h - ft/min - Knots
Gamma velocità madrino	0,4 ÷ 30,0 / 1,4 ÷ 108 / 80 ÷ 5910 / 0,8 ÷ 58,3
Lettura	0,1
Precisione	± (2 % + 1 cifra) / ± (2 % + 3 cifra) / ± (2 % + 2 cifra) / ± (2 % + 2 cifra)
MISURAZIONE TEMPERATURA	
Campo di misura	0° C ÷ 60° C / 32° F ÷ 140° F
Lettura	0,1° C / 0.1° F
Precisione	0,5° C / 0.9° F
Peso	325 g
Batteria	9 V non inclusa

0387 — € 56,60

RILEVATORE DIGITALE

Scatola

Massima profondità di rilevazione	
Metalli ferrosi	60 mm
Metalli non ferrosi	50 mm
Legno	20 mm
Cavi in tensione	40 mm
Batteria	9 V
Peso	250 g

MD01 — € 97,40

CERCAMETALLI

ANALOGICO COMPOSTO DA 2 LED A COLORI CHE MOSTRANO IL TIPO DI METALLO RILEVATO, SENSORE AUDIO, VOLUME REGOLABILE, SINTONIZZAZIONE AUTOMATICA, DISCO SEMPLICE, BOBINA DI RICERCA IMPERMEABILE, SUPPORTO COMODO PER BRACCIO E INDICATORE STATO BATTERIA

Diametro bobina	170 mm
Connettore jack	1/4"
Sensibilità	> 15 cm per una moneta di ø 25 mm
Batteria	9 V
Peso	1,7 kg

C069 — € 91,00

CONTAGIRI DIGITALE A CONTATTO

Custodia in plastica

Velocità di rotazione	2,5 - 9999,9 rpm
Velocità tangenziale	0,05 - 999,99 m/min
Lettura	0,1 (7,5 - 999,9) rpm
Lettura	1 (1000-9999,9) rpm
Precisione	± 0,05 % + 1 cifra
Dimensioni	190 x 72 x 37 mm
Peso	300 g
Batteria	4 x 1,5 V AA

C067 — € 91,00

CONTAGIRI DIGITALE OTTICO

CON STRISCE CATADIOTTRICHE

Custodia in plastica

Campo di misura	2,5 ÷ 9999,9 rpm
Lettura	0,1 (2,5 ÷ 999,9) rpm
Lettura	1 (1000 ÷ 9999,9) rpm
Distanza d'uso	da 50 ÷ 60 mm a 50 ÷ 250 mm
Precisione	± 0,05 % della lettura + 1 cifra / ±0.05 % of reading + 1 dgt
Dimensioni	170 x 72 x 37 mm
Batteria	4 x 1,5V AA

C070 — € 127,00

CONTAGIRI DIGITALE OTTICO E A CONTATTO

CON STRISCE CATADIOTTRICHE

Custodia in plastica

Velocità di rotazione ottica	2,5 ÷ 9999,9 rpm
Velocità di rotazione contatto	0,05 ÷ 999,9 rpm
Velocità tangenziale	0,1 ÷ 999,99 m / min
Lettura	0,1 (2,5 ÷ 999,9) rpm
Lettura	1 (1000 ÷ 9999,9) rpm
Distanza d'uso	da 50 ÷ 60 mm a 50 ÷ 250 mm (con ottico)
Precisione	±0,05 % + 1 cifra
Dimensioni	220 x 75 x 29 mm
Batteria	4 x 1,5V AA

V002 — € 893,00

MISURATORE DI VIBRAZIONI

COMPLETO DI SONDA MAGNETICA, 2 PUNTALI, SOFTWARE E CAVO USB

Accelerazione	0,1 ÷ 400 m/s2
Velocità	0,01 ÷ 40 cm/s
Spostamento	0,001 ÷ 4 mm
Equilibratura rpm	60 ÷ 99,990
Frequenza	1÷20 kHz
Precisione	± 5 %
Batteria	4 x 1,5 V AA

S004 — € 1230,00

MISURATORE DI SPESSORI AD ULTRASUONI

Valigetta

Risoluzione	4-digit LCD
Campo di misura	1,0 - 225,0 mm
Precisione	±0,1 mm
Dimensioni	126 x 68 x 23 mm
Peso	170 g
Batteria	2 x 1,5 V AA

R008 — € 773,00

MISURATORE DI RICOPERTURA SU BASI FERROSE E NON FERROSE

SOFTWARE IN DOTAZIONE

Valigetta

Campo di misura	0 ÷ 1250 µm
Divisione	0,1 µm
Precisione	±3 % µm o/or 2,5 µm
Batteria	3 x 1,5V AAA

0583 — € 74,00

RIFRATTOMETRO BRIX

Scatola di plastica

Campo di misura	0 ÷ 80 % Brix
Lettura	1 % Brix

0433 — € 67,90

RIFRATTOMETRO

BRIX PER CONTROLLO DI OLI EMULSIONABILI

Scatola di plastica

Campo di misura	0 ÷ 32% Brix
Lettura	0,2% Brix

0312 — € 74,00

RIFRATTOMETRO TRIVALENTE PER LIQUIDI AUTO

Scatola di plastica

Scala per liquidi antigelo E	-50 °C ÷ 0 °C
Lettura	1°C
Scala per liquidi antigelo P	-50 °C ÷ 0 °C
Lettura	1°C
Scala per liquidi batteria B	1,10 ÷ 1,40 sg
Lettura	0,01 sg
Scala per liquidi tergicristallo C	-40 ÷ 0°C
Lettura	5°C

D007/A — € 64,90

DUROMETRO SHORE "A"

MISURATORE DI DUREZZA PER GOMME MORBIDE, PELLE, FELTRO, CERE

Campo di misura	0 ÷ 100 A
Lettura	2 A
Peso	128 g

D011/A — € 113,00

DUROMETRO DIGITALE SHORE "A"

MISURATORE DI DUREZZA PER GOMME MORBIDE, PELLE, FELTRO, CERE

Campo di misura	0 ÷ 100 A
Lettura	0.5 A

D011/D — € 113,00

DUROMETRO DIGITALE SHORE "D"

MISURATORE DI DUREZZA PER GOMME DURE E MATERIE PLASTICHE

Campo di misura	0 ÷ 100 D
Lettura	0.5 D

P013 — € 118,00

PROVINI IN GOMMA SHORE "A"

CON DUREZZA VARIABILE DA 26HA A 88HA. PROVINI DI COLORE VIOLA, MARRONE, VERDE, ARANCIONE, ROSSO, GIALLO E GRIGIO. PRECISIONE ±2HA

7 Pz

D001 — FERVIplus € 2010,00

DUROMETRO DA BANCO

MOTORIZZATO, ROCKWELL, BRINELL E VICKERS

Cassa di legno

Forza di misurazione	294,2 N / 306,5 N / 588,4 N / 612,9 N / 980,7 N / 1471 N / 1839 N; 30 kgf / 31,25 kgf / 60 kgf / 62,5 kgf / 100 kgf / 150 kgf / 187,5 kgf
Penetratore in diamante a cono e piramide	n° 1+1
Penetratore a sfera	n° 3
Incudini piani	n° 2
Incudine a V	n° 1
Blocchetti di taratura	n° 1 Brinell; n° 5 Rockwell; n° 1 Vickers
Ingrandimenti	37,5x - 75x
Altezza max del pezzo da misurare	Rockwell: 175 mm; Brinell - Vickers: 145 mm
Profondità di misurazione	160 mm
Alimentazione	230 V - 50 / 60 Hz - 6 W
Dimensioni durometro	525 x 240 x 730h mm
SCALE DI MISURAZIONE:	
HBS	4 - 450
HRB	20 - 100
HRA	20 - 88
HRC	20 - 70
HV	200 - 1000
Peso	70 kg

D018

FERVIplus € 3850,00

DUROMETRO DA BANCO ROCKWELL

Cassa di legno

Lettura	0,5 HR
Penetratore a diamante e a sfera	n° 1+1
Incudini piani	n° 2
Incudine a V	n° 1
Blocchetti di taratura	n° 5 (HRC, 3xHRB, HRA)
Altezza max del pezzo da misurare	170 mm
Profondità di misurazione	125 mm
Dimensioni durometro	185 x 465 x 640 mm
Forza di misurazione	588,4 N / 980,7 / 1471 N (60 kgf / 100 kgf / 150 kgf)
SCALE DI MISURAZIONE:	
HRC	20 ÷ 70
HRB	25 ÷ 100
HRA	20 ÷ 88
Peso	90 kg

S110

€ 325,00

SCLEROMETRO

PER LA MISURAZIONE DI DUREZZA DEI MANUFATTI IN CEMENTO

Energia di percussione	2.207 Nm
Tensione molla	7.84 N
Corsa	75 mm
Peso	1,5 kg

S111

€ 359,00

INCUDINE PER TARATURA SCLEROMETRO

Peso	16 kg

R002

€ 2330,00

RUGOSIMETRO PORTATILE DIGITALE

CON TASTATORE PIEZOELETTRICO

Valigetta

Ra	0,03 ÷ 6,30 µm
R max	0,20 ÷ 25,00
Rz	0,20 ÷ 25,00
Cut off	0,8 mm
Lunghezza di valutazione	0,8 mm / 2,4 mm / 4,0 mm
Risoluzione	0,01 µm
Dimensioni	150 x 33 x 83 mm
Peso	490 g
Batteria	9 V

B031 € 19,60

BILANCINA DIGITALE DI PRECISIONE TASCABILE

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI

Scatola

Capacità	100 g
Lettura	0,01 g
Tipo di pesatura	g / dwt / tl / ct
Peso	100 g

B021 € 16,00

BILANCINA DIGITALE DI PRECISIONE TASCABILE

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI

Scatola

Capacità	500 g
Lettura	0,1 g
Tipo di pesatura	g / dwt / gn / ct
Peso	100 g

B003/5/1 € 28,60

BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI, FUNZIONE TARA, AUTOSPEGNIMENTO

Scatola

Capacità	5 kg - 176,4 oz
Lettura	1 g - 0.1 oz
Batteria	2 x 1,5V AA
Dimensioni	170 x 240 x 35 mm
Peso	0,5 kg

B018 € 104,00

BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE CON DOPPIO DISPLAY

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI, DOTATA DI BATTERIA 4V 4AH E CARICABATTERIA

Scatola

Capacità	30 kg
Lettura	10 g
Dimensione piatto	340 x 230 mm
Dimensioni	350 x 330 x 120 mm
Alimentazione	230V 50 Hz
Batteria ricaricabile	4 V 4 Ah
Peso	3,5 kg

B004-

BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE CONTAPEZZI RICARICABILE

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI DOTATA DI BATTERIA 6V 4 AH E CARICABATTERIE

0561/B **€ 29,80**

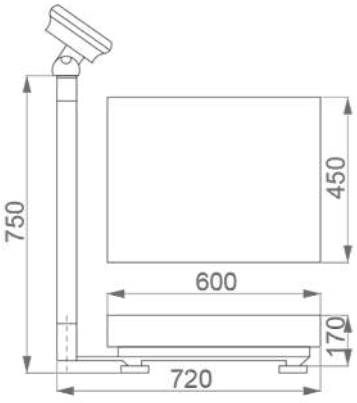
BATTERIA DI RICAMBIO

Art.	€	Capacità	Lettura	Peso	Dimensioni bilancia da banco	Dimensioni piatto	Batteria ricaricabile
B004/7	€ 318,00	7,5 kg	0,2 g	5 kg	350 x 340 x 105 mm	335 x 228 mm	6 V 4 Ah
B004/30	€ 318,00	30 kg	1 g	5 kg	350 x 340 x 105 mm	335 x 228 mm	6 V 4 Ah

B004/150 € 620,00

BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE CONTAPEZZI RICARICABILE

NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI DOTATA DI BATTERIA 6V 4 AH E CARICABATTERIE



0561/B **€ 29,80**

BATTERIA DI RICAMBIO

Capacità	150 kg
Lettura	10 g
Peso	17 kg
Batteria ricaricabile	6 V 4 Ah

D012-

DINAMOMETRI DIGITALI

DOTATI DI BATTERIA 6V 10AH E CARICABATTERIE NON IDONEO NEI RAPPORTI CON TERZI

Art.	€	Grandezza caratteri	Portata	Lettura	Pesata minima	Carico limite	Peso	Batteria ricaricabile
D012/0100	€ 727,00	40 x 20 mm	1000 kg	0,200 kg	0,200 kg	150%	14 kg	6 V 10 Ah
D012/0300	€ 862,00	40 x 20 mm	3000 kg	0,500 kg	0,500 kg	150%	14,5 kg	6 V 10 Ah
D012/0500	€ 998,00	40 x 20 mm	5000 kg	1 kg	1 kg	150%	21 kg	6 V 10 Ah
D012/1000	€ 1180,00	40 x 20 mm	10000 kg	2 kg	2 kg	150%	34 kg	6 V 10 Ah

C
M+
TARE
ZERO

BLACK EDITION

pag.307 — Chiavi
pag.308 — Chiavi maschio
pag.309 — Giraviti
pag.311 — Pinze

CHIAVI

pag.314 — Chiavi a cricchetto
pag.315 — Chiavi fisse
pag.315 — Chiavi combinate
pag.318 — Chiavi poligonali
pag.322 — Chiavi a tubo
pag.323 — Chiavi esagonali
pag.326 — Chiavi torx
pag.327 — Chiavi a bussola
pag.329 — Chiavi per filtro
pag.330 — Chiavi dinamometriche

CHIAVI A BUSSOLA ED ESTRATTORI

pag.334 — Leve a cricchetto
pag.336 — Chiavi a bussola
pag.349 — Chiavi a bussola ad impatto
pag.357 — Estrattori

GIRAVITI E RIVETTATRICI

pag.358 — Giraviti a bussola
pag.360 — Giraviti
pag.364 — Giraviti di precisione
pag.366 — Inserti e portainserti
pag.371 — Rivettatrici a leva

PINZE, MARTELLI, LIME, LEVE, SCALPELLI

pag.373 — Pinze
pag.377 — Pinze grip e a morsetto
pag.378 — Pinze idrauliche e giratubo
pag.379 — Martelli e mazzuoli
pag.382 — Cacciaspine e scalpelli
pag.385 — Lime
pag.387 — Leve

CUTTER, SBAVATORI E FORBICI

pag.388 — Cutter
pag.390 — Sbavatori
pag.392 — Seghetti
pag.394 — Forbici e cesoie
pag.395 — Tagliatubo

ASSORTIMENTI E FISSAGGI

PAG.398 — Punti per fissatrici e chiodatrici
PAG.399 — Assortimenti

ARREDAMENTO DA OFFICINA

pag.404 — Arredamenti modulari
pag.415 — Banchi da lavoro
pag.417 — Armadietti e contenitori
pag.420 — Bauli

CARRELI E SERIE DI UTENSILI

pag.421 — Carrelli portautensili
pag.430 — Serie di utensili in termoformati
pag.437 — Valigette con utensili
pag.441 — Cassette e valigette

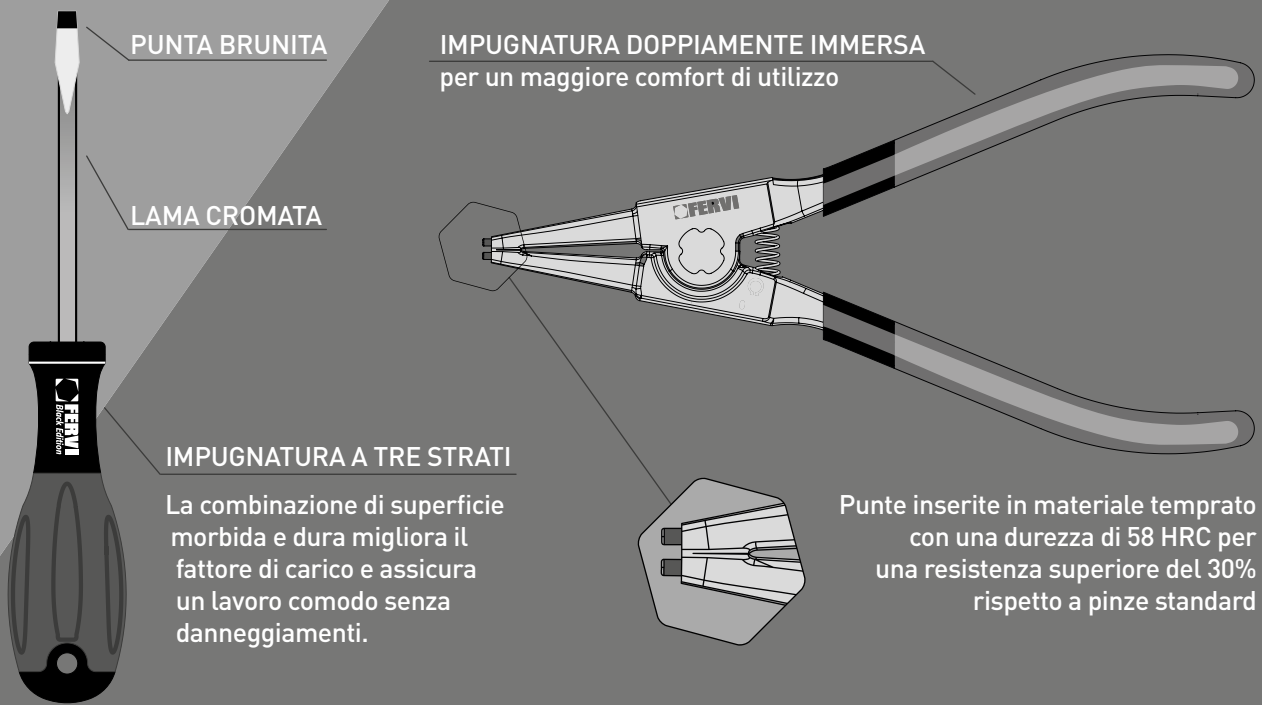
BLACK EDITION:
NESSUN COMPROMESSO

Scopri il made in europe con il miglior rapporto qualità-prezzo

La ricerca dei materiali migliori per ogni lavorazione, lo studio dell'ergonomia per l'impugnatura perfetta, il design innovativo orientato alla sicurezza di chi lavora: scopri la Black Edition Fervi, oltre 100 nuove referenze di altissima gamma, tutte esclusivamente made in Europe, selezionate una ad una per voi, per offrirvi sempre e solo il miglior rapporto qualità-prezzo, grazie ad una scelta mirata, senza compromessi.

QUALITÀ MADE IN EUROPE

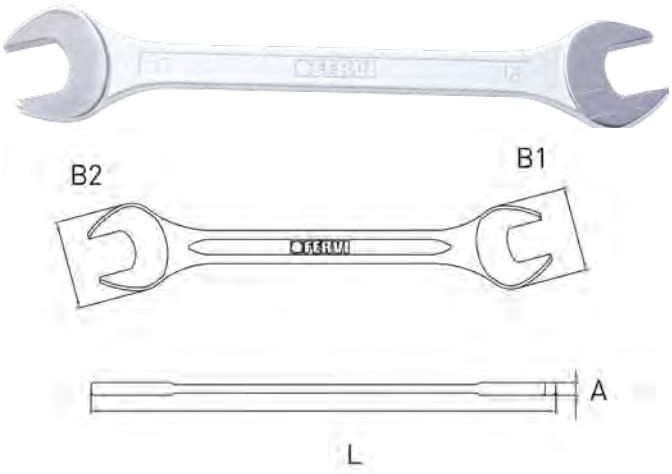
BE



BE10-

CHIAVI FISSE

FORGIATE, INTERAMENTE BONIFICATE CON TESTE LUCIDATE



Cr-V Cromata ISO 10102 Appendibile

Art.	€	Misura	L	A	B1	B2
BE10/0607	€ 2,47	6x7 mm	121 mm	4,5 mm	20 mm	22 mm
BE10/0809	€ 2,87	8x9 mm	140 mm	5 mm	24 mm	26 mm
BE10/1011	€ 3,33	10x11 mm	159 mm	6 mm	28 mm	30 mm
BE10/1213	€ 3,68	12x13 mm	172 mm	7 mm	32 mm	34 mm
BE10/1415	€ 4,25	14x15 mm	192 mm	7,5 mm	36 mm	39 mm
BE10/1617	€ 5,10	16x17 mm	206 mm	8,5 mm	41 mm	43 mm
BE10/1819	€ 5,80	18x19 mm	222 mm	9 mm	45 mm	47 mm
BE10/2022	€ 7,00	20x22 mm	232 mm	10 mm	51 mm	53 mm
BE10/2123	€ 7,90	21x23 mm	249 mm	10,5 mm	51 mm	57 mm
BE10/2426	€ 9,10	24x26 mm	265 mm	11,5 mm	57 mm	64 mm
BE10/2528	€ 10,10	25x28 mm	279 mm	12 mm	64 mm	70 mm
BE10/3032	€ 12,00	30x32 mm	309 mm	13,5 mm	70 mm	74 mm

BE10/08S — € 30,80

SERIE DI CHIAVI FISSE

FORGIATE, INTERAMENTE BONIFICATE
CON TESTE LUCIDATE

8 Pz Cr-V Cromata ISO 10102 Scatola Wrapper

Misure 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 mm

BE10/12S — € 67,90

SERIE DI CHIAVI FISSE

FORGIATE, INTERAMENTE BONIFICATE
CON TESTE LUCIDATE

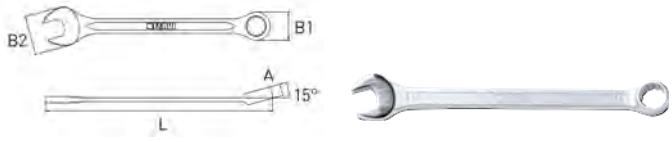
12 Pz Cr-V Cromata ISO 10102 Scatola Wrapper

Misure 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 - 21x23 - 24x26 - 25x28 - 30x32 mm

BE11-

CHIAVI COMBINATE

FORGIATE, INTERAMENTE BONIFICATE CON TESTE LUCIDATE, PARTE AD ANELLO
CON PROFILO ADATTO ANCHE PER DADI E TESTE DANNEGGIATE



Cr-V Cromata ISO 7738 Appendibile

Art.	€	Misura	L	A	B1	B2
BE11/06	€ 2,93	6 mm	119 mm	6,5 mm	11 mm	20 mm
BE11/07	€ 3,00	7 mm	129 mm	7 mm	12,5 mm	22 mm
BE11/08	€ 3,33	8 mm	141 mm	8 mm	14 mm	24 mm
BE11/09	€ 3,68	9 mm	152 mm	8,5 mm	15,5 mm	26 mm
BE11/10	€ 3,72	10 mm	163 mm	9 mm	17 mm	28 mm
BE11/11	€ 4,00	11 mm	177 mm	9,5 mm	18,5 mm	30 mm
BE11/12	€ 3,82	12 mm	187 mm	10 mm	20 mm	32 mm
BE11/13	€ 4,13	13 mm	200 mm	11 mm	21,5 mm	34 mm
BE11/14	€ 4,33	14 mm	210 mm	11,5 mm	23 mm	36 mm
BE11/15	€ 4,58	15 mm	222 mm	12 mm	24,5 mm	39 mm
BE11/16	€ 5,00	16 mm	233 mm	12,5 mm	26 mm	41 mm
BE11/17	€ 5,60	17 mm	245 mm	13 mm	27,5 mm	43 mm
BE11/18	€ 6,30	18 mm	257 mm	14 mm	29 mm	45 mm
BE11/19	€ 7,30	19 mm	268 mm	14,5 mm	30,5 mm	47 mm
BE11/20	€ 8,60	20 mm	280 mm	15 mm	32,5 mm	50 mm
BE11/21	€ 8,60	21 mm	291 mm	15,5 mm	33,5 mm	51 mm
BE11/22	€ 8,90	22 mm	302 mm	16 mm	35 mm	53 mm
BE11/23	€ 10,90	23 mm	313 mm	16 mm	36,5 mm	55 mm
BE11/24	€ 11,30	24 mm	329 mm	17,5 mm	38 mm	57 mm
BE11/25	€ 12,60	25 mm	336 mm	18 mm	39,5 mm	59,5 mm
BE11/26	€ 12,90	26 mm	348 mm	18,5 mm	41 mm	61,5 mm
BE11/27	€ 14,30	27 mm	360 mm	19 mm	42,5 mm	64 mm
BE11/28	€ 15,40	28 mm	371 mm	19,5 mm	44 mm	66 mm
BE11/29	€ 16,60	29 mm	382 mm	20 mm	45,5 mm	68 mm
BE11/30	€ 17,50	30 mm	394 mm	20 mm	47 mm	70 mm
BE11/32	€ 18,80	32 mm	415 mm	21 mm	50 mm	74 mm

BE11/17S — € 80,00

SERIE DI CHIAVI COMBINATE

FORGIATE, INTERAMENTE BONIFICATE
CON TESTE LUCIDATE, PARTE AD ANELLO
CON PROFILO ADATTO ANCHE PER DADI E
TESTE DANNEGGIATE

17 Pz Cr-V Cromata ISO 7738 Scatola Wrapper

Misure 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 mm

BE11/26S — € 206,00

SERIE DI CHIAVI COMBINATE

FORGIATE, INTERAMENTE BONIFICATE
CON TESTE LUCIDATE, PARTE AD ANELLO
CON PROFILO ADATTO ANCHE PER DADI E
TESTE DANNEGGIATE

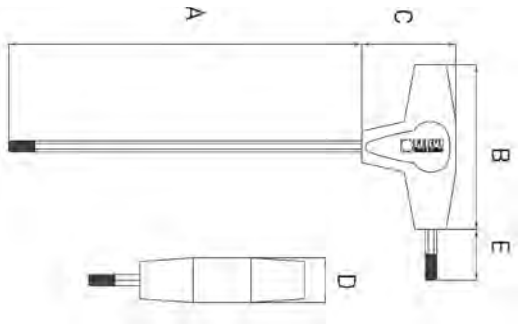
26 Pz Cr-V Cromata ISO 7738 Scatola Wrapper

Misure 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm

BE20-

GIRAVITI CON TESTA ESAGONALE E IMPUGNATURA A T

LAMA INTERAMENTE BONIFICATA CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN POLIPROPILENE



Cr-V Cromata Appendibile

Art.	€	Misura	A	B	C	D	E
BE20/25	€ 3,63	2.5 mm	125 mm	45 mm	32 mm	15,5 mm	15 mm
BE20/30	€ 3,58	3 mm	125 mm	45 mm	32 mm	15,5 mm	15 mm
BE20/35	€ 3,77	3.5 mm	125 mm	45 mm	32 mm	15,5 mm	15 mm
BE20/40	€ 4,50	4 mm	125 mm	45 mm	32 mm	15,5 mm	15 mm
BE20/45	€ 4,75	4.5 mm	150 mm	70 mm	40 mm	21,3 mm	20 mm
BE20/50	€ 5,00	5 mm	150 mm	70 mm	40 mm	21,3 mm	20 mm
BE20/60	€ 5,40	6 mm	150 mm	70 mm	40 mm	21,3 mm	20 mm
BE20/70	€ 7,30	7 mm	175 mm	90 mm	50 mm	28 mm	25 mm
BE20/80	€ 7,40	8 mm	175 mm	90 mm	50 mm	28 mm	25 mm
BE20/10	€ 9,50	10 mm	200 mm	90 mm	50 mm	28 mm	25 mm

BE20/10S — € 53,60

SERIE DI GIRAVITI CON TESTA ESAGONALE E IMPUGNATURA A T

LAMA INTERAMENTE BONIFICATA CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN POLIPROPILENE

10 Pz Cr-V Cromata Scatola Wrapper

Misure	2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm

BE21/10S — € 86,70

SERIE DI GIRAVITI CON PROFILO TORX E IMPUGNATURA A T

LAMA INTERAMENTE BONIFICATA CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN POLIPROPILENE

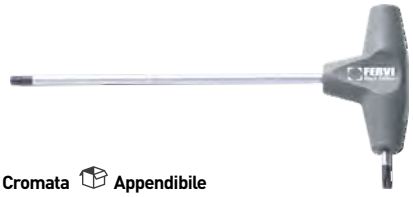
10 Pz Cr-V Cromata Scatola Wrapper

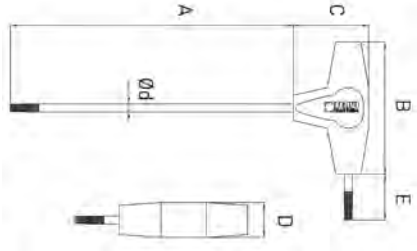
Misure	T6 - T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45

BE21-

GIRAVITI CON PROFILO TORX E IMPUGNATURA A T

LAMA INTERAMENTE BONIFICATA CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN POLIPROPILENE





Cr-V Cromata Appendibile

Art.	€	Misura	ød	A	B	C	D	E
BE21/06	€ 6,00	T6	3 mm	125 mm	45 mm	32 mm	15,5 mm	15 mm
BE21/07	€ 6,20	T7	3 mm	125 mm	45 mm	32 mm	15,5 mm	15 mm
BE21/08	€ 6,20	T8	3 mm	125 mm	45 mm	32 mm	15,5 mm	15 mm
BE21/09	€ 6,20	T9	3 mm	125 mm	45 mm	32 mm	15,5 mm	15 mm
BE21/10	€ 6,20	T10	3 mm	125 mm	45 mm	32 mm	15,5 mm	15 mm
BE21/15	€ 6,90	T15	3,5 mm	125 mm	45 mm	32 mm	15,5 mm	15 mm
BE21/20	€ 7,50	T20	4 mm	125 mm	45 mm	32 mm	15,5 mm	15 mm
BE21/25	€ 7,80	T25	4,5 mm	150 mm	70 mm	40 mm	21,3 mm	20 mm
BE21/27	€ 8,30	T27	5,5 mm	150 mm	70 mm	40 mm	21,3 mm	20 mm
BE21/30	€ 9,60	T30	6 mm	150 mm	70 mm	40 mm	21,3 mm	20 mm
BE21/40	€ 9,90	T40	7 mm	175 mm	90 mm	50 mm	28 mm	25 mm
BE21/45	€ 11,80	T45	8 mm	175 mm	90 mm	50 mm	28 mm	25 mm

BE22/S9 — € 6,80

SERIE DI CHIAVI ESAGONALI

9 Pz | Cr-Mo | DIN ISO 2936 | Clip in plastica

Misure	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

BE23/S9 — € 18,90

SERIE DI CHIAVI ESAGONALI CON ESTREMITÀ SFERICA, TIPO LUNGO

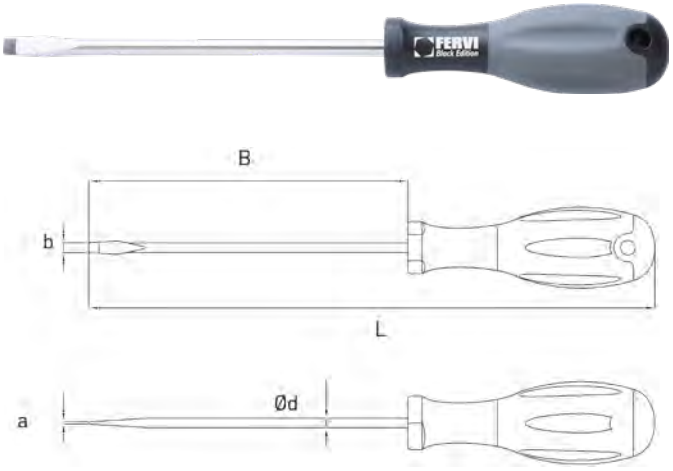
9 Pz | Cr-Mo | DIN ISO 2936 | Clip in plastica

Misure	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

BE50-

GIRAVITI A TAGLIO

CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE TRICOMPONENTE DI FORMA ERGONOMICA E FORO PER ESSERE APPESO



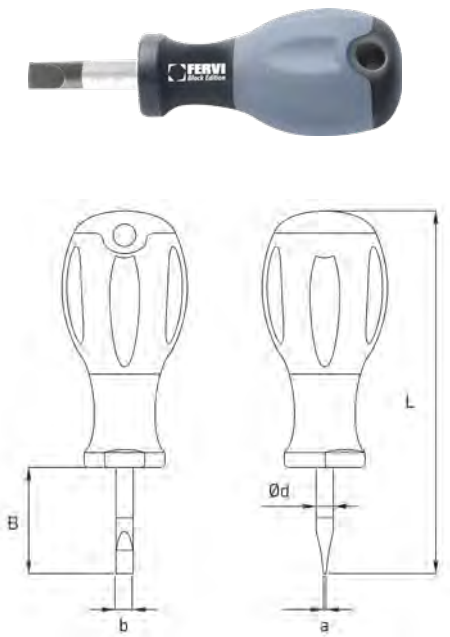
Cr-V | Cromata | ISO 2380-1,2 | Appendibile

Art.	€	a	b	B	L	ød
BE50/2575	€ 3,20	0,4 mm	2,5 mm	75 mm	155 mm	2,5 mm
BE50/3100	€ 3,68	0,5 mm	3 mm	100 mm	180 mm	3 mm
BE50/4125	€ 4,42	0,8 mm	4 mm	125 mm	215 mm	4 mm
BE50/5515	€ 5,40	1 mm	5,5 mm	150 mm	250 mm	5 mm
BE50/6515	€ 6,80	1,2 mm	6,5 mm	150 mm	260 mm	6 mm
BE50/8175	€ 7,80	1,2 mm	8 mm	175 mm	295 mm	7 mm

BE50-2

GIRAVITI CORTI A TAGLIO

CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE TRICOMPONENTE DI FORMA ERGONOMICA E FORO PER ESSERE APPESO



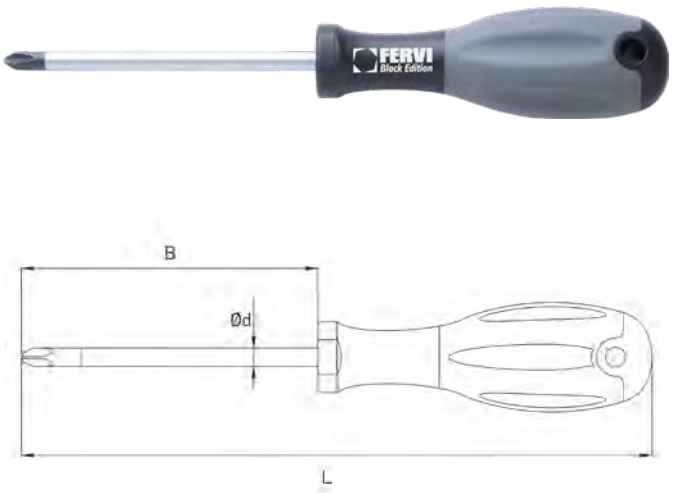
Cr-V | Cromata | ISO 2380-1,2 | Appendibile

Art.	€	a	b	B	L	ød
BE50/4025	€ 3,68	0,8 mm	4 mm	25 mm	85 mm	4 mm
BE50/6525	€ 3,87	1,2 mm	6,5 mm	25 mm	85 mm	6,5 mm

BE51-

GIRAVITI A CROCE (PH)

CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE TRICOMPONENTE DI FORMA ERGONOMICA E FORO PER ESSERE APPESO



Cr-V | Cromata | ISO 8764-1,2 | Appendibile

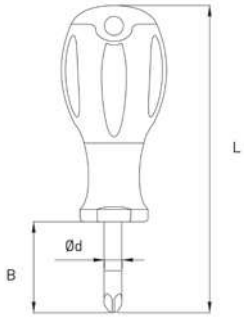
Art.	€	Misura	B	L	ød
BE51/0060	€ 3,40	PH 0	60 mm	140 mm	3 mm
BE51/1080	€ 4,83	PH 1	80 mm	180 mm	4,5 mm
BE51/2100	€ 6,30	PH 2	100 mm	210 mm	6 mm
BE51/3150	€ 8,00	PH 3	150 mm	270 mm	8 mm

BE

BE51/2025 — € 3,82

GIRAVITE CORTO A CROCE (PH)

CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE TRICOMPONENTE DI FORMA ERGONOMICA E FORO PER ESSERE APPESO



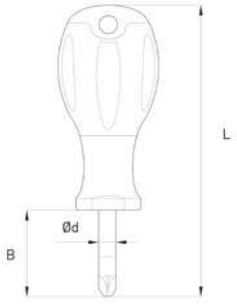
Cr-V Cromata ISO 8764-1,2 Appendibile

Misura	PH 2
B	25 mm
L	85 mm
ød	6 mm

BE52/2025 — € 3,92

GIRAVITE CORTO A DOPPIA CROCE (PZ)

CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE TRICOMPONENTE DI FORMA ERGONOMICA E FORO PER ESSERE APPESO



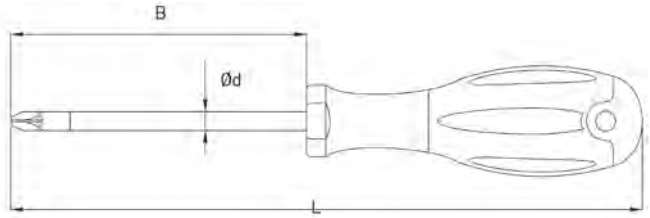
Cr-V Cromata ISO 8764-1,2 Appendibile

Misura	PZ 2
B	25 mm
L	85 mm
ød	6 mm

BE52-

GIRAVITI A DOPPIA CROCE (PZ)

CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE TRICOMPONENTE DI FORMA ERGONOMICA E FORO PER ESSERE APPESO



Cr-V Cromata ISO 8764-1,2 Appendibile

Art.	€	Misura	B	L	ød
BE52/0060	€ 3,45	PZ 0	60 mm	140 mm	3 mm
BE52/1080	€ 4,58	PZ 1	80 mm	180 mm	4,5 mm
BE52/2100	€ 5,80	PZ 2	100 mm	210 mm	6 mm
BE52/3150	€ 7,50	PZ 3	150 mm	270 mm	8 mm

BE

BE53/07S — € 37,40

SERIE DI GIRAVITI

CON PUNTA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE TRICOMPONENTE DI FORMA ERGONOMICA E FORO PER ESSERE APPESO

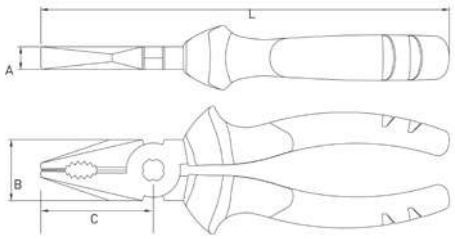
Cr-V Cromata Scatola Display

Giravite a taglio per meccanica	0,5x3x100 - 0,8x4x125 - 1x5,5x150 - 1,2x6,5x150
Giravite a croce per meccanica	PH0x60 - PH1x80 - PH2x100

BE30-

PINZE UNIVERSALI

IN ACCIAIO SPECIALE PER UTENSILI INTERAMENTE BONIFICATO CON BORDI DI TAGLIO INDURITI A INDUZIONE, TESTE LUCIDATE E ROBUSTA IMPUGNATURA BICOMPONENTE



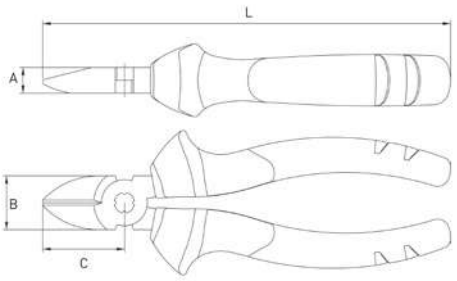
Cromata | DIN ISO 5746 | Appendibile

Art.	€	L	A	B	C
BE30/16	€ 13,80	160 mm	9,5 mm	25 mm	46 mm
BE30/18	€ 14,60	180 mm	10 mm	27 mm	50 mm
BE30/20	€ 15,30	200 mm	10,5 mm	29 mm	54 mm

BE31-

TRONCHESI A TAGLIENTE DIAGONALE

IN ACCIAIO SPECIALE PER UTENSILI INTERAMENTE BONIFICATO CON BORDI DI TAGLIO INDURITI A INDUZIONE, TESTE LUCIDATE E ROBUSTA IMPUGNATURA BICOMPONENTE



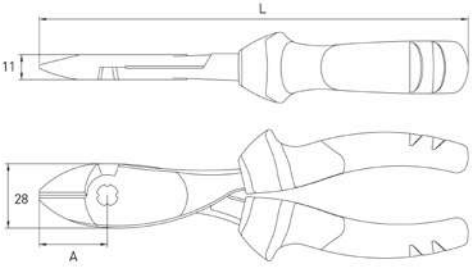
Cromata | DIN ISO 5749 | Appendibile

Art.	€	L	A	B	C
BE31/14	€ 12,30	140 mm	9,5 mm	19 mm	19 mm
BE31/16	€ 13,70	160 mm	10 mm	21 mm	20 mm

BE32-

TRONCHESI A GRANDE EFFETTO A TAGLIENTE DIAGONALE

IN ACCIAIO SPECIALE PER UTENSILI INTERAMENTE BONIFICATO CON BORDI DI TAGLIO INDURITI A INDUZIONE, TESTE LUCIDATE E ROBUSTA IMPUGNATURA BICOMPONENTE



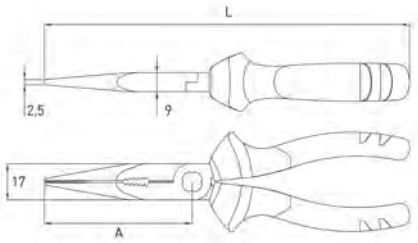
Cromata | DIN ISO 5749 | Appendibile

Art.	€	L	A
BE32/18	€ 14,40	180 mm	30 mm
BE32/20	€ 16,90	200 mm	32 mm

BE33-

PINZE A BECCHI LUNGHI DIRITTI CON TAGLIENTE LATERALE E PRESA TUBI

IN ACCIAIO SPECIALE PER UTENSILI INTERAMENTE BONIFICATO CON BORDI DI TAGLIO INDURITI A INDUZIONE, SUPERFICIE DI PRESA ZIGRINATA, TESTE LUCIDATE E ROBUSTA IMPUGNATURA BICOMPONENTE



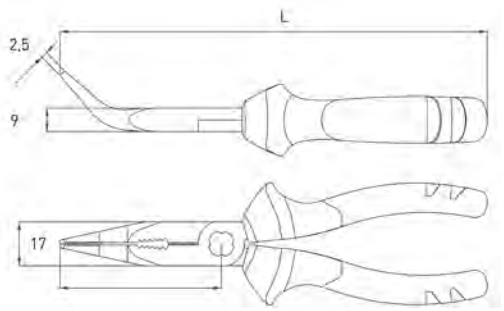
Cromata | DIN ISO 5745 | Appendibile

Art.	€	L	A
BE33/17	€ 14,30	170 mm	70 mm
BE33/20	€ 15,60	200 mm	87,5 mm

BE34-

PINZE A BECCHI LUNGHI PIEGATI CON TAGLIENTE LATERALE E PRESA TUBI

IN ACCIAIO SPECIALE PER UTENSILI INTERAMENTE BONIFICATO CON BORDI DI TAGLIO INDURITI A INDUZIONE, SUPERFICIE DI PRESA ZIGRINATA, TESTE LUCIDATE E ROBUSTA IMPUGNATURA BICOMPONENTE



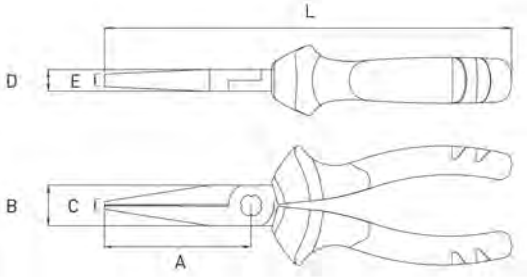
Cromata | DIN ISO 5745 | Appendibile

Art.	€	L	A
BE34/17	€ 14,80	170 mm	63 mm
BE34/20	€ 16,00	200 mm	82 mm

BE35-

PINZE A BECCHI PIATTI LUNGHI

IN ACCIAIO SPECIALE PER UTENSILI INTERAMENTE BONIFICATO CON BORDI DI TAGLIO INDURITI A INDUZIONE, SUPERFICIE DI PRESA ZIGRINATA, TESTE LUCIDATE E ROBUSTA IMPUGNATURA BICOMPONENTE



Cromata | DIN ISO 5745 | Appendibile

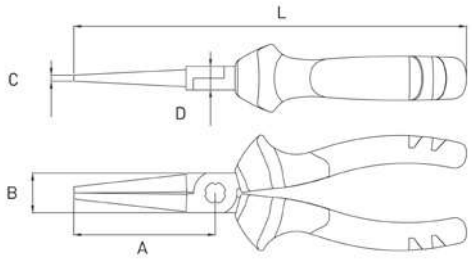
Art.	€	L	A	B	C	D	E
BE35/14	€ 11,30	140 mm	48 mm	15 mm	2,5 mm	7,6 mm	4 mm
BE35/16	€ 11,70	160 mm	58 mm	16 mm	3 mm	8,6 mm	5 mm

BE36-

BE

PINZE A BECCHI TONDI LUNGHI

IN ACCIAIO SPECIALE PER UTENSILI INTERAMENTE BONIFICATO CON TESTE LUCIDATE E ROBUSTA IMPUGNATURA BICOMPONENTE. LA LORO SPECIALE CONFORMAZIONE PERMETTE DI RAGGIUNGERE FILI IN LUOGHI DI DIFFICILE ACCESSO CON MINORE POSSIBILITÀ DI DANNEGGIARLI.



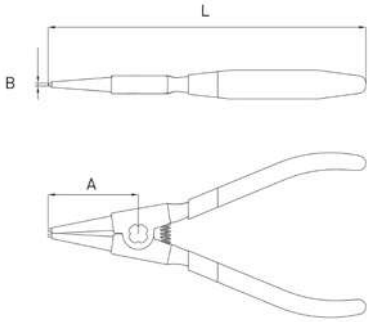
Cromata | DIN ISO 5745 | Appendibile

Art.	€	L	A	B	C	D
BE36/14	€ 11,20	140 mm	48 mm	15 mm	2 mm	8,6 mm
BE36/16	€ 11,60	160 mm	58 mm	16 mm	2,5 mm	9,6 mm

BE37-

PINZE DRITTE PER ANELLI ELASTICI ESTERNI

IN ACCIAIO SPECIALE PER UTENSILI INTERAMENTE BONIFICATO CON TESTE LUCIDATE CON PUNTE INSERITE TEMPRATE E BRUNITE IN MATERIALE AD ALTA RESISTENZA DI DUREZZA 58 HRC GARANTISCONO UNA RESISTENZA SUPERIORE DEL 30% RISPETTO ALLE PINZE PER ANELLI ELASTICI STANDARD, IMPUGNATURA DOPPIAMENTE PLASTIFICATA AD IMMERSIONE



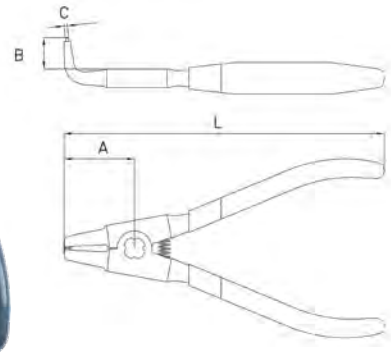
Cr-V | Cromata | DIN 5254A | Appendibile

Art.	€	L	Anelli elastici	A
BE37/01	€ 15,30	140 mm	Ø 3 ÷ 10 mm	40 mm
BE37/02	€ 15,00	140 mm	Ø 10 ÷ 25 mm	40 mm
BE37/03	€ 16,00	180 mm	Ø 19 ÷ 60 mm	52 mm
BE37/04	€ 16,90	220 mm	Ø 40 ÷ 100 mm	63 mm

BE38-

PINZE PIEGATE PER ANELLI ELASTICI ESTERNI

IN ACCIAIO SPECIALE PER UTENSILI INTERAMENTE BONIFICATO CON TESTE LUCIDATE CON PUNTE INSERITE TEMPRATE E BRUNITE IN MATERIALE AD ALTA RESISTENZA DI DUREZZA 58 HRC GARANTISCONO UNA RESISTENZA SUPERIORE DEL 30% RISPETTO ALLE PINZE PER ANELLI ELASTICI STANDARD, IMPUGNATURA DOPPIAMENTE PLASTIFICATA AD IMMERSIONE



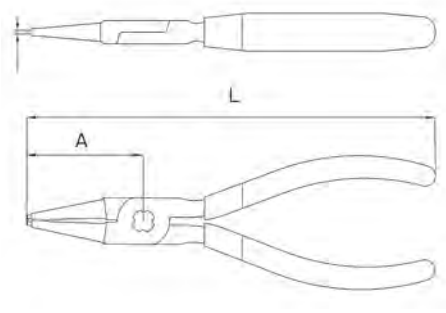
Cr-V **Cromata** **DIN 5254B** **Appendibile**

Art.	€	Misura nominale	L	Anelli elastici	A	B
BE38/01	€ 16,10	140 mm	128 mm	Ø 3 ÷ 10 mm	28,5 mm	12,5 mm
BE38/02	€ 15,30	140 mm	128 mm	Ø 10 ÷ 25 mm	28,5 mm	12,5 mm
BE38/03	€ 16,50	180 mm	166 mm	Ø 19 ÷ 60 mm	38 mm	14 mm
BE38/04	€ 18,10	220 mm	201 mm	Ø 40 ÷ 100 mm	48,5 mm	14 mm

BE39-

PINZE DRITTE PER ANELLI ELASTICI INTERNI

IN ACCIAIO SPECIALE PER UTENSILI INTERAMENTE BONIFICATO CON TESTE LUCIDATE CON PUNTE INSERITE TEMPRATE E BRUNITE IN MATERIALE AD ALTA RESISTENZA DI DUREZZA 58 HRC GARANTISCONO UNA RESISTENZA SUPERIORE DEL 30% RISPETTO ALLE PINZE PER ANELLI ELASTICI STANDARD, IMPUGNATURA DOPPIAMENTE PLASTIFICATA AD IMMERSIONE



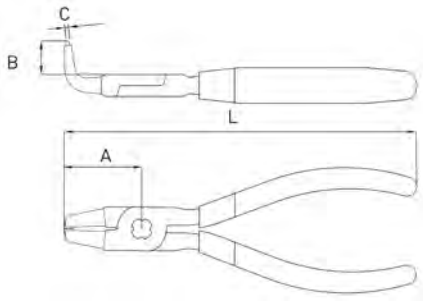
Cr-V **Cromata** **DIN 5256C** **Appendibile**

Art.	€	L	Anelli elastici	A
BE39/01	€ 15,40	140 mm	Ø 8 ÷ 13 mm	40 mm
BE39/02	€ 15,20	140 mm	Ø 12 ÷ 25 mm	40 mm
BE39/03	€ 16,50	180 mm	Ø 19 ÷ 60 mm	52 mm
BE39/04	€ 18,30	220 mm	Ø 40 ÷ 100 mm	63 mm

BE40-

PINZE PIEGATE PER ANELLI ELASTICI INTERNI

IN ACCIAIO SPECIALE PER UTENSILI INTERAMENTE BONIFICATO CON TESTE LUCIDATE CON PUNTE INSERITE TEMPRATE E BRUNITE IN MATERIALE AD ALTA RESISTENZA DI DUREZZA 58 HRC GARANTISCONO UNA RESISTENZA SUPERIORE DEL 30% RISPETTO ALLE PINZE PER ANELLI ELASTICI STANDARD, IMPUGNATURA DOPPIAMENTE PLASTIFICATA AD IMMERSIONE



Cr-V **Cromata** **DIN 5256D** **Appendibile**

Art.	€	Misura nominale	L	Anelli elastici	A	B
BE40/01	€ 15,40	140 mm	128 mm	Ø 8 ÷ 13 mm	28,5 mm	12,5 mm
BE40/02	€ 15,10	140 mm	128 mm	Ø 12 ÷ 25 mm	28,5 mm	12,5 mm
BE40/03	€ 15,90	180 mm	166 mm	Ø 19 ÷ 60 mm	38 mm	14 mm
BE40/04	€ 17,70	220 mm	201 mm	Ø 40 ÷ 100 mm	48,5 mm	14 mm

0690-

CHIAVE COMBINATA CON TESTA A CRICCHETTO SNODATA

Cr-V Cromata

Art.	€	Misura
0690/08	€ 9,00	8 mm
0690/09	€ 9,00	9 mm
0690/10	€ 11,20	10 mm
0690/11	€ 11,20	11 mm
0690/12	€ 11,20	12 mm
0690/13	€ 11,20	13 mm
0690/14	€ 14,20	14 mm
0690/15	€ 14,20	15 mm
0690/16	€ 14,20	16 mm
0690/17	€ 15,30	17 mm
0690/18	€ 16,10	18 mm
0690/19	€ 17,20	19 mm

0690/07P — € 81,80

SERIE CHIAVI COMBINATE CON TESTA A CRICCHETTO SNODATA

7 Pz Cr-V Cromata

Pezzi	7
Misure	8 - 10 - 11 - 13 - 15 - 17 - 19 mm

0690/12P — € 131,00

SERIE CHIAVI COMBINATE CON TESTA A CRICCHETTO SNODATA

12 Pz Cr-V Cromata

Pezzi	12
Misure	8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm

0700-

CHIAVI A CRICCHETTO

Cr-V Cromata

Art.	€	Misura	Lunghezza
0700/08	€ 7,10	8 mm	140 mm
0700/09	€ 7,20	9 mm	150 mm
0700/10	€ 7,30	10 mm	160 mm
0700/11	€ 7,90	11 mm	165 mm
0700/12	€ 8,30	12 mm	172 mm
0700/13	€ 8,80	13 mm	180 mm
0700/14	€ 9,40	14 mm	190 mm
0700/15	€ 10,00	15 mm	220 mm
0700/16	€ 10,70	16 mm	221 mm
0700/17	€ 11,70	17 mm	225 mm
0700/18	€ 12,10	18 mm	238 mm
0700/19	€ 12,50	19 mm	248 mm

0700/07P — € 57,30

SERIE CHIAVI COMBINATE CON TESTA A CRICCHETTO

7 Pz Cr-V Cromata

Misure	8 - 10 - 11 - 13 - 15 - 17 - 19 mm

0700/12P — € 103,00

SERIE CHIAVI COMBINATE CON TESTA A CRICCHETTO

12 Pz Cr-V Cromata

Misure	8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm

0546 — € 43,50

SERIE CHIAVI COMBINATE SATINATE

12 Pz | Cr-V | Satinata

Serie	6 ÷ 22 mm
Pezzi	12
Misure	6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 mm

0544 — € 114,00

SERIE CHIAVI COMBINATE SATINATE

25 Pz | Cr-V | Satinata

Serie	6 ÷ 32 mm
Pezzi	25
Misure	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm

0201-

CHIAVI FISSE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO

Cr-V | Cromata | DIN 3110

Art.	€	Misura
0201/06X07	€ 1,64	6x7 mm
0201/08X09	€ 2,15	8x9 mm
0201/10X11	€ 2,15	10x11 mm
0201/12X13	€ 3,09	12x13 mm
0201/14X15	€ 3,09	14x15 mm
0201/16X17	€ 3,83	16x17 mm
0201/18X19	€ 4,65	18x19 mm
0201/20X22	€ 5,30	20x22 mm
0201/21X23	€ 6,20	21x23 mm
0201/24X27	€ 6,70	24x27 mm

Art.	€	Misura
0201/25X28	€ 8,40	25x28 mm
0201/30X32	€ 8,90	30x32 mm
0201/32X36	€ 9,80	32x36 mm
0201/34X36	€ 10,50	34x36 mm
0201/35X38	€ 11,30	35x38 mm
0201/36X41	€ 12,80	36x41 mm
0201/41X46	€ 21,80	41x46 mm
0201/46X50	€ 29,30	46x50 mm
0201/50X55	€ 42,80	50x55 mm
0201/55X60	€ 48,80	55x60 mm

0200 — € 26,40

SERIE CHIAVI FISSE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO

8 Pz | Cr-V | Cromata | DIN 3110

Serie	6 ÷ 22 mm
Misure	6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 mm
Pezzi	8

0201 — € 61,00

SERIE CHIAVI FISSE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO

12 Pz | Cr-V | Cromata | DIN 3110

Serie	6 ÷ 32 mm
Misure	6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 21x23 24x27 25x28 30x32 mm
Pezzi	12

0208-

CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO

Cr-V Cromata DIN 3113

Art.	€	Misura
0208/06	€ 3,09	6 mm
0208/07	€ 3,09	7 mm
0208/08	€ 3,09	8 mm
0208/09	€ 3,09	9 mm
0208/10	€ 3,17	10 mm
0208/11	€ 3,17	11 mm
0208/12	€ 3,17	12 mm
0208/13	€ 3,17	13 mm
0208/14	€ 4,73	14 mm
0208/15	€ 4,73	15 mm
0208/16	€ 4,73	16 mm
0208/17	€ 5,30	17 mm
0208/18	€ 5,30	18 mm
0208/19	€ 6,20	19 mm
0208/20	€ 7,70	20 mm
0208/21	€ 7,70	21 mm
0208/22	€ 8,90	22 mm

Art.	€	Misura
0208/23	€ 9,30	23 mm
0208/24	€ 10,10	24 mm
0208/25	€ 10,10	25 mm
0208/26	€ 10,10	26 mm
0208/27	€ 11,00	27 mm
0208/28	€ 11,00	28 mm
0208/30	€ 11,00	30 mm
0208/32	€ 12,60	32 mm
0208/34	€ 13,50	34 mm
0208/36	€ 14,30	36 mm
0208/38	€ 15,80	38 mm
0208/41	€ 20,30	41 mm
0208/46	€ 27,80	46 mm
0208/50	€ 32,40	50 mm

0199 — € 43,50

SERIE CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO

Cr-V Cromata DIN 3113

Serie	6 ÷ 22 mm
Misure	6-7-8-9-10-11-12-13-14-17-19-22 mm
Pezzi	12

0208 — € 104,00

SERIE CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO

25 Pz Cr-V Cromata DIN 3113

Serie	6 ÷ 32 mm
Misure	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm
Pezzi	25

0204 — CAT. 42 — € 133,00

SERIE CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO

6 Pz Cr-V Cromata DIN 3113

Serie	34 ÷ 50
Misure	34-36-38-41-46-50 mm

0199P- CAT. 42

CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO

Cr-V Cromata DIN 3113

Art.	€	Misura
0199P/1/4	€ 1,83	1/4"
0199P/5/16	€ 2,00	5/16"
0199P/3/8	€ 2,50	3/8"
0199P/7/16	€ 2,58	7/16"
0199P/1/2	€ 2,58	1/2"
0199P/9/16	€ 3,25	9/16"
0199P/5/8	€ 3,75	5/8"
0199P/11/16	€ 3,92	11/16"
0199P/3/4	€ 4,42	3/4"
0199P/13/16	€ 5,30	13/16"
0199P/7/8	€ 5,80	7/8"
0199P/15/16	€ 8,40	15/16"
0199P/1	€ 8,80	1"

0199P € 51,40

SERIE CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO

Cr-V Cromata DIN 3113

Serie	1/4" ÷ 1"
Misura	1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1"
Pezzi	13

0222-

CHIAVI FISSE

Cr-V DIN 3110

Art.	€	Misura
0222/06X07	€ 1,13	6x7 mm
0222/08X09	€ 1,31	8x9 mm
0222/10X11	€ 1,50	10x11 mm
0222/12X13	€ 1,69	12x13 mm
0222/14X15	€ 1,79	14x15 mm
0222/16X17	€ 2,16	16x17 mm
0222/18X19	€ 2,44	18x19 mm
0222/20X22	€ 2,81	20x22 mm
0222/21X23	€ 3,75	21x23 mm
0222/24X27	€ 6,20	24x27 mm
0222/25X28	€ 6,20	25x28 mm
0222/30X32	€ 6,80	30x32 mm

0221 € 13,80

SERIE CHIAVI FISSE

8 Pz Cr-V DIN 3110

Serie	6 ÷ 22 mm
Misure	6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 mm
Pezzi	8

0222 € 33,40

SERIE CHIAVI FISSE

12 Pz Cr-V DIN 3110

Serie	6 ÷ 32 mm
Misure	6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 21x23 24x27 25x28 30x32 mm
Pezzi	12

0224-

CHIAVI COMBINATE

Cr-V DIN 3113

Art.	€	Misura
0224/06	€ 1,04	6 mm
0224/07	€ 1,04	7 mm
0224/08	€ 1,04	8 mm
0224/09	€ 1,08	9 mm
0224/10	€ 1,13	10 mm
0224/11	€ 1,38	11 mm
0224/12	€ 1,38	12 mm
0224/13	€ 1,38	13 mm
0224/14	€ 1,71	14 mm
0224/15	€ 1,71	15 mm
0224/16	€ 1,71	16 mm
0224/17	€ 1,71	17 mm
0224/18	€ 1,71	18 mm
0224/19	€ 2,91	19 mm

Art.	€	Misura
0224/20	€ 4,28	20 mm
0224/21	€ 4,50	21 mm
0224/22	€ 4,50	22 mm
0224/23	€ 4,58	23 mm
0224/24	€ 4,58	24 mm
0224/25	€ 5,00	25 mm
0224/26	€ 5,70	26 mm
0224/27	€ 6,50	27 mm
0224/28	€ 7,70	28 mm
0224/30	€ 8,20	30 mm
0224/32	€ 9,30	32 mm
0224/34	€ 10,10	34 mm
0224/36	€ 14,30	36 mm

0073 € 15,00

SERIE CHIAVI COMBINATE

CHROME - VANADIUM

12 Pz Cr-V DIN 3113

Serie	6 ÷ 22 mm
Pezzi	12
Misure	6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 mm

0223 € 59,20

SERIE CHIAVI COMBINATE

25 Pz Cr-V DIN 3113

Serie	6 ÷ 32 mm
Pezzi	25
Misure	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm

0476-

CHIAVI POLIGONALI

CROMATA E LUCIDATA A SPECCHIO

Cr-V Cromata DIN 838

Art.	€	Misura
0476/06X07	€ 1,89	6 x 7 mm
0476/08X09	€ 2,06	8 x 9 mm
0476/10X11	€ 2,15	10 x 11 mm
0476/12X13	€ 2,24	12 x 13 mm
0476/14X15	€ 2,75	14 x 15 mm
0476/16X17	€ 3,09	16 x 17 mm

Art.	€	Misura
0476/18X19	€ 3,42	18 x 19 mm
0476/20X22	€ 4,80	20 x 22 mm
0476/21X23	€ 5,20	21 x 23 mm
0476/24X27	€ 6,70	24 x 27 mm
0476/25X28	€ 7,70	25 x 28 mm
0476/30X32	€ 9,30	30 x 32 mm

0477 — € 23,20

SERIE CHIAVI POLIGONALI

6 ÷ 22 mm, CROMATE E LUCIDATE A SPECCHIO

8 Pz | Cr-V | Cromata | DIN 838

Serie	6 ÷ 22 mm
Pezzi	8
Misure	6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 mm

0476 — € 53,20

SERIE CHIAVI POLIGONALI

6 ÷ 32 mm CROMATE E LUCIDATE, A SPECCHIO

12 Pz | Cr-V | Cromata | DIN 838

Serie	6 ÷ 32 mm
Pezzi	12
Misure	6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 21x23 24x27 25x28 30x32 mm

0895- — CAT. 42

CHIAVI A FORCHETTA A PERCUSSIONE

DIN133

Art.	€	Misura
0895/24	€ 10,70	24 mm
0895/27	€ 11,50	27 mm
0895/30	€ 12,80	30 mm
0895/32	€ 13,80	32 mm
0895/36	€ 16,30	36 mm
0895/38	€ 18,30	38 mm
0895/41	€ 20,80	41 mm
0895/46	€ 23,70	46 mm
0895/50	€ 32,40	50 mm
0895/55	€ 37,50	55 mm
0895/60	€ 45,00	60 mm
0895/65	€ 63,30	65 mm
0895/70	€ 79,20	70 mm

0896- — CAT. 42

CHIAVI POLIGONALI A PERCUSSIONE

DIN 7444

Art.	€	Misura
0896/24	€ 10,70	24 mm
0896/27	€ 11,50	27 mm
0896/30	€ 12,80	30 mm
0896/32	€ 13,80	32 mm
0896/36	€ 16,30	36 mm
0896/38	€ 18,30	38 mm
0896/41	€ 20,80	41 mm
0896/46	€ 23,70	46 mm
0896/50	€ 29,20	50 mm
0896/55	€ 33,30	55 mm
0896/60	€ 40,80	60 mm
0896/65	€ 59,20	65 mm
0896/70	€ 74,20	70 mm

0196-

CAT. 42

CHIAVI COMBINATE CORTE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO

Cr-V Cromata

Art.	€	Misura
0196/10	€ 1,92	10 mm
0196/11	€ 2,08	11 mm
0196/12	€ 2,25	12 mm
0196/13	€ 2,50	13 mm
0196/14	€ 2,67	14 mm
0196/15	€ 2,92	15 mm
0196/16	€ 3,08	16 mm
0196/17	€ 3,17	17 mm
0196/18	€ 3,42	18 mm
0196/19	€ 3,50	19 mm

0196

€ 21,80

SERIE CHIAVI COMBINATE CORTE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO

10 Pz Cr-V Cromata

Serie	10 ÷ 19 mm
Misure	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

0187

€ 31,70

SERIE CHIAVI COMBINATE MULTILOCK

SERIE CHIAVI COMBINATE MULTILOCK, ADATTE PER DADI E BULLONI METRICI, A POLLICI, TORX E XZN

8 Pz Cr-V

Misure	8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm
Misure in pollici	5/16'' - 3/8'' - 7/16'' - 15/32'' - 1/2'' - 9/16'' - 11/16'' - 3/4''
Misure torx	E10 - E12 - E14 - E16 - E18 - E22 - E24
Misure XZN	M8 - M10 - M11 - M12 - M13 - M14 - M17 - M19

0134-

CAT. 42

CHIAVE POLIGONALE PIATTA

Cr-V DIN 837

Art.	€	Misura	Lunghezza
0134/06X07	€ 3,00	6 x 7 mm	100 mm
0134/08X09	€ 3,33	8 x 9 mm	115 mm
0134/10X11	€ 3,50	10 x 11 mm	130 mm
0134/12X13	€ 3,75	12 x 13 mm	145 mm
0134/14X15	€ 4,08	14 x 15 mm	160 mm
0134/16X17	€ 4,50	16 x 17 mm	170 mm
0134/18X19	€ 4,83	18 x 19 mm	185 mm
0134/20X22	€ 5,40	20 x 22 mm	205 mm

0134S

€ 26,40

SERIE CHIAVI POLIGONALI

DOPPIE DIRITTE

8 Pz Cr-V DIN 837 Scatola

Serie	6 ÷ 22 mm
Misure	100 - 6x7 mm, 115 - 8x9 mm, 130 - 10x11 mm, 145 - 12x13 mm, 160

0614-

CHIAVI A MEZZALUNA

Cr-V DIN 838

Art.	€	Misura
0614/08X10	€ 3,75	8 x 10 mm
0614/10X12	€ 4,06	10 x 12 mm
0614/11X13	€ 4,38	11 x 13 mm
0614/13X15	€ 4,69	13 x 15 mm
0614/14X17	€ 5,60	14 x 17 mm
0614/16X18	€ 6,90	16 x 18 mm
0614/19X22	€ 7,50	19 x 22 mm

0614 CAT. 42 € 37,50

SERIE CHIAVI A MEZZALUNA

7 Pz Cr-V DIN 838

Serie	8 ÷ 22 mm
Misure	8x10 - 10x12 - 11x13 - 13x15 - 14x17 - 16x18 - 19x22 mm

0541S € 24,20

SERIE CHIAVI PER RACCORDI

DA 8 mm A 14 mm ESAGONALI, DA 17 mm A 22 mm POLIGONALI

6 Pz Cr-V DIN 3118 Scatola

Serie	8 ÷ 22 mm
Pz	6
Misure	140 - 8x10 mm, 150 - 9x11 mm, 175 - 11x13 mm, 175 - 12x14 mm, 210 - 17x19 mm, 220 - 19x22 mm

0084-

CHIAVI INGLESE CROMATE

Art.	€	Misura	Apertura
0084/150	€ 4,50	6"-150 mm	18 mm
0084/250	€ 7,90	10"- 250 mm	30 mm
0084/375	€ 22,40	15"- 375 mm	48 mm

0340S CAT. 42 € 48,30

SERIE CHIAVI A DOPPIA BUSSOLA SNODATE

IDEALI PER SVITARE O AVVITARE DADI E BULLONI SITUATI IN POSIZIONI DIFFICILI DA RAGGIUNGERE

Cromata Cr-V

Serie	8 ÷ 19 mm
Misure	8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19 mm
Pezzi	6

0442 € 73,30

SERIE CHIAVI A TUBO ESAGONALI

CROMATE E LUCIDATE A SPECCHIO CON CORPO ESAGONALE

8 Pz Cr-V

Misure	105 - 6x7 mm, 110 - 8x9 mm, 120 - 10x11 mm, 140 - 12x13 mm, 145 - 14x15 mm, 155 - 16x17 mm, 165 - 18x19 mm, 170 - 20x22 mm

0442-

CHIAVI A TUBO ESAGONALI

CROMATA E LUCIDATA A SPECCHIO CON CORPO ESAGONALE

Cr-V

Art.	€	Misura	Lunghezza
0442/06X07	€ 5,60	6 x 7 mm	105 mm
0442/08X09	€ 6,00	8 x 9 mm	110 mm
0442/10X11	€ 6,50	10 x 11 mm	120 mm
0442/12X13	€ 7,30	12 x 13 mm	140 mm
0442/14X15	€ 8,20	14 x 15 mm	145 mm
0442/16X17	€ 9,30	16 x 17 mm	155 mm
0442/18X19	€ 11,40	18 x 19 mm	165 mm
0442/20X22	€ 14,30	20 x 22 mm	170 mm

0540-

CHIAVI A TUBO

ESAGONALI TIPO LEGGERO

Art.	€	Misura	Lunghezza
0540/06X07	€ 1,75	6 x 7 mm	110 mm
0540/08X09	€ 1,85	8 x 9 mm	120 mm
0540/10X11	€ 1,88	10 x 11 mm	125 mm
0540/12X13	€ 2,00	12 x 13 mm	135 mm
0540/14X15	€ 2,13	14 x 15 mm	135 mm
0540/16X17	€ 2,50	16 x 17 mm	150 mm
0540/18X19	€ 2,81	18 x 19 mm	160 mm
0540/20X22	€ 3,13	20 x 22 mm	170 mm

0540S — € 15,30

SERIE DI CHIAVI A TUBO

8 PZ, TIPO LEGGERO, CON SPINA DI MANOVRA A 3 DIMETRI

Serie	6 ÷ 22 mm
Misure	6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 mm

0540/3 — € 2,50

SPINA DI MANOVRA

A 3 DIAMETRI PER CHIAVI A TUBO

Appendibile

Lunghezza	165 mm
ø	9,5 - 7,5 - 6 mm

0266 — € 1,30

CHIAVE PER BOMBOLA GAS

CROMATA

8 Pz

Misura	25 mm

0215x

SERIE CHIAVI ESAGONALI LUNGHE CON PUNTA SFERICA

9 Pz | Cr-V | Satinata

Art.	€	Misura
0215	€ 9,80	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10
0215P	€ 9,80	1/16'' 5/64'' 3/32'' 1/8'' 5/32'' 3/16'' 1/4'' 5/16'' 3/8''

0558/EP

CAT. 42 € 14,50

SERIE CHIAVI ESAGONALI CON PUNTA DIAMANTATA

LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.

9 Pz | Cr-V S2 | Appendibile

Misure	5/64" - 3/32" - 7/64" - 1/8" - 9/64" - 5/32&

0545/EF

CAT. 42 € 27,10

SERIE CHIAVI ESAGONALI COLORATE

9 Pz | Mo-V | Blister

Misure	1.5 - 2 - 2.5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

0558/EM

CAT. 42 € 14,50

SERIE CHIAVI ESAGONALI CON PUNTA DIAMANTATA

LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.

8 Pz | Cr-V S2 | Appendibile

Misure	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm

0558/GE

CAT. 42 € 11,50

SERIE CHIAVI ESAGONALI

CON TESTA A GIRAVITE PH O TAGLIO, CON MANICO MULTIUSO UTILIZZABILE SIA COME IMPUGNATURA A T CHE COME ESTENSIONE DELLA CHIAVE.

8 Pz | Cr-V | Nero opaco | Blister

Misure	2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
Giravite a croce per meccanica	PH0 (3mm) - PH1 (4mm) - PH2 (5mm)
Giravite a taglio per meccanica	6mm

0856-

CHIAVI ESAGONALI CON MANICO ANATOMICO IN PLASTICA

Cr-V

Art.	€	Dimensioni
0856/02	€ 2,08	2x100 mm
0856/02.5	€ 2,08	2,5x100 mm
0856/03	€ 2,17	3x100 mm
0856/04	€ 2,33	4x100 mm
0856/05	€ 3,25	5x150 mm
0856/06	€ 3,58	6x150 mm
0856/08	€ 5,00	8x200 mm
0856/10	€ 5,20	10x200 mm

C856-

CAT. 42

CHIAVI ESAGONALI CON MANICO IN PLASTICA

Cr-V Fosfatata

Art.	€	Misura
C856/02.5	€ 3,33	2.5 mm
C856/03	€ 3,33	3 mm
C856/04	€ 3,50	4 mm
C856/05	€ 3,75	5 mm
C856/06	€ 5,30	6 mm
C856/08	€ 5,80	8 mm
C856/10	€ 8,00	10 mm

0400

€ 55,00

SERIE CHIAVI ESAGONALI MASCHIO A "T"

CON ASTA SCORREVOLE CHE LE RENDE VERSATILI ALL'USO IN SITUAZIONI DIFFICILI E IN CONDIZIONI GRAVOSE

7 Pz Cr-V

Misure	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

0400-

CHIAVI ESAGONALI MASCHIO A "T"

CON ASTA SCORREVOLE CHE LA RENDE VERSATILE ALL'USO IN SITUAZIONI DIFFICILI E IN CONDIZIONI GRAVOSE

Cr-V

Art.	€	Misura	Dimensioni
0400/02	€ 7,20	2 mm	125 x 65 mm
0400/025	€ 7,20	2,5 mm	125 x 65 mm
0400/03	€ 7,20	3 mm	125 x 65 mm
0400/035	€ 7,20	3,5 mm	125 x 65 mm
0400/04	€ 7,70	4 mm	180 x 90 mm
0400/045	€ 7,70	4,5 mm	180 x 90 mm
0400/05	€ 7,70	5 mm	180 x 90 mm

Art.	€	Misura	Dimensioni
0400/06	€ 8,10	6 mm	210 x 105 mm
0400/07	€ 8,10	7 mm	250 x 105 mm
0400/08	€ 9,30	8 mm	250 x 125 mm
0400/09	€ 11,30	9 mm	300 x 145 mm
0400/10	€ 11,30	10 mm	300 x 145 mm
0400/12	€ 16,00	12 mm	320 x 165 mm
0400/14	€ 20,50	14 mm	340 x 170 mm

0190 — € 61,70

SERIE CHIAVI ESAGONALI A T SPEEDY

CON PRATICA IMPUGNATURA GIREVOLE "SPEEDY" PER UNA MAGGIORE VELOCITA' DI UTILIZZO

7 Pz

Serie	2 ÷ 10 mm
Misure	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

0269 — € 4,58

SERIE CHIAVI ESAGONALI

9 Pz Cr-V

Misure	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

0090-

CHIAVI MASCHIO ESAGONALI

CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL 6 MM, CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL 8 MM

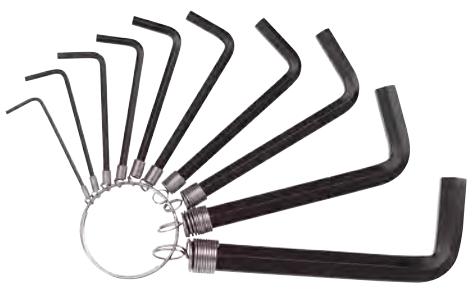
Cr-V Zincata DIN 911

Art.	€	L1	L2
0090/015	€ 0,53	45 mm	14 mm
0090/02	€ 0,53	50 mm	16 mm
0090/025	€ 0,53	56 mm	18 mm
0090/03	€ 0,57	63 mm	20 mm
0090/04	€ 0,57	70 mm	25 mm
0090/05	€ 0,86	80 mm	28 mm
0090/06	€ 1,04	90 mm	32 mm

Art.	€	L1	L2
0090/08	€ 1,55	100 mm	36 mm
0090/10	€ 1,89	112 mm	40 mm
0090/12	€ 2,91	125 mm	45 mm
0090/14	€ 4,13	140 mm	56 mm
0090/17	€ 5,40	160 mm	63 mm
0090/19	€ 8,70	180 mm	70 mm

0090 — € 2,33

SERIE CHIAVI ESAGONALI



10 Pz

Misure	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5- 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

0220 — € 11,60

SERIE CHIAVI TORX LUNGHE

CON FORO DI GUIDA

9 Pz Cr-V Satinata

Misure	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50

0545/TF — CAT. 42 — € 29,20

SERIE CHIAVI TORX COLORATE

9 Pz | Mo-V | Blister

Misure	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50

0210 — € 3,73

SERIE CHIAVI TORX

8 Pz

Misure	T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40

0558/TX — CAT. 42 — € 14,50

SERIE CHIAVI TORX CON PUNTA DIAMANTATA

LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.

8 Pz | Cr-V S2 | Appendibile

Misure	T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40

0855-

CHIAVI TORX CON MANICO ANATOMICO IN PLASTICA

Cr-V

Art.	€	Dimensioni
0855/T10	€ 2,08	T10x100 mm
0855/T15	€ 2,08	T15x100 mm
0855/T20	€ 2,33	T20x100 mm
0855/T25	€ 2,75	T25x100 mm
0855/T30	€ 3,25	T30x150 mm
0855/T40	€ 4,17	T40x150 mm

C855-

CAT. 42

CHIAVI TORX CON MANICO IN PLASTICA

Cr-V Fosfatata

Art.	€	Misura
C855/T10	€ 3,33	T10
C855/T15	€ 3,33	T15
C855/T20	€ 3,75	T20
C855/T25	€ 4,42	T25
C855/T27	€ 4,42	T27
C855/T30	€ 5,30	T30
C855/T40	€ 6,70	T40
C855/T50	€ 7,90	T50

0405

€ 55,70

SERIE CHIAVI TORX MASCHIO A "T"

CON ASTA SCORREVOLE CHE LE RENDE VERSATILI ALL'USO IN SITUAZIONI DIFFICILI E IN CONDIZIONI GRAVOSE

7 Pz Cr-V

Misure	T8-T9-T10-T15-T20-T25-T30

0405-

CHIAVE TORX MASCHIO A "T"

CON ASTA SCORREVOLE CHE LA RENDE VERSATILE ALL'USO IN SITUAZIONI DIFFICILI E IN CONDIZIONI GRAVOSE

Cr-V

Art.	€	Misure
0405/T06	€ 8,20	125 x 65 mm
0405/T07	€ 8,20	125 x 65 mm
0405/T08	€ 8,20	125 x 65 mm
0405/T09	€ 8,20	125 x 65 mm
0405/T10	€ 8,20	125 x 65 mm
0405/T15	€ 8,20	125 x 65 mm
0405/T20	€ 8,20	125 x 65 mm

Art.	€	Misure
0405/T25	€ 8,40	180 x 90 mm
0405/T27	€ 8,40	180 x 90 mm
0405/T30	€ 8,40	180 x 90 mm
0405/T40	€ 10,10	210 x 105 mm
0405/T45	€ 11,00	210 x 105 mm
0405/T50	€ 11,80	210 x 105 mm

0359-

CAT. 42

CHIAVE CANDELA

Cr-V Sacco di plastica

Art.	€	Misura	Lunghezza	Lunghezza manico
0359/14L	€ 19,20	14 mm	530 mm	200 mm
0359/16L	€ 19,20	16 mm	530 mm	200 mm
0359/21L	€ 20,80	20,8 mm	530 mm	200 mm
0359/16	€ 15,80	16 mm	275 mm	200 mm

007x

CHIAVE PER CANDELA

DIN 899

Art.	€	Misura	Lunghezza
0078	€ 5,80	20,8	500 mm
0079	€ 5,80	16 mm	510 mm

C245-

CHIAVE A T CON BUSSOLA ESAGONALE PROFONDA

Cr-V Satinata

Art.	€	Misura	Lunghezza
C245/06	€ 11,70	6 mm	320 mm
C245/07	€ 11,70	7 mm	320 mm
C245/08	€ 11,70	8 mm	320 mm
C245/09	€ 11,70	9 mm	320 mm
C245/10	€ 12,10	10 mm	320 mm
C245/11	€ 12,10	11 mm	320 mm
C245/12	€ 12,50	12 mm	320 mm
C245/13	€ 12,50	13 mm	320 mm
C245/14	€ 13,30	14 mm	320 mm
C245/17	€ 15,40	17 mm	320 mm
C245/19	€ 19,20	19 mm	320 mm

C395-

CHIAVE A T CON BUSSOLA ESAGONALE SNODATA MAGNETICA

Cr-V

Art.	€	Esagono	Lunghezza
C395/06	€ 14,60	6 mm	390 mm
C395/07	€ 14,60	7 mm	390 mm
C395/08	€ 14,60	8 mm	390 mm
C395/09	€ 14,60	9 mm	390 mm
C395/10	€ 16,50	10 mm	500 mm
C395/11	€ 16,50	11 mm	500 mm
C395/12	€ 16,50	12 mm	500 mm
C395/13	€ 17,30	13 mm	500 mm
C395/14	€ 17,30	14 mm	500 mm
C395/15	€ 19,60	15 mm	500 mm
C395/16	€ 19,60	16 mm	500 mm
C395/17	€ 19,60	17 mm	500 mm
C395/18	€ 20,40	18 mm	500 mm
C395/19	€ 21,70	19 mm	500 mm

C391-

CHIAVE A T CON BUSSOLA ESAGONALE SNODATA

PER SERVIZIO GRAVOSO

Cr-V

Art.	€	Misura	Lunghezza
C391/06	€ 16,70	6 mm	395 mm
C391/07	€ 16,70	7 mm	395 mm
C391/08	€ 16,70	8 mm	395 mm
C391/09	€ 16,70	9 mm	400 mm
C391/10	€ 18,30	10 mm	400 mm
C391/11	€ 18,30	11 mm	400 mm
C391/12	€ 18,30	12 mm	400 mm
C391/13	€ 20,00	13 mm	432 mm
C391/14	€ 20,00	14 mm	432 mm
C391/15	€ 24,20	15 mm	450 mm
C391/16	€ 24,20	16 mm	450 mm
C391/17	€ 24,20	17 mm	450 mm
C391/18	€ 24,20	18 mm	450 mm
C391/19	€ 26,70	19 mm	500 mm

0352-

CHIAVE FILTRO A NASTRO

Art.	€	Diametro massimo filtro	Nastro
0352/01	€ 16,50	180 mm	700 mm
0352/02	€ 17,90	250 mm	900 mm

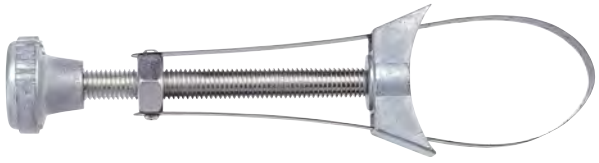
0357-

CHIAVE PER FILTRO A NASTRO REGOLABILE IN ACCIAIO

Art.	€	Nastro
0357/01	€ 19,00	180 mm
0357/02	€ 20,70	200 mm

0076 € 3,75

CHIAVE FILTRO A NASTRO



0077 € 5,00

CHIAVE FILTRO A CATENA

0018/15 € 53,20

SERIE CHIAVI PER FILTRI OLIO

UTILI PER LO SMONTAGGIO DEI FILTRI DELL'OLIO DI MOLTE AUTOVETTURE.
ADATTATORE DA 3/8" MASCHIO E 1/2" FEMMINA INCLUSO NEL SET.

15 Pz | 3/8" | Acciaio al carbonio | Valigetta in plastica

Misure (ø mm - lati)	65 mm - 14, 65/67 mm – 14, 68 mm - 14, 74 mm - 15, 74/76 mm - 15, 75/77 mm - 15, 76 mm - 14, 76 mm - 30, 80 mm - 15, 80/82 mm - 15, 90 mm -15, 93 mm -15, 93 mm - 36, 100 mm – 15
Attacco adattatore	1/2" (F) 3/8" (M)

0018/30 € 118,00

SERIE CHIAVI PER FILTRI OLIO

UTILI PER LO SMONTAGGIO DEI FILTRI DELL'OLIO DI MOLTE AUTOVETTURE.
ADATTATORE DA 3/8" MASCHIO E 1/2" FEMMINA E CHIAVE A 3 GRIFFE INCLUSI NEL SET.

28 Pz | 3/8" | Acciaio al carbonio | Valigetta in plastica

Misure (ø mm - lati)	65 mm - 14, 65/67 mm - 14, 66 mm - 6, 68 mm - 14, 73 mm - 14, 74 mm - 15, 74/76 mm - 15, 75/77 mm - 15, 76 mm - 8, 76 mm - 12, 76 mm - 14, 76 mm - 30, 78 mm - 15, 80 mm - 15, 80/82 mm – 15, 86 mm - 16, 86 mm -18, 90 mm-15, 92 mm - 10, 93 mm - 1593 mm - 36, 93 mm - 45, 95 mm - 15, 96 mm - 18, 100 mm - 15, 106 mm - 15, 108 mm - 15, 108 mm - 18
Attacco adattatore	1/2" (F) 3/8" (M)
Chiave a 3 griffe	65 ÷ 120 mm

0080 — € 7,70

CHIAVE A CROCE

ATTACCO MASCHIO DA 1/2"

DIN 899 · Acciaio zincato

Misure	17 - 19 - 21 mm
Dimensioni	381 x 16 mm

0426-

CHIAVE A CROCE

PER AUTOCARRO LEGGERO, CON BUSSOLE FISSE ESAGONALI E ATTACCO MASCHIO DA 3/4"

Acciaio zincato

Art.	€	Misure	Dimensioni
0426/30	€ 27,80	24 - 27 - 30 mm	550 x 20 mm
0426/32	€ 35,20	24 - 27 - 32 mm	700 x 22 mm

0451 — € 29,70

CHIAVE A CROCE SMONTABILE

COMPOSTA DA 2 BUSSOLE ESAGONALI A 4 MISURE, LEVA E MANICO ROTANTE.

Cr-V · 1/2"

Misure bussole	17 - 19 - 21 - 23 mm
Dimensioni leva	ø15 x 400 mm
Lunghezza manico	330 mm

0806/200 — € 368,00

CHIAVE DINAMOMETRICA ELETTRONICA DIGITALE, LETTURA DI COPPIA E ANGOLO

PERMETTE SERRAGGI IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO E UNA DIAGNOSTICA LUMINOSA E SONORA DELLO STATO COPPIA/ANGOLO.

1/2" · Valigetta in plastica

SCALE DI MISURAZIONE:	Nm / kgm / lbft / lbin
Capacità	20 ÷ 200 Nm
Lettura	0,1 Nm
Precisione	±2%, 10% @ 200 Nm
Angolo di misurazione	0 ÷ 360°
Precisione angolo	±1%
Modalità operativa	Peak / Track
Memorie coppia - angolo	5
Lunghezza	605 mm
Batteria	4x 1,5 V AAA
Peso	1,5 kg

0270 — € 225,00

CHIAVE DINAMOMETRICA DIGITALE PER GOMMISTI

DISPLAY SUL FIANCO PER LEGGERE MEGLIO LA FORZA DI SERRAGGIO. INDICAZIONE SONORA E LUMINOSA DELLA COPPIA DI SERRAGGIO OTTENUTA.

1/2" · Valigetta

SCALE DI MISURAZIONE:	Nm
Coppie di serraggio preimpostate	90, 110, 135, 160, 190 Nm
Precisione	0.1 Nm
Numero dei LED	3
Attacco quadro	1/2"
Denti	36
Temperatura di esercizio	0°C; ÷ 50°C; (31°F; ÷ 122°F;)
Autospegnimento	80"
Batterie non incluse	3 x AAA
Autonomia	110 h
Peso	1.75 kg

0809-

CHIAVE DINAMOMETRICA ELETTRONICA DIGITALE

CHIAVE DINAMOMETRICA ELETTRONICA DIGITALE. PERMETTE SERRAGGI IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO E UNA DIAGNOSTICA LUMINOSA E SONORA DELLO STATO DELLA COPPIA.

Valigetta in plastica

Art.	€	SCALE DI MISURAZIONE:	Capacità	Lettura	Precisione	Modalità operativa	Memorie	Attacco quadro	Lunghezza	Batteria	Peso
0809/030	€ 87,50	Nm / kgf-cm / lbf-ft / lbf-in	6 ÷ 30 Nm	0,01 Nm	±4%	Peak / Track	50	1/4"	200 mm	2 x 3 V CR2032	0,26 kg
0809/080	€ 93,30	Nm / kgf-m / lbf-ft / lbf-in	16 ÷ 80 Nm	0,1 Nm	±3%	Peak / Track	50	3/8"	230 mm	2 x 3 V CR2032	0,45 kg
0809/100	€ 98,30	Nm / kgf-m / lbf-ft / lbf-in	20 ÷ 100 Nm	0,1 Nm	±2%	Peak / Track	50	1/2"	275 mm	2 x 3 V CR2032	0,68 kg

0806/020 € 90,00

CACCIAVITE DINAMOMETRICO DIGITALE

PERMETTE SERRAGGIO IN SENSO ORARIO E ANTIORARIO, DIAGNOSTICA SONORA E A VIBRAZIONE DELLA COPPIA RAGGIUNTA PREIMPOSTATA

SCALE DI MISURAZIONE:	Nm / lbft / lbin
Capacità	0 ÷ 20 Nm
Lettura	0,01 Nm
Precisione	±2%
Modalità operativa	Peak / Track
Autospegnimento	5 min.
Attacco esagonale	1/4"
Lunghezza	175 mm
Batteria	2 x 1,5 V AAA
Peso	0,25 kg

0268 € 77,00

CHIAVE DINAMOMETRICA DIGITALE

1/2" Valigetta in plastica

SCALE DI MISURAZIONE:	Nm / kgm / kgcm / lbft / lbin
Capacità	40 ÷ 200 Nm
Lettura	0,1 Nm
Modalità operativa	Peak / Track
Memorie	50
Precisione	±2%
Dimensioni	75 x 44 mm
Batteria	1 x CR2032
Peso	0,25 kg

0137 € 50,40

CHIAVE DINAMOMETRICA

Cr-V

Attacco quadro	1/2" - 3/8"
Capacità	28 ÷ 210 Nm
Prolunga	120 mm

0815/100 — CAT. 42

CHIAVE DINAMOMETRICA

Cr-Mo

Art.	€	Attacco quadro	Capacità	Lunghezza
0815/100	€ 133,00	3/8"	20 ÷ 100 Nm	460 mm
0815/200	€ 175,00	1/2"	40 ÷ 200 Nm	515 mm
0815/800	€ 608,00	3/4"	100 ÷ 800 Nm	1100 mm

0803- — CAT. 42

CHIAVI DINAMOMETRICHE

Cr-V

Art.	€	Capacità	Lunghezza	Attacco	Precisione
0803/110	€ 114,00	20 - 110 Nm	380 mm	3/8"	±4%
0803/210	€ 164,00	40 - 210 Nm	535 mm	1/2"	±4%
0803/700	€ 533,00	140 - 700 Nm	1085 mm	3/4"	±4%

0803/S210 — € 262,00

CHIAVE DINAMOMETRICA IN SET

11 Pz Cr-V

Capacità	40 ÷ 210 Nm
Precisione	±4%
Chiavi	13 - 14 - 15 - 17 - 19 - 22 - 24 - 27 - 30 mm
Attacco chiavi	14 x 18 mm
Testa reversibile	1/2"

0803/S080 — € 178,00

CHIAVE DINAMOMETRICA IN SET

8 Pz Cr-V

Capacità	15 ÷ 80 Nm
Precisione	±4%
Chiavi	17 - 22 - 24 - 26 - 27 - 30 mm
Attacco chiavi	14x 18 mm
Testa reversibile	3/8"

0329 — € 141,00

MOLTIPLICATORE DI FORZA

SMONTARUOTE PER AUTOCARRO.

Valigetta in plastica

Bussole da 1"	32 - 33 mm
Rapporto	1:60
Forza massima	3200 Nm
Forza di lavoro	1200 Nm
Peso	8,3 kg

0360 — € 64,20

MOLTIPLICATORE DI FORZA

SMONTARUOTE PER AUTOCARRO, FORNITO IN VALIGETTA DI PLASTICA

Valigetta in plastica

Bussole da 1"	32 - 33 mm
Rapporto	1 : 56
Forza massima	3000 Nm
Forza di lavoro	1000 Nm
Peso	7,1 kg

CN450N0/0 — € 37,50

CRICCHETTO REVERSIBILE A CAMBIO RAPIDO 3 IN 1

CON ATTACCO QUADRO DA 1/2", 3/8" E 1/4", FACILE DA SOSTITUIRE, AFFIDABILE E ROBUSTO

Cr-V & Cr-Mo Astuccio

Attacco	1/2", 3/8", 1/4"
Lunghezza	230 mm
Denti	72

G090-

CRICCHETTO ERGONOMICO

CON APPENDIBILE

Cr-V & Cr-Mo

Art.	€	Attacco quadro	Lunghezza	Denti	Peso
G090/1/4	€ 17,30	1/4"	145 mm	90	115 g
G090/3/8	€ 21,00	3/8"	195 mm	90	245 g
G090/1/2	€ 24,00	1/2"	265 mm	90	470 g

F090-

CRICCHETTO ERGONOMICO

CON APPENDIBILE

Cr-V & Cr-Mo

Art.	€	Attacco quadro	Lunghezza	Denti	Peso
F090/1/4	€ 17,30	1/4"	145 mm	90	115 g
F090/3/8	€ 21,00	3/8"	195 mm	90	245 g
F090/1/2	€ 24,00	1/2"	265 mm	90	470 g

0494-

CRICCHETTO ERGONOMICO CON TESTA ANTISPORCO

Cr-V & Cr-Mo

Art.	€	Attacco quadro	Lunghezza	Denti	Peso
0494/1/4	€ 21,00	1/4"	165 mm	72	0,13 kg
0494/3/8	€ 24,00	3/8"	215 mm	72	0,27 kg
0494/1/2	€ 28,90	1/2"	276 mm	72	0,52 kg

CN450Nx

CRICCHETTO ERGONOMICO

Cr-V & Cr-Mo

Art.	€	Attacco quadro	Lunghezza	Denti	Peso
CN450N1/4A	€ 20,90	1/4"	150 mm	72	125 g
CN450N3/8A	€ 24,20	3/8"	205 mm	72	280 g
CN450N1/2A	€ 25,00	1/2"	250 mm	72	540 g

0439-

CRICCHETTO ERGONOMICO

A 72 DENTI, CON ATTACCO DA 1/2", CON APPENDIBILE

Cr-V & Cr-Mo

Art.	€	Attacco quadro	Lunghezza	Denti
0439/1/4	€ 14,30	1/4"	155 mm	72
0439/3/8	€ 20,20	3/8"	200 mm	72
0439/1/2	€ 24,20	1/2"	260 mm	72

0440-

CRICCHETTO ERGONOMICO

A TESTA RIDOTTA A 72 DENTI, CON ATTACCO DA 1/2", CON APPENDIBILE

Cr-V & Cr-Mo

Art.	€	Attacco quadro	Lunghezza	Denti
0440/1/4	€ 15,20	1/4"	155 mm	72
0440/3/8	€ 19,40	3/8"	200 mm	72
0440/1/2	€ 23,30	1/2"	240 mm	72

0019-

LEVA A CRICCO REVERSIBILE CON ESTRATTORE

Cr-V & Cr-Mo

Art.	€	Lunghezza	Attacco quadro	Denti
0019/1/4	€ 12,60	154 mm	1/4"	24
0019/3/8	€ 18,10	215 mm	3/8"	24
0019/1/2	€ 23,00	275 mm	1/2"	24

0173 € 3,83

IMPUGNATURA PER BUSSOLE DA 1/4"

CON ATTACCO QUADRO FEMMINA DA 1/4" PER ESSERE UTILIZZATA ANCHE COME PROLUNGA

1/4"

Lunghezza	6 / 12 mm
Attacco quadro	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10

0308 € 28,80

CRICCHETTO REVERSIBILE

3/4"

0228 € 8,90

CRICCHETTO REVERSIBILE

1/2"

BN4E5Nx

CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE, SERIE NORMALE

Cr-V Cromata DIN 3124 1/4"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4E5N004A	€ 1,20	4 mm	6,8 mm	12 mm	25 mm	10 g
BN4E5N0045A	€ 1,20	4,5 mm	7,2 mm	12 mm	25 mm	10 g
BN4E5N005A	€ 1,20	5 mm	7,8 mm	12 mm	25 mm	11 g
BN4E5N0055A	€ 1,20	5,5 mm	8,4 mm	12 mm	25 mm	11 g
BN4E5N006A	€ 1,20	6 mm	9,3 mm	12 mm	25 mm	11 g
BN4E5N007A	€ 1,20	7 mm	10,8 mm	12 mm	25 mm	11 g
BN4E5N008A	€ 1,38	8 mm	12 mm	11 mm	25 mm	11 g
BN4E5N009A	€ 1,38	9 mm	13 mm	12 mm	25 mm	15 g
BN4E5N010A	€ 1,38	10 mm	14,6 mm	12 mm	25 mm	14 g
BN4E5N011A	€ 1,55	11 mm	16 mm	12,5 mm	25 mm	20 g
BN4E5N012A	€ 1,55	12 mm	17 mm	13,5 mm	25 mm	22 g
BN4E5N013A	€ 1,71	13 mm	18 mm	13,5 mm	25 mm	24 g
BN4E5N014A	€ 1,89	14 mm	19 mm	14,5 mm	25 mm	30 g

BN4E5Lx

CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE LUNGA

Cr-V Cromata DIN 3124 1/4"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4E5L004A	€ 2,84	4 mm	6,8 mm	12 mm	50 mm	20 g
BN4E5L0045A	€ 2,84	4,5 mm	7,2 mm	12 mm	50 mm	21 g
BN4E5L005A	€ 2,84	5 mm	7,8 mm	12 mm	50 mm	21 g
BN4E5L0055A	€ 2,84	5,5 mm	8,4 mm	12 mm	50 mm	21 g
BN4E5L006A	€ 2,84	6 mm	9,3 mm	12 mm	50 mm	23 g
BN4E5L007A	€ 2,84	7 mm	10,8 mm	12 mm	50 mm	23 g
BN4E5L008A	€ 2,84	8 mm	12 mm	11 mm	50 mm	24 g
BN4E5L009A	€ 2,84	9 mm	13 mm	12 mm	50 mm	29 g
BN4E5L010A	€ 2,84	10 mm	14,6 mm	12 mm	50 mm	38 g
BN4E5L011A	€ 3,09	11 mm	16 mm	13 mm	50 mm	44 g
BN4E5L012A	€ 3,09	12 mm	17 mm	13 mm	50 mm	53 g
BN4E5L013A	€ 3,26	13 mm	18 mm	13 mm	50 mm	51 g
BN4E5L014A	€ 3,26	14 mm	19 mm	14,5 mm	50 mm	68 g

BN4P5Nx

CHIAVE A BUSSOLA POLIGONALE, SERIE NORMALE

Cr-V Cromata DIN 3124 1/4"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4P5N004A	€ 1,13	4 mm	6,8 mm	12 mm	25 mm	10 g
BN4P5N005A	€ 1,13	5 mm	7,8 mm	12 mm	25 mm	11 g
BN4P5N0055A	€ 1,13	5,5 mm	8,4 mm	12 mm	25 mm	11 g
BN4P5N006A	€ 1,13	6 mm	9,3 mm	12 mm	25 mm	11 g
BN4P5N007A	€ 1,13	7 mm	10,8 mm	12 mm	25 mm	11 g
BN4P5N008A	€ 1,29	8 mm	12 mm	11 mm	25 mm	11 g
BN4P5N009A	€ 1,29	9 mm	13 mm	12 mm	25 mm	15 g
BN4P5N010A	€ 1,29	10 mm	14,6 mm	12 mm	25 mm	14 g
BN4P5N011A	€ 1,46	11 mm	16 mm	12,5 mm	25 mm	20 g
BN4P5N012A	€ 1,46	12 mm	17 mm	13,5 mm	25 mm	22 g
BN4P5N013A	€ 1,64	13 mm	18 mm	13,5 mm	25 mm	24 g
BN4P5N014A	€ 1,71	14 mm	19 mm	14,5 mm	25 mm	30 g

BN415Nx

BUSSOLA CON INSERTO ESAGONALE

LUNGHEZZA 37 mm

Cr-V Cromata 1/4"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN415N003A	€ 2,15	3 mm	12 mm	13 g
BN415N004A	€ 2,15	4 mm	12 mm	15 g
BN415N005A	€ 2,15	5 mm	12 mm	15 g
BN415N006A	€ 2,15	6 mm	12 mm	15 g
BN415N008A	€ 2,15	8 mm	12 mm	17 g

BN425Nx

BUSSOLA CON INSERTO TORX

LUNGHEZZA 37 mm

Cr-V Cromata 1/4"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN425N008A	€ 2,15	T8	12 mm	12 g
BN425N009A	€ 2,15	T9	12 mm	12 g
BN425N010A	€ 2,15	T10	12 mm	13 g
BN425N015A	€ 2,15	T15	12 mm	14 g
BN425N020A	€ 2,15	T20	12 mm	14 g
BN425N025A	€ 2,15	T20	12 mm	14 g
BN425N027A	€ 2,15	T27	12 mm	14 g
BN425N030A	€ 2,15	T30	12 mm	15 g
BN425N040A	€ 2,15	T40	12 mm	16 g

BN445Nx

BUSSOLA CON INSERTO XZN

LUNGHEZZA 37 mm

Cr-V Cromata 1/4"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN445N004A	€ 7,20	M 4	15 mm	12 g
BN445N005A	€ 7,20	M 5	15 mm	12 g
BN445N006A	€ 7,20	M 6	15 mm	13 g
BN445N008A	€ 7,20	M 8	15 mm	14 g
BN445N009A	€ 7,20	M 9	15 mm	14 g
BN445N010A	€ 7,20	M 10	15 mm	15 g

RN4054NA — € 2,57

RACCORDO

CON ATTACCO QUADRO FEMMINA 1/4" E MASCHIO 3/8"

Cr-V Cromata

Attacco femmina e maschio	1/4" 3/8"
Lunghezza	26 mm
Peso	20 g

JN405NA — € 4,65

SNODO A CARDANO

Cr-V Cromata 1/4"

Lunghezza	38 mm
Peso	29 g

PN405Nx

PROLUNGA

Cr-V Cromata 1/4"

Art.	€	Lunghezza	Peso
PN405N050A	€ 2,57	50 mm	24 g
PN405N075A	€ 2,75	75 mm	37 g
PN405N150A	€ 4,13	150 mm	67 g

EN405Nx

PROLUNGA A TESTA SFERICA

Cr-V Cromata 1/4"

Art.	€	Lunghezza	Peso
EN405N050A	€ 3,42	50 mm	23 g
EN405N075A	€ 3,90	75 mm	35 g
EN405N150A	€ 4,28	150 mm	68 g

LN400N1/4A — € 3,90

LEVA A T SCORREVOLE

Cr-V Cromata 1/4"

Lunghezza	115 mm
Peso	41 g

BN4E4Nx

CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE, SERIE NORMALE

Cr-V Cromata DIN 3124 3/8"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4E4N006A	€ 2,06	6 mm	9,3 mm	17 mm	28 mm	25 g
BN4E4N007A	€ 2,06	7 mm	10,6 mm	17 mm	28 mm	24 g
BN4E4N008A	€ 2,06	8 mm	11,8 mm	17 mm	28 mm	25 g
BN4E4N009A	€ 2,06	9 mm	13,2 mm	17 mm	28 mm	25 g
BN4E4N010A	€ 2,06	10 mm	14,5 mm	17 mm	28 mm	27 g
BN4E4N011A	€ 2,06	10 mm	15,7 mm	17 mm	28 mm	28 g
BN4E4N012A	€ 2,06	12 mm	17 mm	16,4 mm	28 mm	28 g
BN4E4N013A	€ 2,06	13 mm	18 mm	17 mm	28 mm	31 g
BN4E4N014A	€ 2,57	14 mm	20 mm	17 mm	28 mm	34 g
BN4E4N015A	€ 2,57	15 mm	20,9 mm	18 mm	28 mm	47 g
BN4E4N016A	€ 2,57	16 mm	22 mm	18 mm	28 mm	45 g
BN4E4N017A	€ 2,57	17 mm	24 mm	18 mm	30 mm	53 g
BN4E4N018A	€ 3,09	18 mm	26 mm	18 mm	30 mm	58 g
BN4E4N019A	€ 3,26	19 mm	26 mm	20 mm	30 mm	64 g
BN4E4N020A	€ 3,83	20 mm	27,1 mm	20 mm	30 mm	73 g
BN4E4N021A	€ 3,83	21 mm	28 mm	20 mm	30 mm	82 g
BN4E4N022A	€ 4,50	22 mm	30 mm	20 mm	32 mm	87 g

BN4E4Lx

CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE LUNGA

Cr-V Cromata DIN 3124 3/8"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4E4L006A	€ 4,50	6 mm	9,3 mm	17 mm	63 mm	50 g
BN4E4L007A	€ 4,50	7 mm	10,6 mm	17 mm	62 mm	52 g
BN4E4L008A	€ 4,50	8 mm	11,8 mm	17 mm	63 mm	52 g
BN4E4L009A	€ 4,50	9 mm	13,2 mm	17 mm	63 mm	56 g
BN4E4L010A	€ 4,50	10 mm	14,5 mm	17 mm	63 mm	60 g
BN4E4L011A	€ 4,50	11 mm	15,7 mm	17 mm	63 mm	68 g
BN4E4L012A	€ 4,50	12 mm	17 mm	16,4 mm	63 mm	68 g
BN4E4L013A	€ 4,50	13 mm	18 mm	17 mm	63 mm	64 g
BN4E4L014A	€ 5,10	14 mm	19,6 mm	17 mm	63 mm	72 g
BN4E4L015A	€ 5,10	15 mm	20,9 mm	18 mm	63 mm	88 g
BN4E4L016A	€ 5,10	16 mm	22 mm	18 mm	63 mm	88 g
BN4E4L017A	€ 5,10	17 mm	23,4 mm	18 mm	63 mm	112 g
BN4E4L018A	€ 5,90	18 mm	24,6 mm	20 mm	63 mm	126 g
BN4E4L019A	€ 5,90	19 mm	26 mm	20 mm	63 mm	124 g
BN4E4L020A	€ 5,90	20 mm	27,1 mm	20 mm	63 mm	125 g
BN4E4L021A	€ 6,90	21 mm	28 mm	20 mm	63 mm	126 g
BN4E4L022A	€ 6,90	22 mm	30 mm	20 mm	63 mm	128 g

BN4P4Nx

CHIAVE A BUSSOLA POLIGONALE, SERIE NORMALE

Cr-V Cromata DIN 3125 3/8"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4P4N006A	€ 1,89	6 mm	9,3 mm	17 mm	28 mm	25 g
BN4P4N007A	€ 1,89	7 mm	10,6 mm	17 mm	28 mm	24 g
BN4P4N008A	€ 1,89	8 mm	11,8 mm	17 mm	28 mm	25 g
BN4P4N009A	€ 1,89	9 mm	13,2 mm	17 mm	28 mm	25 g
BN4P4N010A	€ 1,89	10 mm	14,5 mm	17 mm	28 mm	27 g
BN4P4N011A	€ 1,89	11 mm	15,7 mm	17 mm	28 mm	28 g
BN4P4N012A	€ 1,89	12 mm	17 mm	16,4 mm	28 mm	28 g
BN4P4N013A	€ 1,89	13 mm	18 mm	17 mm	28 mm	31 g
BN4P4N014A	€ 2,40	14 mm	20 mm	17 mm	28 mm	34 g
BN4P4N015A	€ 2,40	15 mm	20,9 mm	18 mm	28 mm	47 g
BN4P4N016A	€ 2,40	16 mm	22 mm	18 mm	28 mm	45 g
BN4P4N017A	€ 2,40	17 mm	24 mm	18 mm	30 mm	53 g
BN4P4N018A	€ 2,91	18 mm	26 mm	18 mm	30 mm	58 g
BN4P4N019A	€ 3,09	19 mm	26 mm	20 mm	30 mm	64 g
BN4P4N020A	€ 3,51	20 mm	28 mm	20 mm	30 mm	73 g
BN4P4N021A	€ 3,51	21 mm	28 mm	20 mm	30 mm	82 g
BN4P4N022A	€ 4,20	22 mm	30 mm	20 mm	32 mm	87 g

BN414Nx

BUSSOLA CON INSERTO ESAGONALE

LUNGHEZZA 48 mm

Cr-V Cromata 3/8"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN414N003A	€ 4,88	3 mm	18 mm	28 g
BN414N004A	€ 4,88	4 mm	18 mm	30 g
BN414N005A	€ 4,88	5 mm	18 mm	34 g
BN414N006A	€ 4,88	6 mm	18 mm	38 g
BN414N007A	€ 4,88	7 mm	18 mm	38 g
BN414N008A	€ 4,88	8 mm	18 mm	40 g
BN414N009A	€ 4,88	9 mm	20 mm	40 g
BN414N010A	€ 4,88	10 mm	20 mm	40 g
BN414N012A	€ 5,00	12 mm	20 mm	42 g

BN414Lx

BUSSOLA CON INSERTO ESAGONALE LUNGO

LUNGHEZZA 95 mm

Cr-V Cromata 3/8"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN414L003A	€ 7,10	3 mm	18 mm	39 g
BN414L004A	€ 7,10	4 mm	18 mm	41 g
BN414L005A	€ 7,10	5 mm	18 mm	45 g
BN414L006A	€ 7,10	6 mm	18 mm	49 g
BN414L007A	€ 7,20	7 mm	18 mm	56 g
BN414L008A	€ 7,20	8 mm	18 mm	56 g
BN414L009A	€ 7,20	9 mm	20 mm	56 g
BN414L010A	€ 7,20	10 mm	20 mm	66 g
BN414L012A	€ 8,20	12 mm	20 mm	79 g

BN424Nx

BUSSOLA CON INSERTO TORX

LUNGHEZZA 48 mm

Cr-V Cromata 3/8"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN424N010A	€ 5,20	T10	18 mm	26 g
BN424N015A	€ 5,20	T15	18 mm	28 g
BN424N020A	€ 5,20	T20	18 mm	30 g
BN424N025A	€ 5,20	T25	18 mm	34 g
BN424N027A	€ 5,20	T27	18 mm	38 g
BN424N030A	€ 5,20	T30	18 mm	38 g
BN424N040A	€ 5,20	T40	18 mm	40 g
BN424N045A	€ 5,20	T45	18 mm	40 g
BN424N050A	€ 5,90	T50	20 mm	40 g
BN424N055A	€ 6,90	T55	20 mm	45 g

BN424Lx

BUSSOLA CON INSERTO TORX LUNGO

LUNGHEZZA 95 mm

Cr-V Cromata 3/8"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN424L015A	€ 8,60	T15	18 mm	39 g
BN424L020A	€ 8,60	T20	18 mm	41 g
BN424L025A	€ 8,60	T25	18 mm	45 g
BN424L027A	€ 8,60	T27	18 mm	49 g
BN424L030A	€ 8,60	T30	18 mm	49 g
BN424L040A	€ 8,60	T40	18 mm	51 g
BN424L045A	€ 11,50	T45	18 mm	51 g

BN434Nx

BUSSOLA CON INSERTO RIBE

LUNGHEZZA 50 mm

Cr-V Cromata 3/8"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN434N004A	€ 11,00	M 4	18 mm	59 g
BN434N005A	€ 11,20	M 5	18 mm	60 g
BN434N006A	€ 11,40	M 6	18 mm	62 g
BN434N007A	€ 11,60	M 7	18 mm	63 g
BN434N008A	€ 11,80	M 8	18 mm	79 g
BN434N009A	€ 12,30	M 9	18 mm	80 g
BN434N010A	€ 13,40	M 10	20 mm	82 g

BN434Lx

BUSSOLA CON INSERTO RIBE LUNGO

LUNGHEZZA 95 mm

Cr-V Cromata 3/8"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN434L004A	€ 11,80	M 4	18 mm	70 g
BN434L005A	€ 12,00	M 5	18 mm	71 g
BN434L006A	€ 12,20	M 6	18 mm	73 g
BN434L007A	€ 12,20	M 7	18 mm	74 g
BN434L008A	€ 12,90	M 8	18 mm	90 g
BN434L009A	€ 12,90	M 9	18 mm	91 g
BN434L010A	€ 15,80	M 10	20 mm	93 g

BN444Nx

BUSSOLA CON INSERTO XZN

LUNGHEZZA 48 mm

Cr-V Cromata 3/8"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN444N004A	€ 8,60	M 4	18 mm	28 g
BN444N005A	€ 8,60	M 5	18 mm	30 g
BN444N006A	€ 8,60	M 6	18 mm	34 g
BN444N008A	€ 8,60	M 8	18 mm	38 g
BN444N009A	€ 8,60	M 9	20 mm	38 g
BN444N010A	€ 8,60	M 10	20 mm	40 g
BN444N012A	€ 9,10	M 12	20 mm	40 g
BN444N014A	€ 9,70	M 14	20 mm	40 g

BN444Lx

BUSSOLA CON INSERTO XZN LUNGO

LUNGHEZZA 95 mm

Cr-V Cromata 3/8"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN444L004A	€ 9,40	M 4	18 mm	28 g
BN444L005A	€ 9,40	M 5	18 mm	30 g
BN444L006A	€ 9,40	M 6	18 mm	34 g
BN444L008A	€ 9,40	M 8	18 mm	38 g
BN444L009A	€ 9,40	M 9	20 mm	38 g
BN444L010A	€ 9,70	M 10	20 mm	40 g
BN444L012A	€ 10,40	M 12	20 mm	40 g
BN444L014A	€ 11,10	M 14	20 mm	40 g

BN4C4Lx

CHIAVE A BUSSOLA PER CANDELA

Cr-V Cromata 3/8"

Art.	€	Misura	Lunghezza	Peso
BN4C4L016A	€ 4,28	16 mm	63 mm	69,4 g
BN4C4L018A	€ 6,00	18 mm	63 mm	98,2 g
BN4C4L021A	€ 6,50	21 mm	65 mm	99 g

LN400N3/8A — € 7,50

LEVA A T SCORREVOLE

Cr-V Cromata 3/8"

Lunghezza	200 mm
Peso	182 g

RN4045NA — € 2,57

RACCORDO

CON ATTACCO QUADRO FEMMINA 3/8" E MASCHIO 1/4"

Cr-V Cromata

Attacco femmina e maschio	3/8" 1/4"
Lunghezza	27 mm
Peso	31,5 g

RN4043NA — € 3,00

RACCORDO

CON ATTACCO QUADRO FEMMINA 3/8" E MASCHIO 1/2"

Cr-V Cromata

Attacco femmina e maschio	3/8" 1/2"
Lunghezza	35 mm
Peso	47 g

JN404NA — € 5,90

SNODO A CARDANO

Cr-V Cromata 3/8"

Lunghezza	54 mm
Peso	80 g

PN404Nx

PROLUNGA

Cr-V Cromata 3/8"

Art.	€	Lunghezza	Peso
PN404N050A	€ 2,91	50 mm	50 g
PN404N075A	€ 3,98	75 mm	75 g
PN404N150A	€ 4,80	150 mm	150 g

EN404Nx

PROLUNGA A TESTA SFERICA

Cr-V Cromata 3/8"

Art.	€	Lunghezza	Peso
EN404N038A	€ 3,42	38 mm	39 g
EN404N075A	€ 4,28	75 mm	75 g
EN404N150A	€ 5,20	150 mm	150 g
EN404N250A	€ 8,40	250 mm	240 g

BN4E3Nx

CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE, SERIE NORMALE

Cr-V Cromata DIN 3124 1/2"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4E3N008A	€ 2,57	8 mm	12,2 mm	22 mm	38 mm	61 g
BN4E3N009A	€ 2,57	9 mm	13,5 mm	22 mm	38 mm	59 g
BN4E3N010A	€ 2,57	10 mm	15 mm	22 mm	38 mm	60 g
BN4E3N011A	€ 2,57	11 mm	16,3 mm	22 mm	38 mm	60 g
BN4E3N012A	€ 2,57	12 mm	17,6 mm	22 mm	38 mm	61 g
BN4E3N013A	€ 2,57	13 mm	18,8 mm	22 mm	38 mm	63 g
BN4E3N014A	€ 2,57	14 mm	20,4 mm	22 mm	38 mm	63 g
BN4E3N015A	€ 2,66	15 mm	21 mm	22 mm	38 mm	66 g
BN4E3N016A	€ 2,88	16 mm	22 mm	20,5 mm	38 mm	64 g
BN4E3N017A	€ 3,09	17 mm	24 mm	22 mm	38 mm	68 g
BN4E3N018A	€ 3,35	18mm	25,4 mm	22 mm	38 mm	75 g
BN4E3N019A	€ 3,35	19 mm	26 mm	22 mm	38 mm	86 g
BN4E3N020A	€ 3,57	20 mm	28 mm	22 mm	38 mm	95 g
BN4E3N021A	€ 3,74	21 mm	28 mm	22 mm	38 mm	97 g
BN4E3N022A	€ 4,20	22 mm	30 mm	26 mm	38 mm	105 g
BN4E3N023A	€ 4,28	23 mm	31,6 mm	26 mm	38 mm	118 g
BN4E3N024A	€ 4,28	24 mm	32 mm	26 mm	38 mm	138 g
BN4E3N025A	€ 4,73	25 mm	34 mm	26 mm	42 mm	141 g
BN4E3N026A	€ 4,80	26 mm	35,4 mm	28 mm	42 mm	158 g
BN4E3N027A	€ 4,80	27 mm	36 mm	28 mm	42 mm	161 g
BN4E3N028A	€ 5,10	28 mm	38 mm	28 mm	42 mm	162 g
BN4E3N029A	€ 5,30	29 mm	38 mm	28 mm	43 mm	199 g
BN4E3N030A	€ 5,30	30 mm	40 mm	28 mm	43 mm	214 g
BN4E3N032A	€ 5,30	32 mm	42 mm	28 mm	44 mm	236 g

BN4E3Lx

CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE LUNGA

Cr-V Cromata DIN 3124 1/2"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4E3L010A	€ 5,60	10 mm	15 mm	22 mm	77 mm	116 g
BN4E3L011A	€ 5,60	11 mm	16,3 mm	22 mm	77 mm	118 g
BN4E3L012A	€ 5,60	12 mm	17,6 mm	22 mm	77 mm	125 g
BN4E3L013A	€ 5,60	13 mm	18,8 mm	22 mm	77 mm	124 g
BN4E3L014A	€ 5,90	14 mm	20,4 mm	22 mm	77 mm	127 g
BN4E3L015A	€ 5,90	15 mm	21 mm	22 mm	77 mm	140 g
BN4E3L016A	€ 5,90	16 mm	22 mm	20,5 mm	77 mm	139 g
BN4E3L017A	€ 6,00	17 mm	24 mm	22 mm	77 mm	132 g
BN4E3L018A	€ 6,50	18 mm	25,4 mm	22 mm	77 mm	136 g
BN4E3L019A	€ 6,50	19 mm	26 mm	22 mm	77 mm	151 g
BN4E3L020A	€ 6,80	20 mm	28 mm	22 mm	77 mm	194 g
BN4E3L021A	€ 7,10	21 mm	28 mm	22 mm	77 mm	163 g
BN4E3L022A	€ 7,10	22 mm	30 mm	26 mm	77 mm	166 g
BN4E3L023A	€ 8,50	23 mm	31,6 mm	26 mm	77 mm	208 g
BN4E3L024A	€ 8,90	24 mm	32 mm	26 mm	77 mm	212 g
BN4E3L027A	€ 12,50	27 mm	36 mm	28 mm	77 mm	312 g
BN4E3L030A	€ 13,50	30 mm	40 mm	28 mm	77 mm	307 g
BN4E3L032A	€ 13,50	32 mm	42 mm	28 mm	77 mm	334 g

BN4P3Nx

CHIAVE A BUSSOLA POLIGONALE, SERIE NORMALE

Cr-V Cromata DIN 3124 1/2"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4P3N008A	€ 2,40	8 mm	12,2 mm	22 mm	38 mm	61 g
BN4P3N009A	€ 2,40	9 mm	13,5 mm	22 mm	38 mm	59 g
BN4P3N010A	€ 2,40	10 mm	15 mm	22 mm	38 mm	60 g
BN4P3N011A	€ 2,40	11 mm	16,3 mm	22 mm	38 mm	60 g
BN4P3N012A	€ 2,40	12 mm	17,6 mm	22 mm	38 mm	61 g
BN4P3N013A	€ 2,40	13 mm	18,8 mm	22 mm	38 mm	63 g
BN4P3N014A	€ 2,40	14 mm	20,4 mm	22 mm	38 mm	63 g
BN4P3N015A	€ 2,49	15 mm	21 mm	22 mm	38 mm	66 g
BN4P3N016A	€ 2,66	16 mm	22 mm	20,5 mm	38 mm	64 g
BN4P3N017A	€ 2,91	17 mm	24 mm	22 mm	38 mm	68 g
BN4P3N018A	€ 3,17	18 mm	25,4 mm	22 mm	38 mm	75 g
BN4P3N019A	€ 3,17	19 mm	26 mm	22 mm	38 mm	86 g
BN4P3N020A	€ 3,35	20 mm	28 mm	22 mm	38 mm	95 g
BN4P3N021A	€ 3,51	21 mm	28 mm	22 mm	38 mm	97 g
BN4P3N022A	€ 3,98	22 mm	30 mm	26 mm	38 mm	105 g
BN4P3N023A	€ 4,05	23 mm	31,6 mm	26 mm	38 mm	118 g
BN4P3N024A	€ 4,05	24 mm	32 mm	26 mm	38 mm	138 g
BN4P3N025A	€ 4,73	25 mm	34 mm	26 mm	42 mm	141 g
BN4P3N026A	€ 4,80	26 mm	35,4 mm	28 mm	42 mm	158 g
BN4P3N027A	€ 4,80	27 mm	36 mm	28 mm	42 mm	161 g
BN4P3N028A	€ 5,10	28 mm	38 mm	28 mm	43 mm	162 g
BN4P3N029A	€ 5,30	29 mm	38 mm	28 mm	43 mm	199 g
BN4P3N030A	€ 5,30	30 mm	40 mm	28 mm	43 mm	214 g
BN4P3N032A	€ 5,30	32 mm	42 mm	28 mm	44 mm	236 g

BN4P3Lx

CHIAVE A BUSSOLA POLIGONALE LUNGA

Cr-V Cromata DIN 3124 1/2"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4P3L010A	€ 5,30	10 mm	15 mm	22 mm	77 mm	116 g
BN4P3L011A	€ 5,30	11 mm	16,3 mm	22 mm	77 mm	118 g
BN4P3L012A	€ 5,30	12 mm	17,6 mm	22 mm	77 mm	125 g
BN4P3L013A	€ 5,30	13 mm	18,8 mm	22 mm	77 mm	124 g
BN4P3L014A	€ 5,50	14 mm	20,4 mm	22 mm	77 mm	127 g
BN4P3L015A	€ 5,50	15 mm	21 mm	22 mm	77 mm	140 g
BN4P3L016A	€ 5,50	16 mm	22 mm	20,5 mm	77 mm	139 g
BN4P3L017A	€ 5,70	17 mm	24 mm	22 mm	77 mm	132 g
BN4P3L018A	€ 6,10	18 mm	25,4 mm	22 mm	77 mm	136 g
BN4P3L019A	€ 6,10	19 mm	26 mm	22 mm	77 mm	151 g
BN4P3L020A	€ 6,40	20 mm	28 mm	22 mm	77 mm	194 g
BN4P3L021A	€ 6,70	21 mm	28 mm	22 mm	77 mm	163 g
BN4P3L022A	€ 7,10	22 mm	30 mm	26 mm	77 mm	166 g
BN4P3L023A	€ 8,50	23 mm	31,6 mm	26 mm	77 mm	208 g
BN4P3L024A	€ 8,50	24 mm	32 mm	26 mm	77 mm	212 g
BN4P3L027A	€ 12,50	27 mm	36 mm	28 mm	77 mm	312 g
BN4P3L030A	€ 13,50	30 mm	40 mm	28 mm	77 mm	307 g
BN4P3L032A	€ 13,50	32 mm	42 mm	28 mm	77 mm	334 g

BN413Nx

BUSSOLA CON INSERTO ESAGONALE

LUNGHEZZA 55 mm

Cr-V Cromata 1/2"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN413N004A	€ 4,88	4 mm	22 mm	68 g
BN413N005A	€ 4,88	5 mm	22 mm	70 g
BN413N006A	€ 4,88	6 mm	22 mm	72 g
BN413N007A	€ 5,40	7 mm	22 mm	75 g
BN413N008A	€ 5,40	8 mm	22 mm	75 g
BN413N010A	€ 5,40	10 mm	22 mm	85 g
BN413N012A	€ 5,40	12 mm	22 mm	117 g
BN413N014A	€ 6,40	14 mm	24 mm	120 g
BN413N017A	€ 6,90	17 mm	26 mm	153 g
BN413N019A	€ 6,90	19 mm	28 mm	185 g

BN413Lx

BUSSOLA CON INSERTO ESAGONALE LUNGO

LUNGHEZZA 100 mm

Cr-V Cromata 1/2"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN413L004A	€ 6,40	4 mm	22 mm	90 g
BN413L005A	€ 6,40	5 mm	22 mm	90 g
BN413L006A	€ 6,40	6 mm	22 mm	90 g
BN413L007A	€ 6,40	7 mm	22 mm	90 g
BN413L008A	€ 6,40	8 mm	22 mm	93 g
BN413L010A	€ 6,40	10 mm	22 mm	107 g
BN413L012A	€ 6,50	12 mm	22 mm	145 g
BN413L014A	€ 6,50	14 mm	24 mm	145 g
BN413L017A	€ 9,40	17 mm	26 mm	200 g
BN413L019A	€ 10,10	19 mm	28 mm	245 g

BN423Nx

BUSSOLA CON INSERTO TORX

LUNGHEZZA 55 mm

Cr-V Cromata 1/2"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN423N020A	€ 6,10	T20	22 mm	70 g
BN423N025A	€ 6,10	T25	22 mm	70 g
BN423N027A	€ 6,10	T27	22 mm	70 g
BN423N030A	€ 6,10	T30	22 mm	73 g
BN423N040A	€ 6,60	T40	22 mm	73 g
BN423N045A	€ 6,60	T45	22 mm	78 g
BN423N050A	€ 6,60	T50	22 mm	80 g
BN423N055A	€ 7,40	T55	22 mm	83 g
BN423N060A	€ 7,80	T60	22 mm	113 g
BN423N070A	€ 9,60	T70	22 mm	115 g

BN423Lx

BUSSOLA CON INSERTO TORX LUNGO

LUNGHEZZA 100 mm

Cr-V Cromata 1/2"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN423L020A	€ 6,90	T20	22 mm	90 g
BN423L025A	€ 6,90	T25	22 mm	90 g
BN423L027A	€ 6,90	T27	22 mm	90 g
BN423L030A	€ 6,90	T30	22 mm	90 g
BN423L040A	€ 7,20	T40	22 mm	93 g
BN423L045A	€ 7,20	T45	22 mm	93 g
BN423L050A	€ 7,20	T50	22 mm	100 g
BN423L055A	€ 8,60	T55	22 mm	103 g
BN423L060A	€ 8,60	T60	22 mm	133 g
BN423L070A	€ 11,60	T70	22 mm	135 g

BN433Nx

BUSSOLA CON INSERTO RIBE

LUNGHEZZA 55 mm

Cr-V Cromata 1/2"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN433N008A	€ 6,60	M 8	22 mm	78 g
BN433N009A	€ 6,60	M 9	22 mm	80 g
BN433N010A	€ 6,60	M 10	22 mm	86 g
BN433N012A	€ 7,20	M 12	22 mm	112 g
BN433N013A	€ 7,70	M 13	24 mm	142 g
BN433N014A	€ 7,70	M 14	24 mm	144 g

BN433Lx

BUSSOLA CON INSERTO RIBE LUNGO

LUNGHEZZA 100 mm

Cr-V Cromata 1/2"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN433L008A	€ 8,20	M 8	24 mm	98 g
BN433L009A	€ 8,20	M 9	24 mm	100 g
BN433L010A	€ 8,20	M 10	24 mm	106 g
BN433L012A	€ 8,90	M 12	24 mm	132 g
BN433L013A	€ 8,90	M 13	24 mm	162 g
BN433L014A	€ 10,40	M 14	24 mm	164 g

BN443Nx

BUSSOLA CON INSERTO XZN

LUNGHEZZA 55 mm

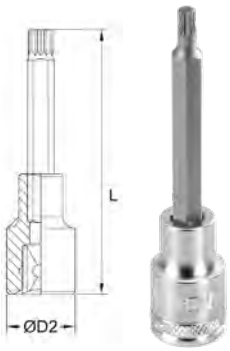
Cr-V Cromata 1/2"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN443N005A	€ 6,90	M 5	22 mm	50 g
BN443N006A	€ 6,90	M 6	22 mm	50 g
BN443N008A	€ 6,90	M 8	22 mm	50 g
BN443N009A	€ 6,90	M 9	22 mm	54 g
BN443N010A	€ 6,90	M 10	22 mm	56 g
BN443N012A	€ 7,80	M 12	22 mm	60 g
BN443N014A	€ 7,80	M 14	24 mm	64 g
BN443N016A	€ 7,90	M 16	24 mm	65 g

BN443Lx

BUSSOLA CON INSERTO XZN LUNGO

LUNGHEZZA 100 mm



Cr-V Cromata 1/2"

Art.	€	Misura	D2	Peso
BN443L005A	€ 7,90	M 5	22 mm	66 g
BN443L006A	€ 7,90	M 6	22 mm	67 g
BN443L008A	€ 7,90	M 8	22 mm	68 g
BN443L009A	€ 8,30	M 9	22 mm	71 g
BN443L010A	€ 8,30	M 10	22 mm	72 g
BN443L012A	€ 8,70	M 12	22 mm	73 g
BN443L014A	€ 9,20	M 14	24 mm	73 g
BN443L016A	€ 9,50	M 16	24 mm	73 g

BN4C3Lx

CHIAVE A BUSSOLA PER CANDELA

Cr-V Cromata 1/2"

Art.	€	Misura	Lunghezza	Peso
BN4C3L016A	€ 3,98	16 mm	65 mm	115 g
BN4C3L018A	€ 4,65	18 mm	65 mm	140 g
BN4C3L021A	€ 5,60	21 mm	65 mm	165 g

PN403Nx

PROLUNGA

Cr-V Cromata 1/2"

Art.	€	Lunghezza	Peso
PN403N050A	€ 4,13	50 mm	98 g
PN403N075A	€ 5,20	75 mm	138 g
PN403N150A	€ 7,30	150 mm	230 g
PN403N250A	€ 9,00	250 mm	433 g

EN403Nx

PROLUNGA A TESTA SFERICA

Cr-V Cromata 1/2"

Art.	€	Attacco quadro	Lunghezza	Peso
EN403N050A	€ 4,80	1/2"	50 mm	94 g
EN403N075A	€ 5,20	1/2"	75 mm	100 g
EN403N125A	€ 7,30	1/2"	125 mm	198 g
EN403N250A	€ 12,50	1/2"	250 mm	357 g
EN403N500A	€ 20,90	1/2"	500 mm	420 g

LN400N1/2A — € 10,10

LEVA A T SCORREVOLE

Cr-V Cromata 1/2"

Lunghezza	300 mm
Peso	433 g

RN4034NA — € 3,00

RACCORDO

CON ATTACCO QUADRO FEMMINA 1/2" E MASCHIO 3/8"

Cr-V Cromata

Attacco femmina e maschio	1/2"	3/8"
Lunghezza	36 mm	
Peso	61 g	

RN4032NA — € 6,90

RACCORDO

CON ATTACCO QUADRO FEMMINA 1/2" E MASCHIO 3/4"

Cr-V Cromata

Attacco femmina e maschio	1/2"	3/4"
Lunghezza	46 mm	
Peso	114 g	

JN403NA — € 8,50

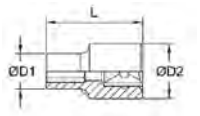
SNODO A CARDANO

Cr-V Cromata 1/2"

Lunghezza	75 mm
Peso	163 g

BN4E2Nx

CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE, SERIE NORMALE

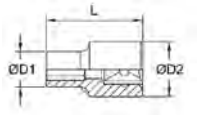


Cr-V Cromata DIN 3124 3/4"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4E2N019	€ 6,50	19 mm	30 mm	36 mm	50 mm	207 g
BN4E2N020	€ 6,50	20 mm	31 mm	36 mm	50 mm	209 g
BN4E2N021	€ 6,50	21 mm	32 mm	36 mm	50 mm	210 g
BN4E2N022	€ 6,50	22 mm	33 mm	36 mm	50 mm	209 g
BN4E2N023	€ 6,50	23 mm	34 mm	36 mm	50 mm	216 g
BN4E2N024	€ 6,50	24 mm	35 mm	36 mm	50 mm	219 g
BN4E2N025	€ 6,50	25 mm	36 mm	35 mm	52 mm	240 g
BN4E2N026	€ 6,50	26 mm	37 mm	36 mm	52 mm	243 g
BN4E2N027	€ 7,70	27 mm	38 mm	36 mm	52 mm	238 g
BN4E2N028	€ 7,70	28 mm	39 mm	38 mm	52 mm	233 g
BN4E2N029	€ 7,70	29 mm	40 mm	38 mm	52 mm	261 g
BN4E2N030	€ 7,70	30 mm	42 mm	38 mm	54 mm	295 g
BN4E2N032	€ 7,70	32 mm	43 mm	38 mm	56 mm	305 g
BN4E2N033	€ 8,20	33 mm	44 mm	38 mm	56 mm	317 g
BN4E2N034	€ 8,20	34 mm	46 mm	38 mm	56 mm	317 g
BN4E2N035	€ 8,40	35 mm	47 mm	42 mm	56 mm	400 g
BN4E2N036	€ 8,40	36 mm	48 mm	42 mm	58 mm	406 g
BN4E2N038	€ 10,10	38 mm	50 mm	42 mm	58 mm	434 g
BN4E2N041	€ 11,40	41 mm	52 mm	45 mm	60 mm	497 g
BN4E2N046	€ 12,60	46 mm	56 mm	45 mm	64 mm	581 g
BN4E2N050	€ 15,20	50 mm	62 mm	48 mm	68 mm	724 g
BN4E2N055	€ 18,50	55 mm	68 mm	48 mm	72 mm	889 g
BN4E2N060	€ 23,00	60 mm	74 mm	48 mm	76 mm	889 g

BN4P2Nx

CHIAVE A BUSSOLA POLIGONALE, SERIE NORMALE



Cr-V Cromata DIN 3124 3/4"

Art.	€	Misura	D1	D2	Lunghezza	Peso
BN4P2N019	€ 6,00	19 mm	30 mm	36 mm	50 mm	207 g
BN4P2N020	€ 6,00	20 mm	31 mm	36 mm	50 mm	209 g
BN4P2N021	€ 6,00	21 mm	32 mm	36 mm	50 mm	210 g
BN4P2N022	€ 6,00	22 mm	33 mm	36 mm	50 mm	209 g
BN4P2N023	€ 6,00	23 mm	34 mm	36 mm	50 mm	216 g
BN4P2N024	€ 6,00	24 mm	35 mm	36 mm	50 mm	219 g
BN4P2N025	€ 6,00	25 mm	36 mm	35 mm	52 mm	240 g
BN4P2N026	€ 6,00	26 mm	37 mm	36 mm	52 mm	243 g
BN4P2N027	€ 7,30	27 mm	38 mm	36 mm	52 mm	238 g
BN4P2N028	€ 7,30	28 mm	39 mm	38 mm	52 mm	233 g
BN4P2N029	€ 7,30	29 mm	40 mm	38 mm	52 mm	261 g
BN4P2N030	€ 7,30	30 mm	42 mm	38 mm	54 mm	295 g
BN4P2N032	€ 7,30	32 mm	43 mm	38 mm	56 mm	305 g
BN4P2N033	€ 7,70	33 mm	44 mm	38 mm	56 mm	317 g
BN4P2N034	€ 8,20	34 mm	46 mm	38 mm	56 mm	317 g
BN4P2N035	€ 8,20	35 mm	47 mm	42 mm	56 mm	400 g
BN4P2N036	€ 8,20	36 mm	48 mm	42 mm	58 mm	406 g
BN4P2N038	€ 9,60	38 mm	50 mm	42 mm	58 mm	434 g
BN4P2N041	€ 10,80	41 mm	52 mm	45 mm	60 mm	497 g
BN4P2N046	€ 12,00	46 mm	56 mm	45 mm	64 mm	581 g
BN4P2N050	€ 14,40	50 mm	62 mm	48 mm	68 mm	724 g
BN4P2N055	€ 18,50	55 mm	68 mm	48 mm	72 mm	889 g
BN4P2N060	€ 23,00	60 mm	74 mm	48 mm	76 mm	1095 g

PN402Nx

PROLUNGA

Cr-V Cromata 3/4"

Art.	€	Lunghezza	Peso
PN402N200A	€ 15,20	200 mm	650 g
PN402N400A	€ 23,30	400 mm	940 g

LN400N3/4A — € 25,00

LEVA A T SCORREVOLE

Cr-V Cromata 3/4"

Lunghezza	500 mm
Peso	1542 g

RN4023NA — € 6,90

RACCORDO

CON ATTACCO QUADRO FEMMINA 3/4" E MASCHIO 1/2"

Cr-V Cromata

Attacco femmina e maschio	3/4" 1/2"
Lunghezza	50 mm
Peso	131 g

JN402NA — € 34,60

SNODO A CARDANO

Cr-V Cromata 3/4"

Lunghezza	108 mm
Peso	590 g

0795/2 — € 51,50

SERIE CHIAVI MULTILOCK

ADATTE PER DADI E BULLONI METRICI, A POLLICI, TORX E XZN.

19 Pz | Cr-V | 1/2"

Misure	8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
Misure in pollici	3/8" - 7/16" - 15/32" - 1/2" - 19/32" - 5/8" - 3/4" - 25/32" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1-1/16" - 1-13/16" - 1-1/4"
Misure torx	E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E22 - E24 - E26 - E28 - E30 - E34 - E38 - E40
Misure XZN	M12 - M14 - M16 - M18

0795/1 — € 18,70

SERIE CHIAVI MULTILOCK

ADATTE PER DADI E BULLONI METRICI, A POLLICI, TORX E XZN

19 Pz | Cr-V | 1/4"

Misure	4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
Misure in pollici	5/32" - 7/32" - 1/4" - 5/16" - 11/32" - 3/8" - 7/16" - 15/32" - 1/2"
Misure torx	E5 - E6 - E8 - E10 - E12 - E14 - E16 - E18
Misure XZN	M5 - M6 - M8 - M9 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18

0195 — € 37,50

SERIE CHIAVI A BUSSOLA TORX

ADATTE PER BULLONI TORX

28 Pz | Cr-V

Misure torx	1/4": E4 – E5 – E6 – E7 – E8 – E10 – E11 3/8": E4 – E5 – E6 – E7 – E8 – E10 – E11 – E12 – E14 – E16 – E18 – E20 1/2": E10 – E11 – E12 – E14 – E16 – E18 – E20 – E22 – E24
Peso	1,350 kg

0393 — € 63,30

SERIE CHIAVI A PIPA ESAGONALI

13 Pz | Cr-V | 1/4"

Misure	6 - 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 mm

SN4E5C012 — € 47,70

SERIE BUSSOLE A PROFILO RIBASSATO

COMPOSTO DA 11 BUSSOLE E 1 CRICCHETTO REVERSIBILE RIBASSATO A 60 DENTI, DI ALTEZZA RIDOTTA PER POTER OPERARE IN PICCOLI SPAZI

12 Pz | Cr-V | Cromata | 1/4"

Bussole	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm

SN4E4C013 — € 62,30

SERIE BUSSOLE A PROFILO RIBASSATO

COMPOSTO DA 12 BUSSOLE E 1 CRICCHETTO REVERSIBILE RIBASSATO A 60 DENTI, DI ALTEZZA RIDOTTA PER POTER OPERARE IN PICCOLI SPAZI

13 Pz | Cr-V | Cromata | 3/8"

Bussole	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm

SN4E3C015 — € 79,30

SERIE BUSSOLE A PROFILO RIBASSATO

COMPOSTO DA 14 BUSSOLE E 1 CRICCHETTO REVERSIBILE RIBASSATO A 60 DENTI, DI ALTEZZA RIDOTTA PER POTER OPERARE IN PICCOLI SPAZI

15 Pz | Cr-V | Cromata | 1/2"

Bussole	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24 mm

0589 — € 57,50

SERIE BUSSOLE MULTIPROFILO RIBASSATE

CON FORO PASSANTE, COMPOSTO DA 11 BUSSOLE, 1 CRICCHETTO REVERSIBILE RIBASSATO A 72 DENTI CON FORO PASSANTE E ACCESSORI, ADATTE A ESAGONI METRICI, IN POLLICI, TORX, XZN, BARRE FILETTATE E PRIGIONIERI, DI ALTEZZA RIDOTTA PER POTER OPERARE IN PICCOLI SPAZI

24 Pz | Cr-V | Cromata | Valigetta

Bussole	4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
Cricchetto reversibile	
Prolunga	50 mm
Adattatore	1/4"
Adattatore inserti	
Inserti	PH: 1 - 2 - 3 (S2) Torx: T10-T15-T20-T25-T30-T40 (S2)

0593 — € 52,10

SERIE BUSSOLE MULTIPROFILO RIBASSATE

CON FORO PASSANTE, COMPOSTO DA 10 BUSSOLE MULTIPROFILO, 1 CRICCHETTO REVERSIBILE RIBASSATO A 72 DENTI CON FORO PASSANTE E ACCESSORI, ADATTE A ESAGONI METRICI, IN POLLICI, TORX, XZN, BARRE FILETTATE E PRIGIONIERI, DI ALTEZZA RIDOTTA PER POTER OPERARE IN PICCOLI SPAZI

13 Pz | Cr-V | Cromata | Valigetta

Bussole	8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 19 mm
Cricchetto reversibile	
Prolunga	75 mm
Adattatore	3/8"

0624 — € 54,10

SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/4"

46 Pz | Cr-V | Cromata | 1/4"

Bussole da 1/4"	4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
Bussole con inserti	1/4" : T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - H3 - H4 - H5 - H6 - H7 - H8 - SL4 - SL5.5 - SL7 - PH1 - PH2 - PH3 - PZ1 - PZ2 - PH3
Cricchetto reversibile	1/4"
Prolunga flessibile	1/4" - 150 mm
Prolunghe da 1/4"	50 - 100 mm
Manico per bussole	1/4"
Snodo universale	1/4"
Leva a T scorrevole	1/4"
Chiavi esagonali	1,27 - 1,5 - 2 - 2.5 mm

S520 — € 33,00

SERIE BUSSOLE ESAGONALI A POLLICE DA 1/4"

20 Pz | Cr-V | Cromata

Bussole da 1/4"	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32" 5/16", 11/32", 3/8", 13/32", 7/16", 15/32", 1/2", 9/16"
Snodo universale	1/4"
Prolunghe da 1/4"	2", 4", 6"
Leva a T scorrevole	1/4"
Manico per bussole	1/4"
Cricchetto reversibile	1/4"

0679 — € 61,90

SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 3/8" E 1/4"

42 Pz | Cr-V | Satinata | 1/4"

Bussole da 3/8"	9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 mm
Misure bussole per candela	3/8" : 16 - 21 mm
Prolunghe da 3/8"	75 - 150 mm
Snodo universale	3/8"
Raccordo	F. 1/2" - M. 3/8"
Cricchetto reversibile	3/8"
Bussole da 1/4"	4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
Manico per bussole	1/4"
Raccordo	F. 3/8" - M. 1/4"
Bussola porta inserti	1/4"
Inserti	PH1 - PH2 - PH3 - H3 - H4 - H5 - H6 - H7 - SL4 - SL5,5 - SL7

S328 — € 108,00

SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/2"

28 Pz | Cr-V | Cromata | 1/2"

Bussole da 1/2"	8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
Misure bussole per candela	1/2" : 16 - 21 mm
Prolunghe da 1/2"	75 - 150 - 250 mm
Snodo universale	1/2"
Raccordo	F. 3/8" - M. 1/2"
Cricchetto reversibile	1/2"

SN4P3N027 — € 95,80

SERIE BUSSOLE ESAGONALI A POLLICE DA 1/2"

COMPOSTA DA 20 BUSSOLE NORMALI, 2 BUSSOLE PER CANDELA, 1 CRICCHETTO REVERSIBILE, 1 SNODO UNIVERSALE, 2 PROLUNGHE E 1 LEVA A T SCORREVOLE

27 Pz | Cr-V | Cromata | 1/2"

Misure bussole normali	5/16", 3/8", 7/16", 15/32", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8", 15/16", 1",1-1/16", 1-3/16", 1-1/4", 23/32", 1-1/8"
Misure bussole per candela	5/8", 13/16"
Misure prolunghe	3", 10"

0620 — € 95,80

SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/2"

24 Pz | Cr-V | Cromata | 1/2"

Bussole da 1/2"	10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
Misure bussole per candela	1/2" : 21 mm
Prolunghe da 1/2"	125 - 250 mm
Snodo universale	1/2"
Leva a T scorrevole	1/2"
Cricchetto reversibile	1/2"

0181 — € 128,00

SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 3/4"

20 Pz | Satinata | 3/4"

Misure	19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 30 - 32 - 34 - 36 - 38 - 41 - 46 - 48 - 50 mm
Cricchetto reversibile	3/4"
Leva a T scorrevole	3/4"
Prolunghe	3/4" : 100 - 200 mm

0622 — € 40,80

SERIE BUSSOLE CON INSERTI TORX

10 Pz | Cr-V | Satinata | 1/2"

Misure	T20 - T25 - T27 - T30 - T40 T45 - T50 - T55 - T60 - T70

S108 — € 144,00

SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/4" E 1/2"

108 Pz | Cr-V | Cromata

Bussole da 1/4"	4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
Bussole lunghe da 1/4"	6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
Bussole lunghe da 1/4"	Torx: E4 - E5 - E6 - E7 - E8 mm
Bussole da 1/2"	10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
Bussole lunghe da 1/2"	14 - 15 - 17 - 19 - 22 mm
Bussole da 1/2"	Torx: E10 - E11 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E24
Bussole con inserti	1/4" : T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - H3 - H4 - H5 - H6 - SL4 - SL5.5 - SL6.5 - PH1 - PH2 - PZ1 - PZ2
Misure bussole per candela	1/2" : 16 - 21 mm
Bussola porta inserti	1/2"
Inserti	5/16" x 30mm : H7 - H8 - H10 - H12 - H14 - SL8 - SL10 - SL12 - PH3 - PH4 - PZ3 - PZ4 - T40 - T45 - T50 - T55 - T60
Prolunghe da 1/4"	50 - 85 mm
Prolunghe da 1/2"	125 - 250 mm
Manico per bussole	1/4"
Raccordo	F. 3/8" - M. 1/2"
Snodo universale	1/4"
Snodo universale	1/2"
Leva a T scorrevole	1/4"
Cricchetto reversibile	1/4"
Cricchetto reversibile	1/2"
Chiavi esagonali	1.5 - 2 - 2.5 mm

0618 — € 159,00

SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/2" E 1/4"

94 Pz | Cr-V | Cromata

Bussole da 1/4"	4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
Bussole lunghe da 1/4"	6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
Adattatore maschio con quadro da 1/4" e esagono da 1/4"	
Bussole da 1/2"	10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
Bussole lunghe da 1/2"	14 - 15 - 17 - 19 mm
Prolunga flessibile	1/4" - 150 mm
Bussole con inserti	1/4" : T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - H3 - H4 - H5 - H6 - SL4 - SL5.5 - SL7 - PH1 - PH2 - PZ1 - PZ2
Misure bussole per candela	1/2" : 16 - 21 mm
Bussola per inserti da 5/16"	1/2"
Inserti	5/16" x 30mm : H8 - H10 - H12 - H14 - SL8 - SL10 - SL12 - PH3 - PH4 - PZ3 - PZ4 - T40 - T45 - T50 - T55
Prolunghe da 1/4"	50 - 100 mm
Prolunghe da 1/2"	125 - 250 mm
Manico per bussole	1/4"
Raccordo	F. 3/8" - M. 1/2"
Snodo universale	1/4"
Snodo universale	1/2"
Leva a T scorrevole	1/4"
Cricchetto reversibile	1/4"
Cricchetto reversibile	1/2"
Chiavi esagonali	1.5 - 2 - 2.5 mm

S179

€ 247,00

SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/4", 3/8" E 1/2"

179 Pz | Cr-V | Cromata

Bussole da 1/4"	4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
Bussole lunghe da 1/4"	6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
Bussole lunghe da 1/4"	Torx: E4 - E5 - E6 - E7 - E8 mm
Prolunghe da 1/4"	50 - 100 mm
Leva a T scorrevole	1/4"
Bussola porta inserti	1/4"
Bussole con inserti	1/4" – Torx: T8 - T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30
Bussole con inserti con foro	1/4" – Torx: T8H - T9H - T10H - T15H - T20H - T25H - T27H - T30H
Bussole con inserti	1/4" : PH0 - PH1 - PH2
Bussole con inserti	1/4" : PZ0 - PZ1 - PZ2
Bussole con inserti esagonali	1/4" : 3 - 4 - 5 - 6 mm
Bussole con inserti a taglio	1/4" : 4 - 5.5 - 6.5 - 7 mm
Snodo universale	1/4"
Manico per bussole	1/4"
Cricchetto reversibile	1/4"
Bussole da 3/8"	10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
Bussole da 3/8"	Torx: E10 - E11 - E12 - E13
Bussole lunghe da 3/8"	10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 mm
Misure bussole per candela	3/8" - 18 mm
Prolunghe da 3/8"	150 mm
Bussola per inserti da 5/16"	3/8"
Snodo universale	3/8"
Cricchetto reversibile	3/8"
Bussole da 1/2"	10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
Bussole lunghe da 1/2"	16 - 17 - 18 - 19 - 22 mm
Bussole da 1/2"	Torx: E16 - E18 - E20 - E24
Misure bussole per candela	1/2" : 16 - 21 mm
Prolunghe da 1/2"	125 - 250 mm
Bussola per inserti da 5/16"	1/2"
Snodo universale	1/2"
Raccordo	F. 3/8" - M. 1/2"
Cricchetto reversibile	1/2"
Inserti	1/4" x 25 mm XZN: M5 - M6 - M8

Inserti	1/4" x 25 mm Torx: T5 - T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30
Inserti	1/4" x 25 mm Ribe: RM5 - RM6 - RM7 - RM8 - RM9
Inserti	1/4" x 25 mm Torx "S": TS7 - TS10 - TS15 - TS20 - TS25 - TS27 - TS30 - TS40 - TS45
Inserti	5/16" x 30 mm Torx: T40 - T45 - T50 - T55 - T60 - T70
Inserti con foro	5/16" x 30 mm Torx: T40H - T45H - T50H - T55H - T60H - T70H
Inserti esagonali	5/16" x 30 mm: 7 - 8 - 10 - 12 - 14 mm
Inserti	5/16" x 30 mm: PH3 - PH4
Inserti	5/16" x 30 mm: PZ3 - PZ4
Inserti a taglio	5/16" x 30 mm: 8 - 10 - 12 mm
Chiavi esagonali	1.3 - 1.5 - 2 - 2.5 - 3 - 4 - 5 mm

BI4E3Nx

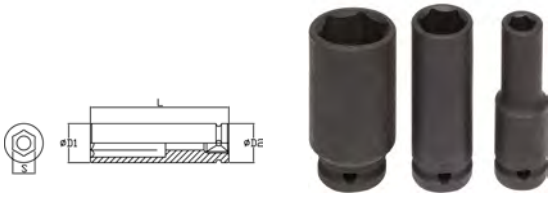
CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO, SERIE NORMALE

Cr-Mo | Fosfatata | DIN 3129 | 1/2"

Art.	€	Misura	Lunghezza	D1	D2
BI4E3N008	€ 3,25	8 mm	38 mm	15 mm	24 mm
BI4E3N009	€ 3,25	9 mm	38 mm	16 mm	24 mm
BI4E3N010	€ 3,25	10 mm	38 mm	17,5 mm	24 mm
BI4E3N011	€ 3,25	11 mm	38 mm	18,5 mm	24 mm
BI4E3N012	€ 3,25	12 mm	38 mm	19,5 mm	24 mm
BI4E3N013	€ 3,25	13 mm	38 mm	20,5 mm	24 mm
BI4E3N014	€ 3,25	14 mm	38 mm	22 mm	24 mm
BI4E3N015	€ 3,67	15 mm	38 mm	24 mm	24 mm
BI4E3N016	€ 3,67	16 mm	38 mm	24 mm	24 mm
BI4E3N017	€ 3,67	17 mm	38 mm	26 mm	26 mm
BI4E3N018	€ 3,67	18 mm	38 mm	28 mm	28 mm
BI4E3N019	€ 3,67	19 mm	38 mm	28 mm	28 mm
BI4E3N020	€ 4,45	20 mm	38 mm	30 mm	30 mm
BI4E3N021	€ 4,45	21 mm	38 mm	30 mm	30 mm
BI4E3N022	€ 4,45	22 mm	38 mm	32 mm	30 mm
BI4E3N023	€ 4,63	23 mm	38 mm	34 mm	30 mm
BI4E3N024	€ 4,63	24 mm	38 mm	34 mm	30 mm
BI4E3N025	€ 4,63	25 mm	38 mm	36 mm	30 mm
BI4E3N026	€ 5,20	26 mm	38 mm	36 mm	30 mm
BI4E3N027	€ 5,20	27 mm	42 mm	38 mm	30 mm
BI4E3N028	€ 6,20	28 mm	42 mm	40 mm	30 mm
BI4E3N029	€ 6,20	29 mm	42 mm	42 mm	30 mm
BI4E3N030	€ 6,70	30 mm	42 mm	42 mm	30 mm
BI4E3N031	€ 6,80	31 mm	42 mm	44 mm	30 mm
BI4E3N032	€ 7,50	32 mm	44 mm	44 mm	30 mm

BI4E3Lx

CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO LUNGA

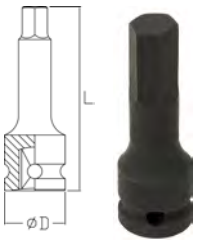


Cr-Mo | Fosfatata | DIN 3129 | 1/2"

Art.	€	Misura	Lunghezza	D1	D2
BI4E3L008	€ 5,40	8 mm	78 mm	15 mm	24 mm
BI4E3L009	€ 5,40	9 mm	78 mm	16 mm	24 mm
BI4E3L010	€ 5,40	10 mm	78 mm	17,5 mm	24 mm
BI4E3L011	€ 5,40	11 mm	78 mm	18,5 mm	24 mm
BI4E3L012	€ 5,40	12 mm	78 mm	19,5 mm	24 mm
BI4E3L013	€ 5,40	13 mm	78 mm	20,5 mm	24 mm
BI4E3L014	€ 5,40	14 mm	78 mm	22 mm	24 mm
BI4E3L015	€ 6,40	15 mm	78 mm	24 mm	24 mm
BI4E3L016	€ 6,40	16 mm	78 mm	24 mm	24 mm
BI4E3L017	€ 6,40	17 mm	78 mm	26 mm	26 mm
BI4E3L018	€ 6,40	18 mm	78 mm	28 mm	28 mm
BI4E3L019	€ 6,40	19 mm	78 mm	28 mm	28 mm
BI4E3L020	€ 6,40	20 mm	78 mm	30 mm	30 mm
BI4E3L021	€ 6,40	21 mm	78 mm	30 mm	30 mm
BI4E3L022	€ 6,70	22 mm	78 mm	32 mm	30 mm
BI4E3L023	€ 6,80	23 mm	78 mm	34 mm	30 mm
BI4E3L024	€ 7,80	24 mm	78 mm	34 mm	30 mm
BI4E3L025	€ 8,50	25 mm	78 mm	36 mm	30 mm
BI4E3L026	€ 8,70	26 mm	78 mm	36 mm	30 mm
BI4E3L027	€ 8,70	27 mm	78 mm	38 mm	30 mm
BI4E3L028	€ 9,20	28 mm	78 mm	40 mm	30 mm
BI4E3L029	€ 9,20	29 mm	78 mm	42 mm	30 mm
BI4E3L030	€ 9,20	30 mm	78 mm	42 mm	30 mm
BI4E3L031	€ 9,50	31 mm	78 mm	44 mm	30 mm
BI4E3L032	€ 9,50	32 mm	78 mm	44 mm	30 mm

BI413L0x

BUSSOLA ESAGONALE MASCHIO AD IMPATTO

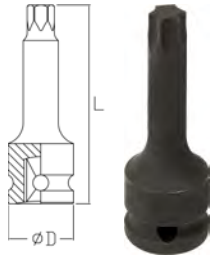


Cr-Mo Fosfatata DIN 3129 1/2"

Art.	€	Misura	Lunghezza	D
BI413L004	€ 5,10	4 mm	78 mm	25 mm
BI413L005	€ 5,10	5 mm	78 mm	25 mm
BI413L006	€ 5,10	6 mm	78 mm	25 mm
BI413L008	€ 5,10	8 mm	78 mm	25 mm
BI413L010	€ 5,10	10 mm	78 mm	25 mm
BI413L012	€ 5,10	12 mm	78 mm	25 mm
BI413L014	€ 5,10	14 mm	78 mm	25 mm
BI413L017	€ 5,70	17 mm	78 mm	25 mm
BI413L019	€ 6,20	19 mm	78 mm	25 mm

BI423Lx

BUSSOLA TORX MASCHIO AD IMPATTO

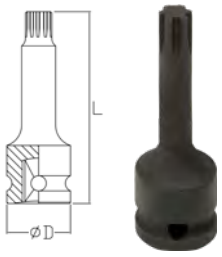


Cr-Mo Fosfatata DIN 3121 & 3129 1/2"

Art.	€	Misura	Lunghezza	D
BI423L025	€ 5,70	T25	78 mm	25 mm
BI423L027	€ 5,70	T27	78 mm	25 mm
BI423L030	€ 5,70	T30	78 mm	25 mm
BI423L040	€ 6,10	T40	78 mm	25 mm
BI423L045	€ 6,20	T45	78 mm	25 mm
BI423L050	€ 6,20	T50	78 mm	25 mm
BI423L060	€ 8,00	T60	78 mm	25 mm
BI423L070	€ 9,00	T70	78 mm	25 mm
BI423L080	€ 9,30	T80	78 mm	25 mm

BI433Mx

BUSSOLA RIBE MASCHIO AD IMPATTO

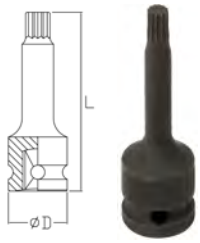


Cr-Mo Fosfatata DIN 3121 & 3129 1/2"

Art.	€	Misura	Lunghezza	D
BI433M004	€ 5,00	4	60 mm	25 mm
BI433M005	€ 5,00	5	60 mm	25 mm
BI433M006	€ 5,00	6	60 mm	25 mm
BI433M007	€ 5,00	7	60 mm	25 mm
BI433M008	€ 5,00	8	60 mm	25 mm
BI433M009	€ 5,00	9	60 mm	25 mm
BI433M010	€ 5,00	10	60 mm	25 mm
BI433M012	€ 5,70	12	60 mm	25 mm
BI433M014	€ 6,20	14	60 mm	25 mm
BI433M016	€ 6,40	16	60 mm	25 mm
BI433M018	€ 6,70	18	60 mm	25 mm

BI443Mx

BUSSOLA XZN MASCHIO AD IMPATTO

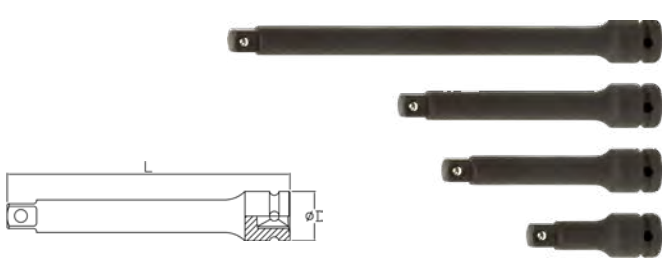


Cr-Mo Fosfatata DIN 3121 & 3129 1/2"

Art.	€	Misura	Lunghezza	D
BI443M004	€ 5,00	4	60 mm	25 mm
BI443M005	€ 5,00	5	60 mm	25 mm
BI443M006	€ 5,00	6	60 mm	25 mm
BI443M008	€ 5,00	8	60 mm	25 mm
BI443M010	€ 5,00	10	60 mm	25 mm
BI443M012	€ 5,00	12	60 mm	25 mm
BI443M014	€ 5,20	14	60 mm	25 mm
BI443M016	€ 5,40	16	60 mm	25 mm
BI443M018	€ 5,80	18	60 mm	25 mm
BI443M020	€ 6,20	20	60 mm	25 mm

PI403x

PROLUNGA AD IMPATTO

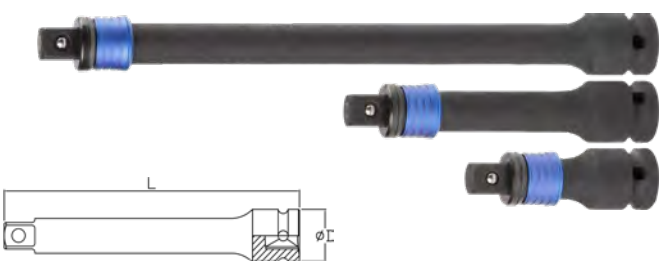


Cr-Mo Fosfatata DIN 3121 & 3129 1/2"

Art.	€	Lunghezza	D
PI403075	€ 6,40	75 mm	25 mm
PI403125	€ 7,00	125 mm	25 mm
PI403150	€ 8,50	150 mm	25 mm
PI403250	€ 10,50	250 mm	25 mm

PI453x

PROLUNGA A SGANCIO RAPIDO AD IMPATTO

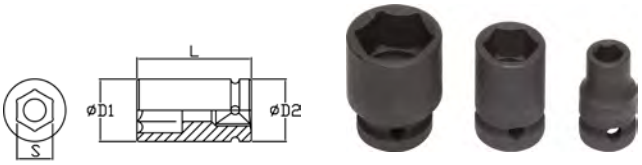


Cr-Mo Fosfatata DIN 3121 & 3129 1/2"

Art.	€	Lunghezza	D
PI453075	€ 15,20	75 mm	25 mm
PI453150	€ 16,40	125 mm	25 mm
PI453250	€ 18,50	250 mm	25 mm

BI4E2Nx

CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO, SERIE NORMALE

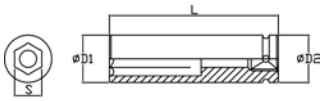


Cr-Mo Fosfatata DIN 3129 3/4"

Art.	€	Misura	Lunghezza	D1	D2
BI4E2N018	€ 8,50	18 mm	51 mm	30 mm	44 mm
BI4E2N019	€ 8,50	19 mm	51 mm	32 mm	44 mm
BI4E2N020	€ 8,50	20 mm	51 mm	33 mm	44 mm
BI4E2N021	€ 8,50	21 mm	51 mm	35 mm	44 mm
BI4E2N022	€ 8,50	22 mm	51 mm	36 mm	44 mm
BI4E2N023	€ 8,50	23 mm	51 mm	38 mm	44 mm
BI4E2N024	€ 8,50	24 mm	51 mm	39 mm	44 mm
BI4E2N025	€ 8,50	25 mm	54 mm	41 mm	44 mm
BI4E2N026	€ 8,50	26 mm	54 mm	41 mm	44 mm
BI4E2N027	€ 8,50	27 mm	54 mm	42 mm	44 mm
BI4E2N028	€ 9,10	28 mm	54 mm	44 mm	44 mm
BI4E2N029	€ 9,10	29 mm	54 mm	46 mm	44 mm
BI4E2N030	€ 9,10	30 mm	54 mm	46 mm	44 mm
BI4E2N032	€ 10,10	32 mm	57 mm	48 mm	44 mm
BI4E2N033	€ 10,10	33 mm	57 mm	50 mm	44 mm
BI4E2N034	€ 10,90	34 mm	57 mm	52 mm	44 mm
BI4E2N035	€ 11,00	35 mm	57 mm	52 mm	44 mm
BI4E2N036	€ 11,20	36 mm	57 mm	54 mm	44 mm
BI4E2N038	€ 13,00	38 mm	57 mm	56 mm	44 mm
BI4E2N041	€ 14,50	41 mm	58 mm	60 mm	44 mm
BI4E2N046	€ 15,90	46 mm	68 mm	66 mm	44 mm
BI4E2N050	€ 24,80	50 mm	68 mm	71 mm	54 mm
BI4E2N055	€ 30,30	55 mm	73 mm	77 mm	54 mm
BI4E2N060	€ 32,90	60 mm	75 mm	84 mm	54 mm
BI4E2N065	€ 36,80	65 mm	78 mm	88 mm	54 mm

BI4E2Lx

CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO LUNGA

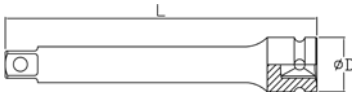


Cr-Mo Fosfatata DIN 3129 3/4"

Art.	€	Misura	Lunghezza	D1	D2
BI4E2L018	€ 15,20	18 mm	90 mm	30 mm	44 mm
BI4E2L019	€ 15,20	19 mm	90 mm	32 mm	44 mm
BI4E2L020	€ 15,20	20 mm	90 mm	33 mm	44 mm
BI4E2L021	€ 15,20	21 mm	90 mm	35 mm	44 mm
BI4E2L022	€ 15,20	22 mm	90 mm	36 mm	44 mm
BI4E2L023	€ 15,20	23 mm	90 mm	38 mm	44 mm
BI4E2L024	€ 15,20	24 mm	90 mm	39 mm	44 mm
BI4E2L025	€ 15,20	25 mm	90 mm	41 mm	44 mm
BI4E2L026	€ 15,20	26 mm	90 mm	41 mm	44 mm
BI4E2L027	€ 15,20	27 mm	90 mm	42 mm	44 mm
BI4E2L028	€ 15,20	28 mm	90 mm	44 mm	44 mm
BI4E2L029	€ 15,20	29 mm	90 mm	46 mm	44 mm
BI4E2L030	€ 15,20	30 mm	90 mm	46 mm	44 mm
BI4E2L032	€ 16,30	32 mm	90 mm	48 mm	44 mm
BI4E2L033	€ 16,30	33 mm	90 mm	50 mm	44 mm
BI4E2L034	€ 16,70	34 mm	90 mm	52 mm	44 mm
BI4E2L035	€ 16,70	35 mm	90 mm	52 mm	44 mm
BI4E2L036	€ 16,70	36 mm	90 mm	54 mm	44 mm
BI4E2L038	€ 19,80	38 mm	90 mm	56 mm	44 mm
BI4E2L041	€ 20,90	41 mm	90 mm	60 mm	44 mm
BI4E2L046	€ 27,20	46 mm	90 mm	66 mm	44 mm
BI4E2L050	€ 33,80	50 mm	90 mm	71 mm	54 mm

PI402x

PROLUNGA AD IMPATTO

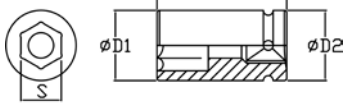


Cr-Mo Fosfatata DIN 3121 & 3129 3/4"

Art.	€	Lunghezza	D
PI402175	€ 24,20	175 mm	44 mm
PI402200	€ 26,70	200 mm	44 mm
PI402300	€ 35,00	300 mm	44 mm
PI402400	€ 49,50	400 mm	44 mm

BI4E1Nx

CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO



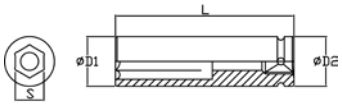
Cr-Mo Fosfatata DIN 3129 1"

Art.	€	Misura	Lunghezza	D1	D2
BI4E1N021	€ 15,70	21 mm	58 mm	38 mm	54 mm
BI4E1N022	€ 15,70	22 mm	58 mm	39 mm	54 mm
BI4E1N023	€ 15,70	23 mm	58 mm	41 mm	54 mm
BI4E1N024	€ 15,70	24 mm	58 mm	42 mm	54 mm
BI4E1N025	€ 15,70	25 mm	58 mm	43 mm	54 mm
BI4E1N026	€ 15,70	26 mm	58 mm	44 mm	54 mm
BI4E1N027	€ 15,70	27 mm	58 mm	46 mm	54 mm
BI4E1N028	€ 15,70	28 mm	58 mm	47 mm	54 mm
BI4E1N029	€ 15,70	29 mm	58 mm	48 mm	54 mm
BI4E1N030	€ 15,70	30 mm	62 mm	49 mm	54 mm
BI4E1N031	€ 15,70	31 mm	62 mm	50 mm	54 mm
BI4E1N032	€ 15,70	32 mm	62 mm	52 mm	54 mm
BI4E1N033	€ 15,70	33 mm	62 mm	54 mm	54 mm
BI4E1N034	€ 17,40	34 mm	62 mm	54 mm	54 mm
BI4E1N035	€ 17,40	35 mm	62 mm	54 mm	54 mm
BI4E1N036	€ 18,00	36 mm	65 mm	56 mm	54 mm
BI4E1N037	€ 18,40	37 mm	65 mm	57 mm	54 mm
BI4E1N038	€ 20,70	38 mm	65 mm	58 mm	54 mm
BI4E1N039	€ 20,70	39 mm	65 mm	59 mm	54 mm
BI4E1N040	€ 20,70	40 mm	65 mm	60 mm	54 mm
BI4E1N041	€ 20,70	41 mm	68 mm	61 mm	54 mm

Art.	€	Misura	Lunghezza	D1	D2
BI4E1N042	€ 23,20	42 mm	68 mm	64 mm	54 mm
BI4E1N043	€ 23,20	43 mm	68 mm	66 mm	54 mm
BI4E1N044	€ 23,20	44 mm	68 mm	66 mm	54 mm
BI4E1N045	€ 23,20	45 mm	68 mm	67 mm	54 mm
BI4E1N046	€ 23,20	46 mm	72 mm	68 mm	54 mm
BI4E1N047	€ 25,90	47 mm	72 mm	69 mm	54 mm
BI4E1N048	€ 25,90	48 mm	72 mm	70 mm	54 mm
BI4E1N050	€ 25,90	50 mm	75 mm	74 mm	54 mm
BI4E1N052	€ 32,20	52 mm	75 mm	75 mm	54 mm
BI4E1N054	€ 32,20	54 mm	80 mm	78 mm	54 mm
BI4E1N055	€ 33,40	55 mm	83 mm	80 mm	54 mm
BI4E1N056	€ 35,90	56 mm	83 mm	81 mm	54 mm
BI4E1N060	€ 35,90	60 mm	87 mm	86 mm	54 mm
BI4E1N065	€ 39,10	65 mm	90 mm	92 mm	54 mm
BI4E1N070	€ 44,00	70 mm	93 mm	97 mm	54 mm
BI4E1N075	€ 52,00	75 mm	95 mm	104 mm	86 mm
BI4E1N080	€ 73,30	80 mm	95 mm	112 mm	86 mm
BI4E1N085	€ 84,30	85 mm	100 mm	115 mm	86 mm
BI4E1N090	€ 94,20	90 mm	105 mm	124 mm	86 mm
BI4E1N095	€ 118,00	95 mm	105 mm	130 mm	86 mm
BI4E1N100	€ 146,00	100 mm	105 mm	135 mm	86 mm

BI4E1Lx

CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO LUNGA



Cr-Mo Fosfatata DIN 3129 1"

Art.	€	Misura	Lunghezza	D1	D2
BI4E1L021	€ 21,80	21 mm	90 mm	38 mm	54 mm
BI4E1L022	€ 21,80	22 mm	90 mm	39 mm	54 mm
BI4E1L023	€ 21,80	23 mm	90 mm	41 mm	54 mm
BI4E1L024	€ 21,80	24 mm	90 mm	42 mm	54 mm
BI4E1L027	€ 21,80	27 mm	90 mm	46 mm	54 mm
BI4E1L028	€ 21,80	28 mm	90 mm	47 mm	54 mm
BI4E1L030	€ 21,80	30 mm	90 mm	49 mm	54 mm
BI4E1L032	€ 21,80	32 mm	90 mm	52 mm	54 mm
BI4E1L033	€ 21,80	33 mm	90 mm	54 mm	54 mm
BI4E1L034	€ 22,00	34 mm	90 mm	54 mm	54 mm
BI4E1L035	€ 22,20	35 mm	90 mm	54 mm	54 mm
BI4E1L036	€ 22,20	36 mm	90 mm	56 mm	54 mm
BI4E1L038	€ 25,60	38 mm	95 mm	58 mm	54 mm
BI4E1L039	€ 26,80	39 mm	95 mm	59 mm	54 mm
BI4E1L040	€ 26,80	40 mm	95 mm	60 mm	54 mm
BI4E1L041	€ 27,50	41 mm	95 mm	61 mm	54 mm
BI4E1L042	€ 27,50	42 mm	95 mm	64 mm	54 mm
BI4E1L043	€ 29,10	43 mm	95 mm	66 mm	54 mm

Art.	€	Misura	Lunghezza	D1	D2
BI4E1L044	€ 29,10	44 mm	95 mm	66 mm	54 mm
BI4E1L045	€ 29,70	45 mm	95 mm	67 mm	54 mm
BI4E1L046	€ 29,70	46 mm	95 mm	68 mm	54 mm
BI4E1L048	€ 36,30	48 mm	100 mm	70 mm	54 mm
BI4E1L049	€ 37,50	49 mm	100 mm	72 mm	54 mm
BI4E1L050	€ 37,50	50 mm	100 mm	74 mm	54 mm
BI4E1L051	€ 38,70	51 mm	100 mm	74 mm	54 mm
BI4E1L052	€ 39,30	52 mm	100 mm	74 mm	54 mm
BI4E1L054	€ 39,30	54 mm	100 mm	78 mm	54 mm
BI4E1L055	€ 42,30	55 mm	105 mm	80 mm	54 mm
BI4E1L057	€ 44,10	57 mm	105 mm	82 mm	54 mm
BI4E1L060	€ 58,40	60 mm	110 mm	86 mm	54 mm
BI4E1L065	€ 70,10	65 mm	115 mm	92 mm	54 mm
BI4E1L070	€ 69,90	70 mm	120 mm	97 mm	54 mm
BI4E1L075	€ 102,00	75 mm	135 mm	104 mm	86 mm
BI4E1L080	€ 110,00	80 mm	135 mm	112 mm	86 mm
BI4E1L085	€ 116,00	85 mm	140 mm	115 mm	86 mm
BI4E1L090	€ 152,00	90 mm	140 mm	124 mm	86 mm
BI4E1L095	€ 198,00	95 mm	140 mm	130 mm	86 mm

I340 — € 189,00

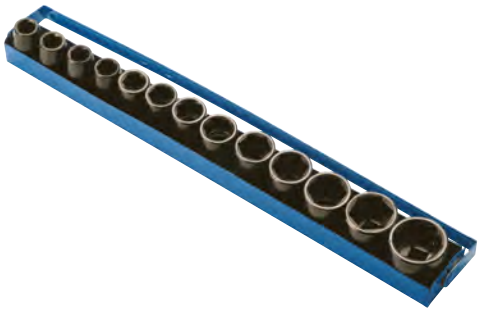
SERIE BUSSOLE AD IMPATTO, SERIE NORMALE E LUNGHE

40 Pz | Cr-Mo | Fosfatata | 1/2"

Bussole da 1/2"	9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 30 mm
Bussole lunghe da 1/2"	9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 30 mm
Snodo universale	1/2"
Prolunghe da 1/2"	125 mm

SI4E3N013 — € 47,70

SERIE BUSSOLE AD IMPATTO, SERIE NORMALE



13 Pz | Cr-Mo | Fosfatata | DIN 3129 | 1/2"

Bussole	10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30 mm

SI413M006 — € 41,70

SERIE BUSSOLE ESAGONALI MASCHIO AD IMPATTO

6 Pz | Cr-Mo | Fosfatata | DIN 3129 | 1/2"

Lunghezza	60 mm
Bussole	8, 10, 12, 14, 17, 19 mm

SI423M006 — € 47,70

SERIE BUSSOLE TORX MASCHIO AD IMPATTO

6 Pz | Cr-Mo | Fosfatata | DIN 3129 | 1/2"

Lunghezza	60 mm
Bussole	T40, T45, T50, T55, T60, T70

0341-x — CAT 42

CHIAVI BUSSOLA ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA

Cr-Mo | 1/2"

Art.	€	Misura	Lunghezza
0341/17	€ 7,10	17 mm	87 mm
0341/19	€ 7,10	19 mm	87 mm
0341/21	€ 7,10	21 mm	87 mm
0341/22	€ 8,80	22 mm	87 mm
0341/24	€ 10,00	24 mm	87 mm

0341 — € 29,70

SERIE CHIAVI BUSSOLA ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA

3 Pz | Cr-Mo | 1/2"

Misure	17 - 19 - 21 mm
Lunghezza	87 mm

0341/5S — CAT 42 — € 41,70

SERIE CHIAVI BUSSOLA ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA

5 Pz | Cr-Mo | 1/2"

Misure	17 - 19 - 21 - 22 - 24 mm
Lunghezza	87 mm

0341/xL — CAT 42

CHIAVI BUSSOLA LUNGHE ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA

Cr-Mo | 1/2"

Art.	€	Misura	Lunghezza
0341/17L	€ 13,80	17 mm	150 mm
0341/19L	€ 13,80	19 mm	150 mm
0341/21L	€ 13,80	21 mm	150 mm

0341/3LS — CAT 42 — € 45,80

SERIE CHIAVI BUSSOLA ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA

3 Pz | Cr-Mo | 1/2"

Misure	17 - 19 - 21 mm
Lunghezza	150 mm

0341/Sx — CAT 42

RIVESTIMENTO IN PLASTICA PER BUSSOLE IMPACT

Art.	€	Misura
0341/S17	€ 0,83	17 mm
0341/S19	€ 0,83	19 mm
0341/S21	€ 0,83	21 mm
0341/S22	€ 0,83	22 mm
0341/S24	€ 0,83	24 mm

I306 — € 56,70

SERIE CHIAVI A BUSSOLA LUNGHE AD IMPATTO

3 Pz | Cr-Mo | 1/2"

Misure	17 – 19 – 21 mm
Lunghezza	150 mm

I217 — € 249,00

SERIE BUSSOLE AD IMPATTO, SERIE NORMALE

17 Pz | Cr-Mo | Fosfatata | 3/4"

Bussole da 3/4"	19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 38 - 40 - 41 - 46 - 50 - 55 mm

SI4E2N008 — € 88,30

SERIE BUSSOLE AD IMPATTO, SERIE NORMALE

BUSSOLE ESAGONALI

8 Pz | Cr-Mo | Fosfatata | DIN 3129 | 3/4"

Bussole	26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38 mm

SI4E1N008 — € 130,00

SERIE BUSSOLE AD IMPATTO

BUSSOLE ESAGONALI, SERIE NORMALE

8 Pz | Cr-Mo | Fosfatata | DIN 3129 | 1"

Bussole	24, 27, 30, 32, 33, 36, 38, 41 mm

JI40xL

SNODO A CARDANO AD IMPATTO

Cr-Mo | Fosfatata

Art.	€	Attacco quadro	Lunghezza	D
JI401L	€ 68,10	1"	130 mm	54 mm
JI402L	€ 42,60	3/4"	105 mm	44 mm

JI40xN

SNODO A CARDANO AD IMPATTO

Cr-Mo | Fosfatata

Art.	€	Attacco quadro	Lunghezza	D
JI401N	€ 68,10	1"	115 mm	54 mm
JI402N	€ 42,60	3/4"	90 mm	44 mm
JI403N	€ 18,00	1/2"	63 mm	30 mm

I109 — € 142,00

SERIE BUSSOLE AD IMPATTO

9 Pz | Cr-Mo | Fosfatata | DIN 3129 | 1"

Bussole da 1"	21 - 22 - 24 - 26 - 30 - 38 mm
Bussole lunghe da 1"	27 - 28 - 32 mm

PI401x

PROLUNGA AD IMPATTO

Cr-Mo | Fosfatata | DIN 3121 - 3129 | 1"

Art.	€	Attacco quadro	Lunghezza	D
PI401175	€ 33,30	1"	175 mm	54 mm
PI401200	€ 35,80	1"	200 mm	54 mm
PI401250	€ 43,30	1"	250 mm	54 mm
PI401300	€ 46,10	1"	300 mm	54 mm
PI401400	€ 58,40	1"	400 mm	54 mm

RI40x

RACCORDO AD IMPATTO

CON ATTACCO QUADRO FEMMINA DA 1" E ATTACCO QUADRO MASCHIO DA 3/4"

Cr-Mo | Fosfatata | DIN 3121

Art.	€	Attacco femmina	Attacco maschio	Lunghezza	D
RI4012N	€ 15,80	1"	3/4"	70 mm	54 mm
RI4021N	€ 12,60	3/4"	1"	63 mm	44 mm
RI4023N	€ 9,80	3/4"	1/2"	58 mm	44 mm
RI4032N	€ 7,00	1/2"	3/4"	48 mm	30 mm

SI40N006 — € 30,00

SERIE RACCORDI AD IMPATTO

6 Pz Cr-Mo Fosfatata

Misure	1/4" int. - 3/8" ext.; 3/8" int. - 1/4" ext.; 3/8" int. - 1/2" ext.; 1/2" int. - 3/8" ext.; 1/2" int. - 3/4" ext.; 3/4" int. - 1/2" ext.
Valigetta in plastica	126 x 100 x 52 mm
Peso	0.78 kg

AI401NAx

O-RING PER CHIAVI A BUSSOLA

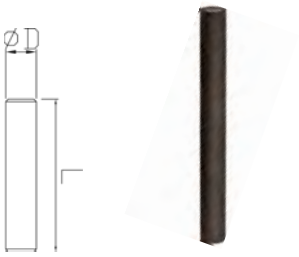
PER FERMARE LA SPINA DI BLOCCAGGIO

Art.	€	Attacco quadro	Bussole	D	W
AI401NA44	€ 1,48	3/4" 1"	17÷70 mm	44 mm	5,7 mm
AI401NA75	€ 2,00	3/4" 1"	75÷100 mm	75 mm	5,7 mm
AI402NA36	€ 1,02	3/4"	17÷48 mm	36 mm	5 mm
AI402NA46	€ 1,48	3/4"	50÷70 mm	46 mm	5 mm
AI403NA19	€ 0,58	1/2"	8÷14 mm	19 mm	4 mm
AI403NA24	€ 0,58	1/2"	15÷38 mm	24 mm	4 mm

AI401NSx

SPINA PER CHIAVI A BUSSOLA

UTILE A FERMARE LA BUSSOLA SULL'AVVITATORE



Cr-Mo

Art.	€	Attacco quadro	Bussole	Lunghezza	D
AI401NS45	€ 0,67	1"	17÷70 mm	45 mm	5 mm
AI401NS75	€ 1,48	1"	71÷95 mm	75 mm	5 mm
AI402NS35	€ 0,67	3/4"	17÷48 mm	35 mm	4 mm
AI402NS45	€ 0,67	3/4"	50÷70 mm	45 mm	4 mm
AI403NS20	€ 0,57	1/2"	8÷14 mm	20 mm	3 mm
AI403NS25	€ 0,57	1/2"	15÷38 mm	25 mm	3 mm

0088 — € 13,80

ESTRATTORE MAGNETICO FLESSIBILE LUMINOSO

Alluminio Blister

Misure	ø 9 / 17 x 430 mm
Batterie non incluse	2 x 1.5 V AA
Peso	85 g

0853 — € 24,60

ESTRATTORE MAGNETICO FLESSIBILE CON LUCE A LED E BASE CALAMITATA

Blister

Misure	Ø9 / 19 x 440 mm
Peso	80 g

0471 — € 4,75

SERIE GANCI PER RIMOZIONE OR

CON PUNTE IN ACCIAIO AL CARBONIO E MANICO IN POLIPROPILENE, ADATTE ANCHE PER RIMOZIONI GUARNIZIONI SU MOTORI

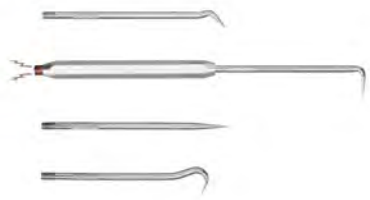
4 Pz

Lunghezza	135 mm

0456 — € 4,75

SERIE GANCI PER OR

IN ACCIAIO CROMATO, DOTATO DI MANICO ESAGONALE CON MAGNETE



4 Pz

Dimensioni manico	8 x 90 mm

E003 — € 17,30

SERIE ESTRATTORI IN HSS CON ATTACCO DA 1/4"

5 Pz HSS

num. 0	2-3 mm
num. 1	4-5 mm
num. 2	6-8 mm
num. 3	8-10 mm
num. 4	10-12 mm

E001 — € 11,30

SERIE ESTRATTORI PER VITI

5 Pz

num. 1	M3 - M6
num. 2	M6 - M8
num. 3	M8 - M11
num. 4	M11 - M14
num. 5	M14 - M18

E005 — € 28,30

SERIE DI ESTRATTORI

PER DADI E BULLONI CON ATTACCO DA 3/8" ED ESAGONO ESTERNO

11 Pz Cr-Mo Astuccio di plastica

Misure	9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 19 mm
Altezza	27 mm

E191-

ESTRATTORE A 3 GRIFFE

Art.	€	Dimensioni
E191/120	€ 46,30	Max Ø 120 mm - h 108 mm
E191/200	€ 86,70	Max Ø 200 mm - h 150 mm

E190-Bx

GRIFFA PROLUNGATA

Art.	€	Lunghezza
E190/B2	€ 23,20	300 mm

E190-

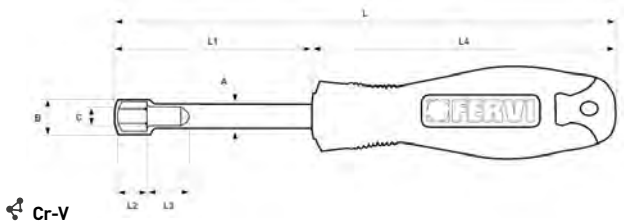
ESTRATTORE A 2 GRIFFE

Art.	€	Dimensioni
E190/080	€ 24,10	Max Ø 80 mm - h 100 mm
E190/130	€ 31,50	Max Ø 130 mm - h 100 mm
E190/160	€ 38,80	Max Ø 160 mm - h 150 mm
E190/200	€ 41,80	Max Ø 200 mm - h 150 mm

CB01-

CHIAVE A BUSSOLA CON IMPUGNATURA

BICOMPONENTE CON APPENDIBILE



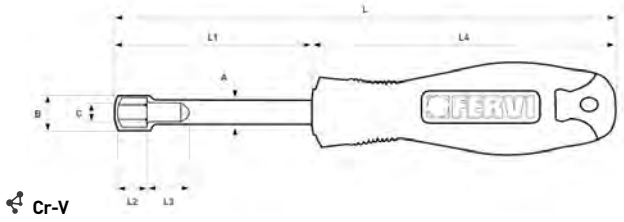
Cr-V

Art.	€	Misura	L	L1	L2	L3	L4	A	B	C
CB01/04	€ 5,00	4 mm	185 mm	75 mm	4 ~ 5 mm	20,5 mm	110 mm	ø 5,9 mm	ø 7 mm	ø 3,3 mm
CB01/05	€ 5,00	5 mm	185 mm	75 mm	4,5 ~ 5,5 mm	20 mm	110 mm	ø 5,9 mm	ø 8,3 mm	ø 3,7 mm
CB01/055	€ 5,00	5,5 mm	185 mm	75 mm	5,5 ~ 6,5 mm	19 mm	110 mm	ø 5,9 mm	ø 9 mm	ø 3,7 mm
CB01/06	€ 5,00	6 mm	185 mm	75 mm	6,5 ~ 7,5 mm	18 mm	110 mm	ø 5,9 mm	ø 9,5 mm	ø 3,7 mm
CB01/07	€ 5,40	7 mm	185 mm	75 mm	7,5 ~ 8,5 mm	17 mm	110 mm	ø 5,9 mm	ø 10,5 mm	ø 3,7 mm
CB01/08	€ 5,40	8 mm	185 mm	75 mm	8,5 ~ 9,5 mm	16 mm	110 mm	ø 7,2 mm	ø 11,9 mm	ø 5 mm
CB01/09	€ 5,40	9 mm	185 mm	75 mm	8,5 ~ 9,5 mm	16 mm	110 mm	ø 7,2 mm	ø 12,8 mm	ø 5 mm
CB01/10	€ 5,80	10 mm	185 mm	75 mm	10,5 ~ 11,5 mm	14 mm	110 mm	ø 9,3 mm	ø 14,1 mm	ø 7 mm
CB01/11	€ 5,80	11 mm	185 mm	75 mm	10,5 ~ 11,5 mm	14 mm	110 mm	ø 9,3 mm	ø 15 mm	ø 7 mm
CB01/12	€ 5,80	12 mm	185 mm	75 mm	10,5 ~ 11,5 mm	14 mm	110 mm	ø 9,3 mm	ø 16 mm	ø 7 mm
CB01/13	€ 5,80	13 mm	185 mm	75 mm	11,5 ~ 12,5 mm	14 mm	110 mm	ø 11 mm	ø 17 mm	ø 8,5 mm

CB02-

CHIAVE A BUSSOLA CON IMPUGNATURA

CON FORO PROFONDO, CHROME-VANADIUM CON APPENDIBILE



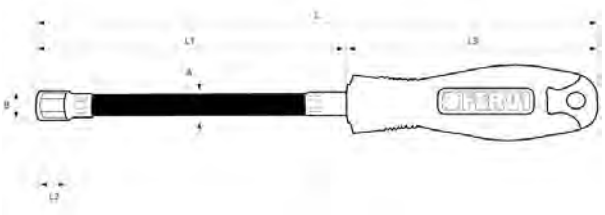
Cr-V

Art.	€	Misura	L	L1	L2	L3	L4	A	B	C
CB02/04	€ 6,30	4 mm	185 mm	75 mm	4 ~ 5 mm	105,5 mm	110 mm	ø 7,2 mm	ø 7 mm	ø 3,3 mm
CB02/05	€ 6,30	5 mm	185 mm	75 mm	4,5~ 5,5 mm	105 mm	110 mm	ø 7,2 mm	ø 8,3 mm	ø 3,7 mm
CB02/055	€ 6,30	5,5 mm	185 mm	75 mm	5,5 ~ 6,5 mm	104 mm	110 mm	ø 7,2 mm	ø 9 mm	ø 3,7 mm
CB02/06	€ 6,30	6 mm	185 mm	75 mm	6,5 ~ 7,5 mm	103 mm	110 mm	ø 7,2 mm	ø 9,5 mm	ø 3,7 mm
CB02/07	€ 6,70	7 mm	185 mm	75 mm	7,5 ~ 8,5 mm	102 mm	110 mm	ø 7,2 mm	ø 10,5 mm	ø 3,7 mm
CB02/08	€ 6,70	8 mm	185 mm	75 mm	8,5 ~ 9,5 mm	101 mm	110 mm	ø 9,3 mm	ø 11,9 mm	ø 5 mm
CB02/09	€ 6,70	9 mm	185 mm	75 mm	8,5 ~ 9,5 mm	101 mm	110 mm	ø 9,3 mm	ø 12,8 mm	ø 5 mm
CB02/10	€ 6,70	10 mm	185 mm	75 mm	10,5 ~ 11,5 mm	100 mm	110 mm	ø 9,3 mm	ø 14,1 mm	ø 7 mm
CB02/11	€ 7,50	11 mm	185 mm	75 mm	10,5 ~ 11,5 mm	100 mm	110 mm	ø 11 mm	ø 15 mm	ø 7 mm
CB02/12	€ 7,50	12 mm	185 mm	75 mm	10,5 ~ 11,5 mm	100 mm	110 mm	ø 11 mm	ø 16 mm	ø 7 mm
CB02/13	€ 8,30	13 mm	185 mm	75 mm	11,5 ~ 12,5 mm	99 mm	110 mm	ø 11 mm	ø 17 mm	ø 8,5 mm

CBF1-

CHIAVE A BUSSOLA FLESSIBILE CON IMPUGNATURA

BICOMPONENTE CON APPENDIBILE



Art.	€	Misura	L	L1	L2	L3	A	B
CBF1/05	€ 6,30	5 mm	265 mm	150 mm	9,5 mm	115 mm	ø 11 mm	ø 11,8 mm
CBF1/055	€ 6,30	5,5 mm	265 mm	150 mm	9,5 mm	115 mm	ø 11 mm	ø 11,8 mm
CBF1/06	€ 6,30	6 mm	265 mm	150 mm	9,5 mm	115 mm	ø 11 mm	ø 11,8 mm
CBF1/07	€ 6,30	7 mm	265 mm	150 mm	9,5 mm	115 mm	ø 11 mm	ø 11,8 mm
CBF1/08	€ 6,30	8 mm	265 mm	150 mm	9,5 mm	115 mm	ø 11 mm	ø 11,8 mm
CBF1/09	€ 6,40	9 mm	265 mm	150 mm	9,5 mm	115 mm	ø 11 mm	ø 13 mm
CBF1/10	€ 6,70	10 mm	265 mm	150 mm	10 mm	115 mm	ø 11 mm	ø 14,5 mm
CBF1/11	€ 7,10	11 mm	265 mm	150 mm	9 mm	115 mm	ø 11 mm	ø 15,9 mm
CBF1/12	€ 7,10	12 mm	265 mm	150 mm	9 mm	115 mm	ø 11 mm	ø 17 mm
CBF1/13	€ 7,10	13 mm	265 mm	150 mm	8,5 mm	115 mm	ø 11 mm	ø 17,8 mm

CBF1/10P — € 61,70

SERIE CHIAVI A BUSSOLA FLESSIBILI CON IMPUGNATURA

10 Pz Scatola

Misure	5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm

CB01/04P — € 22,90

SERIE CHIAVI A BUSSOLA CON IMPUGNATURA

BICOMPONENTE

4 Pz Cr-V Scatola

Misure	10 - 11 - 12 - 13 mm

CB01/07P — € 35,00

SERIE CHIAVI A BUSSOLA CON IMPUGNATURA

BICOMPONENTE

7 Pz Cr-V Scatola

Misure	4 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 mm

CB01/11P — € 56,70

SERIE CHIAVI A BUSSOLA CON IMPUGNATURA

BICOMPONENTE

11 Pz Cr-V Scatola

Misure	4 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm

CB02/04P — € 29,20

SERIE CHIAVI A BUSSOLA CON IMPUGNATURA

CON FORO PROFONDO

4 Pz Cr-V Scatola

Misure	10 - 11 - 12 - 13 mm

CB02/07P — € 45,80

SERIE CHIAVI A BUSSOLA CON IMPUGNATURA

CON FORO PROFONDO

7 Pz Cr-V Scatola

Misure	4 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm

CB02/11P — € 74,20

SERIE CHIAVI A BUSSOLA CON IMPUGNATURA

CON FORO PROFONDO

11 Pz Cr-V Scatola

Misure	4 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm

D883- CAT 42

GIRAVITE A TAGLIO ELETTRICISTA CON PUNTA DIAMANTATA

CON LAMA NERA E MANICO TRICOMPONENTE REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO. LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.

S2 Mo-V

Art.	€	Misura
D883/3075	€ 2,58	3 x 75 mm
D883/4100	€ 3,50	4 x 100 mm

D884- CAT 42

GIRAVITE A TAGLIO CON PUNTA DIAMANTATA

CON LAMA NERA E MANICO TRICOMPONENTE REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO. LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.

S2 Mo-V

Art.	€	Misura
D884/3075	€ 2,75	3 x 75 mm
D884/4100	€ 3,33	4 x 100 mm
D884/5125	€ 3,75	5 x 125 mm
D884/6150	€ 4,33	6 x 150 mm
D884/8150	€ 5,30	8 x 150 mm

D884/6038 CAT 42 € 3,25

GIRAVITE A TAGLIO CON PUNTA DIAMANTATA

CON LAMA NERA E MANICO TRICOMPONENTE REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO. LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.

S2 Mo-V

Misura	6 x 38 mm

D882- CAT 42

GIRAVITE A CROCE PH CON PUNTA DIAMANTATA

CON LAMA NERA E MANICO TRICOMPONENTE REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO. LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.

S2 Mo-V

Art.	€	Misura
D882/1075	€ 3,75	PH 1 x 75 mm
D882/2100	€ 4,83	PH 2 x 100 mm
D882/3150	€ 5,50	PH 3 x 150 mm

D882/2038 CAT 42 € 3,33

GIRAVITE A CROCE PH CON PUNTA DIAMANTATA

CON LAMA NERA E MANICO TRICOMPONENTE REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO. LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.

S2 Mo-V

Misura	PH 2 x 38 mm

D885- CAT 42

GIRAVITE A CROCE PZ CON PUNTA DIAMANTATA

CON LAMA NERA E MANICO TRICOMPONENTE REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO. LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.

S2 Mo-V

Art.	€	Misura
D885/1075	€ 3,75	PZ 1 x 75 mm
D885/2100	€ 4,75	PZ 2 x 100 mm
D885/3150	€ 5,50	PH 3 x 150 mm

D885/2038 — CAT 42 — € 3,25

GIRAVITE A CROCE PZ CON PUNTA DIAMANTATA

CON LAMA NERA E MANICO TRICOMPONENTE REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO. LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA E' ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIA' ROVINATE.

S2 Mo-V

Misura	PZ 2 x 38 mm

D880/006 — CAT 42 — € 20,70

SERIE GIRAVITI DIAMANTATI

CON LAMA NERA E MANICO TRICOMPONENTE REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO. LA PUNTA DIAMANTATA CONSENTE UNA PERFETTA PRESA EVITANDO DI ROVINARE LA TESTA DELLA VITE. QUESTA TIPOLOGIA DI PUNTA È ANCHE MOLTO EFFICACE CON VITI GIÀ ROVINATE.

6 Pz — S2 Mo-V — Scatola display

Misure Taglio	(-) 4 x 100 mm, (-) 5 x 125 mm, (-) 6 x 150 mm
Croce	(+) PH 1 x 75 mm, (+) PH 2 x 100 mm, (+) PH 3 x 150 mm

C883-

GIRAVITE ELETTRICISTA, APPENDIBILE

A TAGLIO, CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA DIRITTA E MANICO REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO

50 Cr-V

Art.	€	Misura
C883/3075	€ 1,50	3 x 75 mm
C883/4100	€ 2,21	4 x 100 mm

C884-

GIRAVITE A TAGLIO, APPENDIBILE

CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA E MANICO REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO

50 Cr-V

Art.	€	Misura
C884/3075	€ 1,50	3 x 75 mm
C884/4100	€ 2,31	4 x 100 mm
C884/5125	€ 2,75	5 x 125 mm
C884/6150	€ 3,09	6 x 150 mm
C884/8150	€ 3,60	8 x 150 mm

C884/6038 — € 2,40

GIRAVITE A TAGLIO, APPENDIBILE

CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA E MANICO REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO

50 Cr-V

Misura	6 x 38 mm

C882-

GIRAVITE A CROCE PH, APPENDIBILE

CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA E MANICO REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO

50 Cr-V

Art.	€	Misura
C882/1075	€ 2,75	PH 1 x 75 mm
C882/2100	€ 3,60	PH 2 x 100 mm
C882/3150	€ 3,83	PH 3 x 150 mm

C882/2038 — € 2,40

GIRAVITE A CROCE PH, APPENDIBILE

CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA E MANICO REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E IN POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO

50 Cr-V

Misura	PH 2 x 38 mm

C885-

GIRAVITE A CROCE PZ, APPENDIBILE

CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA E MANICO REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO

50 Cr-V

Art.	€	Misura
C885/1075	€ 2,75	PZ 1 x 75 mm
C885/2100	€ 3,60	PZ 2 x 100 mm
C885/3150	€ 3,83	PZ 3 x 150 mm

C885/2038 — € 2,40

GIRAVITE A CROCE PZ, APPENDIBILE

CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA E MANICO REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO

50 Cr-V

Misura	PZ 2 x 38 mm

C880/006 — € 14,00

SERIE GIRAVITI

CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA E MANICO REALIZZATO IN RESINA TPR ALTAMENTE ELASTICA E MATERIALE POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO.

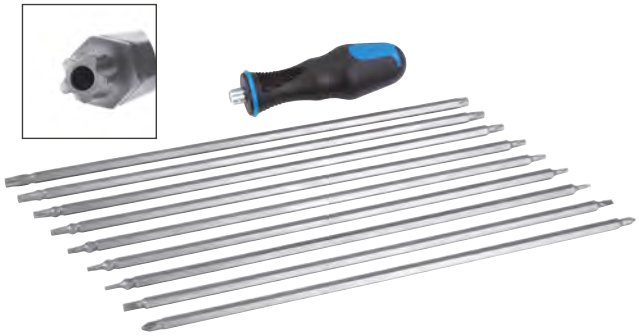
6 Pz 50 Cr-V Scatola display

Misure Taglio	(-) 4 x 100 mm, (-) 5 x 125 mm, (-) 6 x 150 mm
Croce	(+) PH 1 x 75 mm, (+) PH 2 x 100 mm, (+) PH 3 x 150 mm

0887 — € 31,30

SERIE GIRAVITI EXTRA LUNGHI INTERCAMBIABILI

9 DOPPIE LAME CON TORX CON FORO E TORX DI SICUREZZA A 5 PUNTE CON FORO



Mo-V

Torx con foro	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
Torx 5 punte con foro	TS10 - TS15 - TS20 - TS25 - TS27 - TS30 - TS40
Taglio	4 - 5 mm
Lunghezza	300 mm

0633 — € 13,10

SERIE GIRAVITI A LAME PASSANTI

SCATOLA

6 Pz Cr-Mo

Misure Taglio	(-) 5,0x1,0x75 mm, (-) 6,0x1,2x100 mm, (-) 6,0x1,2x125 mm, (-) 8,0x1,2x150 mm
Croce	(+) PH 1x5x75 mm, (+) PH 2x6x100 mm

0634 — € 10,30

SERIE GIRAVITI

6 Pz Cr-Mo

Misure Taglio	(-) 4x0,8x75 mm, (-) 5,5x1,0x100 mm, (-) 6,5x1,2x150 mm
Croce	(+) PH 0x3x75 mm, (+) PH 1x5x100 mm, (+) PH 2x6x125 mm

CI82-

GIRAVITE A CROCE ISOLATO

PUNTA MAGNETICA

Mo-V 1000 V IEC 60900

Art.	€	Misura	Lunghezza totale
CI82/0060	€ 2,50	PH0 x 3 x 60 mm	160 mm
CI82/1080	€ 3,25	PH1 x 4.5 x 80 mm	185 mm
CI82/2100	€ 3,83	PH2 x 6 x 100 mm	210 mm
CI82/3150	€ 6,30	PH3 x 8 x 150 mm	265 mm

CI83-

GIRAVITE A TAGLIO ISOLATO

CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA E MANICO BI-COLORE IN POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO

Mo-V 1000 V IEC 60900

Art.	€	Misura	Lunghezza totale
CI83/25075	€ 2,50	0.4 x 2.5 x 75 mm	175 mm
CI83/30100	€ 3,25	0.6 x 3 x 100 mm	200 mm
CI83/40100	€ 3,25	0.8 x 4 x 100 mm	200 mm
CI83/55125	€ 3,50	1 x 5.5 x 125 mm	230 mm
CI83/65150	€ 4,58	1.2 x 6.5 x 150 mm	260 mm
CI83/80175	€ 6,10	1.6 x 8 x 175 mm	290 mm

CI80/006 — € 18,80

SERIE GIRAVITI ISOLATI

CON PUNTA MAGNETICA FOSFATATA NERA E MANICO BI-COLORE IN POLIPROPILENE RESISTENTE ALL'OLIO

6 Pz Mo-V 1000 V IEC 60900 Scatola display

Misure Taglio	(-) 0,6 x 3 x 100 mm, (-) 0,8 x 4 x 100 mm, (-) 1 x 5,5 x 125 mm
Croce	(+) PH 0 x 3 x 60 mm, (+) PH 1 x 4,5 x 80 mm, (+) PH 2 x 6 x 100 mm

0880/307 — € 16,80

SERIE GIRAVITI

7 Pz Mo-V

Taglio	(-) 3,0x0,5x75 mm, (-) 4,0x0,8x100 mm, (-) 5,5x1,0x125 mm, (-) 6,5x1,2x150 mm, (-) 8,0x1,2x150 mm
Croce	(+) PH 1x80 mm, (+) PH 2x100 mm

0881/008 — € 14,00

SERIE GIRAVITI TORX

8 Pz Mo-V

Torx	T 7x60 - T 8x60 - T 9x60 - T 10x80 - T 15x80 - T 20x100 - T 25x100 - T 30x115 mm

0355 — € 16,30

SERIE GIRAVITI ELETTRICISTA

7 Pz Cr-Mo

Misure Taglio	(-) 0,4x2,5x85 mm, (-) 0,8x4,0x100 mm, (-) 1,0x5,5x125 mm, (-) 1,2x6,5x150 mm
Croce	(+) PH 0x75 mm, (+) PH 1x100 mm, (+) PH 2x100 mm

0083 — € 9,80

GIRAVITE A PERCUSSIONE

Dimensioni	165x42 mm
Inserti	6
Attacco	5/16"

P883- — CAT 42

GIRAVITE DI PRECISIONE A TAGLIO

CON PUNTA MAGNETICA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE BICOMPONENTE CON PARTE TERMINALE LIBERA DI RUOTARE PER UN PERFETTO GRIP

Cr-V Fosfatata

Art.	€	Misura	L1	L
P883/1250	€ 2,33	1,2 mm	50 mm	140 mm
P883/1650	€ 2,33	1,6 mm	50 mm	140 mm
P883/1850	€ 2,33	1,8 mm	50 mm	140 mm
P883/2050	€ 2,33	2,0 mm	50 mm	140 mm
P883/2450	€ 2,33	2,4 mm	50 mm	140 mm
P883/3050	€ 2,33	3,0 mm	50 mm	140 mm
P883/3550	€ 2,33	3,5 mm	50 mm	140 mm
P883/4050	€ 2,33	4,0 mm	50 mm	140 mm

P882- — CAT 42

GIRAVITE DI PRECISIONE PHILLIPS

CON PUNTA MAGNETICA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE BICOMPONENTE CON PARTE TERMINALE LIBERA DI RUOTARE PER UN PERFETTO GRIP

Cr-V Fosfatata

Art.	€	Misura	L1	L
P882/0150	€ 2,33	PH 1	50 mm	140 mm
P882/1050	€ 2,33	PH 0	50 mm	140 mm
P882/2050	€ 2,33	PH 00	50 mm	140 mm

P881- — CAT 42

GIRAVITE DI PRECISIONE TORX

CON PUNTA MAGNETICA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE BICOMPONENTE CON PARTE TERMINALE LIBERA DI RUOTARE PER UN PERFETTO GRIP

Cr-V Fosfatata

Art.	€	Misura	L1	L
P881/0550	€ 2,33	T5 mm	50 mm	140 mm
P881/0650	€ 2,33	T6 mm	50 mm	140 mm
P881/0750	€ 2,33	T7 mm	50 mm	140 mm
P881/0850	€ 2,33	T8 mm	50 mm	140 mm
P881/0950	€ 2,33	T9 mm	50 mm	140 mm
P881/1050	€ 2,33	T10 mm	50 mm	140 mm
P881/1550	€ 2,33	T15 mm	50 mm	140 mm

P886- — CAT 42

GIRAVITE DI PRECISIONE ESAGONALE

CON PUNTA MAGNETICA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE BICOMPONENTE CON PARTE TERMINALE LIBERA DI RUOTARE PER UN PERFETTO GRIP

Cr-V Fosfatata

Art.	€	Misura	L1	L
P886/1350	€ 2,33	1,3 mm	50 mm	140 mm
P886/1550	€ 2,33	1,5 mm	50 mm	140 mm
P886/2050	€ 2,33	2,0 mm	50 mm	140 mm
P886/2550	€ 2,33	2,5 mm	50 mm	140 mm
P886/3050	€ 2,33	3,0 mm	50 mm	140 mm

P880/06S — CAT 42 — € 12,90

SERIE GIRAVITI DI PRECISIONE

CON PUNTA MAGNETICA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE BICOMPONENTE CON PARTE TERMINALE LIBERA DI RUOTARE PER UN PERFETTO GRIP

6 Cr-V Fosfatata Scatola display

Taglio	1.2 x 50 mm, 2.0 x 50 mm, 3.0 x 50 mm
Croce	PH 00 x 50 mm, PH 0 x 50 mm, PH 1 x 50 mm
Dimensioni imballo	140 x 185 x 24.5h mm
Peso	0.23 kg

P881/06S — CAT 42 — € 12,90

SERIE GIRAVITI DI PRECISIONE TORX

CON PUNTA MAGNETICA BRUNITA, IMPUGNATURA IN MATERIALE BICOMPONENTE CON PARTE TERMINALE LIBERA DI RUOTARE PER UN PERFETTO GRIP

6 Cr-V Fosfatata Scatola display

Torx	T5 x 50 mm, T6 x 50 mm, T7 x 50 mm, T8 x 50 mm, T9 x 50 mm, T10
Dimensioni imballo	140 x 185 x 24.5h mm
Peso	0.23 kg

0244 — € 11,30

SERIE GIRAVITI TORX

7 Pz Cr-Mo-V Blister

Misure	T4 - T5 - T6 - T7 - T8 - T9 - T10
Lunghezza totale	137 mm

0245 — € 9,30

SERIE GIRAVITI DI PRECISIONE

6 Pz Cr-Mo-V Blister

Croce	00x50 - 0x50 mm
Taglio	1,5x50 - 2x50 - 2,5x50 - 3x50 mm

0207 — € 12,50

SERIE DI MINI GIRAVITI CON DOPPIA LAMA

9 Pz Cr-V

Lunghezza lama	110 mm
Lunghezza manico	170 mm

0829 — € 5,20

SERIE GIRAVITI E CHIAVI DI PRECISIONE

FORNITA IN ASTUCCIO DI PLASTICA

16 Pz

0082 — € 1,28

SERIE GIRAVITI PRECISIONE

6 Pz Blister

4 a taglio	4 Pcs 1,4x20 mm - 2x23 mm - 2,4x24 mm - 3x27 mm
2 a croce	2 Pcs PH 1x30 mm - PH 0x25 mm

0466/DM — € 1,67

MAGNETIZZATORE/DEMAGNETIZZATORE PER GIRAVITI

ABS Doppio blister

Dimensioni	52 x 50 x 28.5 mm

0888 — € 18,70

PORTA INSERTI AD ANGOLO 90° CON ATTACCO DA 1/4"

MANICO PORTA BIT

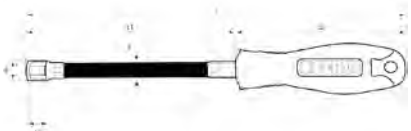
PIF1 — € 7,10

PORTA INSERTI FLESSIBILE MAGNETICO

CON ATTACCO DA 1/4"

Appendibile

L	265 mm
L1	150 mm
L2	9,5 mm
L3	115 mm
A	10 mm
B	11,8 mm



0304 — € 6,00

PORTA INSERTI MAGNETICO

Attacco	1/4"

0548 — € 10,80

PORTA INSERTO A CRICCHETTO

PORTA INSERTI CORTO A CRICCHETTO REVERSIBILE DA 72 DENTI, CON UN INSERTO, DI DIMENSIONI MOLTO RIDOTTE PER AVVITARE E SVITARE IN POCO SPAZIO

Blister

Attacco	1/4"
Dimensioni	ø 29 x 60 mm
Peso	8 g

0549 — € 14,20

PORTA INSERTI A CRICCHETTO

REVERSIBILE DA 72 DENTI, CON 3 INSERTI, MODULARE E DI DIMENSIONI MOLTO RIDOTTE PER AVVITARE E SVITARE IN POCO SPAZIO, MANICO CON ATTACCO DA 1/4"

Blister

Attacco	1/4"
Dimensioni	ø 24 x 80 mm
Lunghezza manico	80 mm
Inserti	PH: 1 - 2
Inserti a taglio	6 mm
Peso	25 g

0547 — € 11,70

PORTA INSERTI A CRICCHETTO

PORTA INSERTI PIATTO A CRICCHETTO REVERSIBILE DA 72 DENTI, CON 5 INSERTI, DI DIMENSIONI MOLTO RIDOTTE PER AVVITARE E SVITARE IN POCO SPAZIO

Blister

Attacco	1/4"
Dimensioni	ø 45 x 30 mm
Peso	10 g
Inserti	PH: 1 - 2 - 3
Inserti a taglio	5,5 mm 7 mm

0406 — € 36,10

SERIE PORTA INSERTI ESAGONALI A CAMBIO RAPIDO

12 Pz Cr-V Espositore

Attacco	1/4"
Lunghezza	60 mm
Peso	25 g

0407 — € 3,33

PORTA INSERTI

CON IMPUGNATURA DRITTA E A 90°, CON 7 INSERTI ESAGONALI DA 1/4", UTILE AD AGEVOLARE IL LAVORO IN PICCOLI SPAZI

Blister

Attacco	1/4"
Lunghezza	105 mm
Phillips	1 - 2
Pozi-driv	1 - 2
Taglio	2 - 3 - 4 mm
Peso	100 g

0089 — € 1,55

SERIE INSERTI

7 Pz Blister

Portainserto magnetico	1/4"
Phillips	1 - 2
Pozi-driv	1 - 2
Taglio	4 - 6 mm

0358 — CAT 42 — € 26,70

SERIE INSERTI, BUSSOLE E PORTA INSERTI

DI MOLTISSIME FORME E MISURE IN PRATICA VALIGETTA

122 Pz Cr-V

Attacco	1/4"
Inserti	
Phillips	0 - 1 - 2 (x5 Pz/Pcs) - 3
Pozi-driv	0 - 1 – 2 (x5 Pz/Pcs) - 3
Taglio	3 - 4 - 4,5 - 5 – 5,5 - 6 - 6.5 - 7 - 8 mm
Spanner	4 - 6 - 8 - 10
Torx	8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 – 40 - 45
Tripley	1 - 2 - 3 - 4
Torx con foro	8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 35 - 40
Torq-set	6 - 8 - 10
Esagonali metrici	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 8 mm
Robertson	0 - 1 - 2 - 3
Esagonali pollici	1/16 - 5/64 - 3/32 - 7/64 - 1/8 – 9/64 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4
XZN	M5 - M6 - M8
Esagonali con foro	2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 5/64 - 3/32 - 7/64 - 1/8 - 9/64 - 5/32
Clutch	1 - 2 - 3
Adattatore maschio con quadro da 1/4" e esagono da 1/4"	25 mm
Adattatore maschio con quadro da 1/4" e esagono da 1/4"	50 mm
Inserto a "Y"	1 Pz
Adattatore inserti	1 Pz
Portainserti magnetico	60 mm
Portainserti	1 Pz
Inserti a bussola	4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 5/32 - 3/13 - 7/32 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 mm

0086 — € 5,80

PORTA INSERTI MAGNETICO CON 6 INSERTI

7 Pz Blister

0626L — € 17,90

SERIE INSERTI LUNGHI

PORTA INSERTO MAGNETICO

33 Pz Mo-V Blister

Attacco	1/4"
Lunghezza	50 mm
Inserti	
Torx con foro	T7 - T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T35 - T40
Esagonali con foro	6 - 5 - 4 - 3 - 2.5 - 2 mm
Esagonali con foro	5/32 - 9/64 - 1/8 - 7/64 - 3/32 - 5/64
Spanner	4 - 6 - 8 - 10
Torq-set	6 - 8 - 10
Tri-wing	1 - 2 - 3 - 4

0626 — € 8,10

SERIE INSERTI

33 Pz Mo-V Blister

Attacco	1/4"
Inserti	
Torx	T7 - T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T35 - T40
Esagonali	
Metrici	6 - 5 - 4 - 3 - 2,5 - 2 mm
Pollici	5/32 - 9/64 - 1/8 - 7/64 - 3/32 - 5/64
Spanner	4 - 6 - 8 - 10
Torq-set	6 - 8 - 10
Tri-wing	1 - 2 - 3 - 4

0484 — € 35,80

SERIE INSERTI RIBE

CON ATTACCO QUADRO DA 3/8", LUNGHEZZA 30 E 100 mm

Adattatore inserti	DR. 3/8" x 29 mm - DR. 1/2" x 38 mm
Inserti	Ribe 3/8" x 30 mm: M5 - M6 - M7 - M8 - M9 - M10 - M11 - M12 - M13
Inserti	Ribe 3/8" x 100 mm: M5 - M6 - M7 - M8 - M9 - M10 - M10.3 - M11 - M12 - M13 - M14
Valigetta in plastica	230 x 145 x 50 mm
Peso	0,93 kg

0403 — € 14,50

SERIE BUSSOLE E INSERTI ESAGONALI

INSERTI ESAGONALI IN ACCIAIO S2, RIVESTITI DI NICHEL, COMPOSTO DA 6 BUSSOLE, 18 INSERTI, 1 ADATTATORE PER BUSSOLE E 1 GIRAVITE A CRICCHETTO

26 Pz Mo-V & Cr-V Blister

Attacco	1/4"
Porta inserti a cricchetto	1
Porta inserti magnetico	1
Adattatore	25 mm
Bussole	5 - 6 - 7 - 8 - 9 -10 mm
Taglio	3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm
Phillips	0 - 1 - 2 - 3
Pozi-driv	0 - 1 - 2 - 3
Punta quadrata	S0 - S1 - S2 - S3
Peso	355 g

0404 — € 12,70

SERIE BUSSOLE E INSERTI ESAGONALI

BUSSOLE IN CR-V E INSERTI ESAGONALI IN ACCIAIO S2, RIVESTITI DI NICHEL, CON PORTA INSERTO A CAMBIO RAPIDO

35 Pz Mo-V & Cr-V Blister

Attacco	1/4"
Adattatore	25 mm
Portainserto magnetico	1
Prolunga per bussole	1
Bussole	5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 mm
Taglio	3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 mm
Phillips	0 - 1 - 2 - 3
Pozi-driv	0 - 1 - 2 - 3
Punta quadrata	S0 - S1 - S2 - S3
Torx	T10 - T15 - T20 - T25 -T30 -T40
Peso	395 g

0402 — € 15,00

SERIE INSERTI ESAGONALI

IN ACCIAIO S2 E RIVESTITI DI NICHEL, COMPOSTO DA 40 INSERTI E 1 CRICCHETTO REVERSIBILE A 72 DENTI

41 Pz Mo-V & Cr-V Blister

Attacco	1/4"
Taglio	3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 mm
Phillips	2 x 0 - 2 x 1 - 2 x 2 - 2 x 3
Pozi-driv	2 x 0 - 2 x 1 - 2 x 2 - 2 x 3
Punta quadrata	S0 - S1 - S2 - S3
Torx	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
Esagonali	2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 5,5 - 6mm
Peso	355 g

0104 — € 30,60

SERIE INSERTI ATTACCO 3/8"

40 Pz Cr-V

1 Bussola porta inserti 1/2"	10 mm
1 Bussola porta inserti 3/8"	10 mm
7 Inserti esagonali 4-5-6-7-8-10-12 mm	30 mm
7 Inserti esagonali 4-5-6-7-8-10-12 mm	75 mm
5 Inserti "XZN" 5-6-8-10-12 mm	30 mm
5 Inserti "XZN" 5-6-8-10-12 mm	75 mm
7 Inserti TORX T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55	30 mm
7 Inserti TORX T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55	75 mm

0640 — € 18,70

SERIE INSERTI

100 Pz Mo-V

Attacco	1/4"
Inserti	
Phillips	0 - 1 - 2 (x5 Pz/Pcs) - 3
Pozi-driv	0 - 1 – 2 (x5 Pz/Pcs) - 3
Taglio	3 - 4 - 4,5 - 5 – 5,5 - 6 - 6.5 - 7 - 8 mm
Spanner	4 - 6 - 8 - 10
Torx	8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 – 40 - 45
Tripley	1 - 2 - 3 - 4
Torx con foro	8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 35 - 40
Torq-set	6 - 8 - 10
Esagonali metrici	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 8 mm
Robertson	0 - 1 - 2 - 3
Esagonali pollici	1/16 - 5/64 - 3/32 - 7/64 - 1/8 – 9/64 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4
XZN	M5 - M6 - M8
Esagonali con foro	2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 5/64 - 3/32 - 7/64 - 1/8 - 9/64 - 5/32
Clutch	1 - 2 - 3

0277 — € 27,50

SERIE BUSSOLE E INSERTI

ESAGONALI DA 1/4" CON GIRAVITE E CRICCHETTO

58 Pz Valigetta

Attacco	1/4"
Inserti	25 mm
Phillips (25 mm)	1 - 2 - 3
Pozi-driv	1 - 2 - 3
Taglio	3,5 - 4,5 - 5,5 - 6,5 mm
Spanner	4 - 6 - 8
Torx	10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40
Tri-wing	1 - 2 - 3 - 4
Torq-set	6 - 8 - 10
Esagonali	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
Robertson	1 - 2 - 3
XZN	5 - 6 - 8
Clutch	1 - 2 - 3
Bussole esagonali	5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
Bussole esagonali	3/16 - 1/4 - 9/32 - 5/16 - 3/8
Adattatore 1\4"	1
Inserto a "Y"	1
Adattatore	1
Portainserti magnetico	1
Portainserti	1
Cricchetto reversibile	1/4"

IS25-ESx

INSERTI ESAGONALI

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

CON ATTACCO 1/4"

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS25/ES2	€ 0,46	2 mm	25 mm
IS25/ES25	€ 0,46	2.5 mm	25 mm
IS25/ES3	€ 0,46	3 mm	25 mm
IS25/ES4	€ 0,46	4 mm	25 mm
IS25/ES5	€ 0,46	5 mm	25 mm
IS25/ES6	€ 0,46	6 mm	25 mm
IS25/ES8	€ 0,71	8 mm	25 mm
IS25/ES10	€ 1,13	10 mm	25 mm

IS25-PHx

INSERTI A CROCE PH

CONFEZIONI DA 20* PEZZI

CON ATTACCO 1/4"

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS25/PH0	€ 0,31	PH0 mm	25 mm
IS25/PH1	€ 0,31	PH1 mm	25 mm
IS25/PH2	€ 0,31	PH2 mm	25 mm
IS25/PH3	€ 0,31	PH3 mm	25 mm

IS25-PHxAS

INSERTI A CROCE PH ANTI SLIP

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

CON ATTACCO 1/4"

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS25/PH1AS	€ 0,50	PH1 mm	25 mm
IS25/PH2AS	€ 0,50	PH2 mm	25 mm
IS25/PH3AS	€ 0,50	PH3 mm	25 mm

IS25-PZx

INSERTI A CROCE PZ

CONFEZIONI DA 20* PEZZI

CON ATTACCO 1/4"

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS25/PZ1	€ 0,31	PZ1 mm	25 mm
IS25/PZ2	€ 0,31	PZ2 mm	25 mm
IS25/PZ3	€ 0,31	PZ3 mm	25 mm

IS25-PZxAS

INSERTI A CROCE PZ ANTI SLIP

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

CON ATTACCO 1/4"

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS25/PZ1AS	€ 0,50	PZ1 mm	25 mm
IS25/PZ2AS	€ 0,50	PZ2 mm	25 mm
IS25/PZ3AS	€ 0,50	PZ3 mm	25 mm

IS25-TGx

INSERTI A TAGLIO

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

CON ATTACCO 1/4"

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS25/TG3	€ 0,38	3 x 0.5 mm	25 mm
IS25/TG4	€ 0,38	4 x 0.8 mm	25 mm
IS25/TG5.5	€ 0,38	5.5 x 0.8 mm	25 mm
IS25/TG6	€ 0,38	6 x 1 mm	25 mm
IS25/TG8	€ 0,67	8 x 1.2 mm	25 mm

IS25-TXx

INSERTI TORX

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

CON ATTACCO 1/4"

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS25/TX10	€ 0,38	T10 mm	25 mm
IS25/TX15	€ 0,38	T15 mm	25 mm
IS25/TX20	€ 0,38	T20 mm	25 mm
IS25/TX25	€ 0,38	T25 mm	25 mm
IS25/TX30	€ 0,38	T30 mm	25 mm
IS25/TX35	€ 0,38	T35 mm	25 mm
IS25/TX40	€ 0,38	T40 mm	25 mm
IS25/TX45	€ 1,00	T45 mm	25 mm
IS25/TX50	€ 1,00	T50 mm	25 mm
IS25/TX55	€ 1,13	T55 mm	25 mm

IS50-ESx

INSERTI ESAGONALI

CONFEZIONI DA 5* PEZZI

CON ATTACCO 1/4", CORPO A DIAMETRO RIDOTTO

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS50/ES2	€ 0,96	2 mm	50 mm
IS50/ES25	€ 0,79	2.5 mm	50 mm
IS50/ES3	€ 0,79	3 mm	50 mm
IS50/ES4	€ 0,79	4 mm	50 mm
IS50/ES5	€ 0,79	5 mm	50 mm
IS50/ES6	€ 0,79	6 mm	50 mm
IS50/ES8	€ 1,00	8 mm	50 mm
IS50/ES10	€ 1,00	10 mm	50 mm

IS50-PHx

INSERTI A CROCE PH

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

CON ATTACCO 1/4", CORPO A DIAMETRO RIDOTTO

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS50/PH1	€ 0,63	PH 1 mm	50 mm
IS50/PH2	€ 0,63	PH 2 mm	50 mm
IS50/PH3	€ 0,63	PH 3 mm	50 mm

IS50-PZx

INSERTI A CROCE PZ

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

CON ATTACCO 1/4", CORPO A DIAMETRO RIDOTTO

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS50/PZ1	€ 0,63	PZ1 mm	50 mm
IS50/PZ2	€ 0,63	PZ2 mm	50 mm
IS50/PZ3	€ 0,63	PZ3 mm	50 mm

IS50-TGx

INSERTI A TAGLIO

CONFEZIONI DA 5* PEZZI

CON ATTACCO 1/4", CORPO A DIAMETRO RIDOTTO

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS50/TG3	€ 1,00	3 x 0.5 mm	50 mm
IS50/TG4	€ 1,00	4 x 0.8 mm	50 mm
IS50/TG5.5	€ 1,00	5.5 x 0.8 mm	50 mm
IS50/TG6	€ 1,00	6 x 1 mm	50 mm
IS50/TG8	€ 1,13	8 x 1.2 mm	50 mm

IS50-TXx

INSERTI TORX

CONFEZIONI DA 5* PEZZI

CON ATTACCO 1/4", CORPO A DIAMETRO RIDOTTO

Mo-V DIN 3126 Fosfatata

Art.	€	Misura	Lunghezza
IS50/TX10	€ 1,13	T10 mm	50 mm
IS50/TX15	€ 1,13	T15 mm	50 mm
IS50/TX20	€ 1,13	T20 mm	50 mm
IS50/TX25	€ 1,13	T25 mm	50 mm
IS50/TX30	€ 1,13	T30 mm	50 mm
IS50/TX35	€ 1,13	T35 mm	50 mm
IS50/TX40	€ 1,13	T40 mm	50 mm

S018

€ 75,00

SET RIVETTATRICI CON RIVETTI

CON RIVETTI NORMALI: 50PZ Ø 2,4 mm - 50PZ Ø 3,2 mm - 50PZ Ø 4 mm - 50PZ Ø 4,8 mm, RIVETTATRICE CON RIVETTI FILETTATI: 50PZ M3 - 50PZ M4 - 25PZ M5 - 25PZ M6 - 20PZ M8, IN VALIGETTA

Valigetta

Rivetti	ø 2,4 ÷ 4,8 mm
Rivetti filettati	M3 - M4 - M5 - M6 - M8

0455

€ 82,50

RIVETTATRICE A DOPPIA LEVA PER INSERTI FILETTATI

DA M3 A M12, COMPLETA DI 7 TIRANTI FILETTATI E 7 TESTINE. FORNITA IN PRATICA VALIGETTA

Valigetta

Tiranti filettati	M3 – M4 – M5 – M6 – M8 – M10 – M12
Lunghezza	400 mm

0469

€ 45,80

RIVETTATRICE PER INSERTI FILETTATI

DA M3 A M6, COMPLETA DI 4 TIRANTI FILETTATI E 4 TESTINE

Scatola

Tiranti filettati	M3 – M4 – M5 – M6
Lunghezza	200 mm

0453 — € 37,00

RIVETTATRICE A DOPPIA LEVA

PER RIVETTI DA 3,2 A 6,4 mm. LE LEVE LUNGHE CONSENTONO ALL'UTILIZZATORE DI LAVORARE SENZA SFORZO, ANCHE CON RIVETTI DA 6,4 mm. IL CONTENITORE IN PLASTICA, SOTTO ALLA RIVETTATRICE, PERMETTE DI RACCOGLIERE I PERNI DEI RIVETTI USATI DA RICICLARE

Scatola

Rivetti	Ø 3,2 – 4,0 – 4,8 – 6,4 mm
Lunghezza	400 mm

0454 — € 41,70

RIVETTATRICE A DOPPIA LEVA A CAMBIO RAPIDO

PER RIVETTI DA 3,2 A 6,4 mm, CON TESTINA ROTANTE PER SCEGLIERE IL FORO ADATTO AL RIVETTO IN USO, SENZA USARE CHIAVI. IL CONTENITORE IN PLASTICA, SOTTO ALLA RIVETTATRICE, PERMETTE DI RACCOGLIERE I PERNI DEI RIVETTI USATI DA RICICLARE

Scatola

Rivetti	Ø 3,2 – 4,0 – 4,8 – 6,4 mm
Lunghezza	400 mm

0470 — € 15,00

RIVETTATRICE A CAMBIO RAPIDO

COSTRUITA IN ACCIAIO, CON TESTINA ROTANTE A 4 POSIZIONI

Blister

Rivetti	2,4 mm – 3 / 32", 3,2 mm – 1 / 8", 4,0 mm – 5 / 32", 4,8 mm – 3 / 16"

0789 — € 15,00

RIVETTATRICE MANUALE

Blister

Rivetti	Ø 2,4 ÷ 4,8 mm
Lunghezza	255 mm

0058 — € 12,40

SET RIVETTATRICE CON RIVETTI

Blister

Rivetti	Ø 2,4 ÷ 4,0 mm

0124 — € 9,90

RIVETTATRICE MANUALE

Blister

Rivetti	Ø 2,4 ÷ 4,0 mm

0872/P — € 55,00

SERIE PINZE LUNGHE A DOPPIO SNODO

3 Pz · Cr-V · Appendibile

Lunghezza	335 mm
Lunghezza	300 mm
Peso	1,35 kg

0872/PDD — € 20,60

PINZA LUNGA A DOPPIO FULCRO DRITTA

CON MANICO IN PVC

Cr-V · Appendibile

Lunghezza	335 mm
Spessore	10 mm
Peso	390 g

0872/PCD — € 20,60

PINZA LUNGA A DOPPIO FULCRO A 45°

CON MANICO IN PVC

Cr-V · Appendibile

Lunghezza	335 mm
Spessore	10 mm
Peso	390 g

0872/OPD — € 21,50

PINZA LUNGA A DOPPIO FULCRO

AD OCCHIO, CON MANICO IN PVC, CON GANASCE TONDE CHE PERMETTONO UNA PRESA NON INFERIORE A 8 mm

Cr-V · Appendibile

Lunghezza	335 mm
Spessore	10 mm
Peso	450 g

0873-U

PINZE UNIVERSALI

Cr-V · Appendibile · Satinato

Art.	€	Lunghezza	Spessore	Peso
0873/U6	€ 6,70	160 mm	11 mm	200 g
0873/U7	€ 7,20	180 mm	10,5 mm	260 g
0873/U8	€ 8,10	200 mm	12 mm	330 g

0873-BD

PINZA A BECCHI MEZZITONDI

Cr-V · Appendibile · Satinato

Art.	€	Lunghezza	Spessore	Peso
0873/BD6	€ 5,80	160 mm	9 mm	150 g
0873/BD8	€ 7,30	200 mm	10 mm	250 g

0873-BC

PINZA A BECCHI MEZZITONDI PIEGATI 45°

Cr-V · Appendibile

Art.	€	Lunghezza	Spessore	Peso
0873/BC6	€ 5,80	160 mm	9 mm	150 g
0873/BC8	€ 7,30	200 mm	10 mm	250 g

0873/TL — € 6,30

TRONCHESE A TAGLIENTE LATERALE

Cr-V · Appendibile

Lunghezza	160 mm
Spessore	9 mm
Peso	210 g

0873/TF — € 8,00

TRONCHESE A TAGLIENTE FRONTALE

SATINATE

Cr-V Appendibile

Lunghezza	160 mm
Spessore	11 mm
Peso	220 g

0020/1 — € 4,33

PINZA PER ELETTRONICA A BECCHI EXTRA LUNGHI

Blister

Lunghezza	150 mm

0020/2 — € 3,23

PINZA PER ELETTRONICA A BECCHI CURVI

Blister

Lunghezza	125 mm

0020/3 — € 3,52

PINZA PER ELETTRONICA A BECCHI PIATTI

Blister

Lunghezza	125 mm

0020/4 — € 3,45

PINZA PER ELETTRONICA A BECCHI LUNGHI

Blister

Lunghezza	125 mm

0020/5 — € 3,88

TRONCHESINA PER ELETTRONICA A TAGLIO FRONTALE

Blister

Lunghezza	110 mm

0020/6 — € 3,75

TRONCHESINA PER ELETTRONICA A TAGLIO LATERALE

Blister

Lunghezza	110 mm

0020 — € 13,30

SERIE PINZE PER ELETTRONICA

5 Pz Blister

Lunghezza	110 ÷ 125 mm

08X

PINZE UNIVERSALI

Appendibile Molibdeno

Art.	€	Lunghezza	Spessore	Peso
0810	€ 4,67	160 mm	11 mm	250 g
0811	€ 5,70	180 mm	11 mm	290 g
0850	€ 6,30	200 mm	13 mm	410 g

08XX

PINZE A BECCHI MEZZITONDI

Appendibile Molibdeno

Art.	€	Lunghezza	Spessore	Peso
0812	€ 4,75	160 mm	10 mm	160 g
0851	€ 6,00	200 mm	11 mm	260 g

0813 € 5,10

PINZE A BECCHI MEZZITONDI PIEGATI 45°

Appendibile Molibdeno

Lunghezza	160 mm
Spessore	10 mm
Peso	160 g

0814 € 4,33

TRONCHESE A TAGLIENTE LATERALE

Appendibile Molibdeno

Lunghezza	160 mm
Spessore	10 mm
Peso	180 g

0841 € 18,30

PINZE A CRICCHETTO

CON LEVA DI SBLOCCAGGIO

Blister

Per capicorda preisolati	Ø 0,8 ÷ 3,5 mm / 0,25 ÷ 6 mm2 AWG 22-10
Lunghezza	230 mm
Spessore	12 mm

0843 € 19,00

PINZE A CRICCHETTO

CON LEVA DI SBLOCCAGGIO

Blister

Per capicorda non isolati	Ø 1 ÷ 3,5 mm / 0,5 ÷ 6 mm2 AWG 20-10
Lunghezza	230 mm
Spessore	12 mm

0847 € 59,60

PINZA PER TERMINALI DRITTI PREISOLATI

CON LEVA DI SBLOCCAGGIO

Blister

Terminali	0,25 ÷ 6 mm2 AWG 23-10
Lunghezza	175 mm
Spessore	12 mm

0628 € 14,40

PINZA PER CONNETTORI

CON MANOPOLA DI SBLOCCAGGIO

Blister

Connettori	RJ-11 (6P4C); RJ-12 (6P6C); RJ-45 (8P8C)

0826 — € 23,30

PINZA FASTONATRICE E SPELLAFILO

PINZA FASTONATRICE PER FASTON PICCOLI NON ISOLATI E SPELLAFILO PER FILI SOTTILI, SETTORE AUTO E COMPUTER

Blister

Lunghezza	215 mm
Terminali	AWG 30-26 - AWG 24-20 - AWG 18-14
Capacità di taglio	ø 0,25 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,65 - 0,8 - 1,0 mm AWG30 - AWG28 - AWG26 - AWG24 - AWG22 - AWG20 - AWG18

0122 — € 7,80

PINZA FASTONATRICE UNIVERSALE IN KIT

CON TERMINALI ISOLATI

Blister

Lunghezza	220 mm

024X

PINZE PER ANELLI ELASTICI DI SICUREZZA

Cr-V Appendibile

Art.	€	Tipo pinza	Anelli elastici	Lunghezza
0246	€ 9,10	Dritta per esterni A2	Ø 19 ÷ 60 mm	175 mm
0248	€ 9,10	Dritta per interni J2	Ø 19 ÷ 60 mm	175 mm
0636	€ 7,70	Dritta per esterni A1	Ø 10 ÷ 25 mm	150 mm
0638	€ 7,70	Dritta per interni J1	Ø 8 ÷ 25 mm	150 mm

063X

PINZE PER ANELLI ELASTICI DI SICUREZZA

PINZE CURVE

Cr-V Appendibile

Art.	€	Tipo pinza	Anelli elastici	Lunghezza
0247	€ 9,10	Curva per esterni A21	Ø 19 ÷ 60 mm	175 mm
0249	€ 9,10	Curva per interni J21	Ø 19 ÷ 60 mm	175 mm
0637	€ 7,70	Curva per esterni A11	Ø 10 ÷ 25 mm	150 mm
0639	€ 7,70	Curva per interni J11	Ø 8 ÷ 25 mm	150 mm

0136 — € 19,20

SERIE PINZE IN NYLON

PER STRINGERE TUBI PER LIQUIDI AUTO

3 Pz Blister

Lunghezza	158 - 185 - 254 mm
ø max tubo	10 - 15 - 24 mm

0603 — € 81,70

SERIE PINZE PER FASCETTE

PER FASCETTE AUTO

9 Pz Valigetta

0118 — € 4,00

PINZA IDRAULICO

6 POSIZIONI

Appendibile

Lunghezza	240 mm

0831-

PINZA IDRAULICO

7 POSIZIONI, CON APPENDIBILE

Cr-V DIN ISO 8976/C

Art.	€	Lunghezza
0831/175	€ 6,50	175 mm
0831/250	€ 7,70	250 mm
0831/300	€ 9,40	300 mm

0834 — € 4,67

TENAGLIA CEMENTISTA

DIN ISO 9242 Appendibile

Lunghezza	220 mm

0206 — € 5,50

TENAGLIA DA FALEGNAME

TENAGLIA DA FALEGNAME

Appendibile

Lunghezza	200 mm

0121 — € 20,00

PINZA GRIP A MORSETTO

Scatola

Lunghezza	230 mm
Regolabile	0 ÷ 165 mm

0120 — € 7,80

PINZA REGOLABILE A GINOCCHIERA 4 POSIZIONI

Scatola

Lunghezza	230 mm
Apertura	18 - 39 - 43 mm

0119 — € 5,70

PINZA GRIP

Scatola

Lunghezza	220 mm

0379 — € 9,80

PINZA GRIP CON GANASCE A FORCELLA

Scatola

Lunghezza	225 mm

0368-
PINZA A MORSETTO AUTOMATICA

Cr-V

Art.	€	Lunghezza	Peso
0368/7	€ 22,10	160 mm	160 g
0368/10	€ 28,20	230 mm	260 g

0370-
PINZA A MORSETTO AUTOMATICA CON BECCHI LUNGHI

Cr-V

Art.	€	Lunghezza	Peso
0370/8	€ 24,00	200 mm	160 g
0370/11	€ 34,30	275 mm	260 g

0373-
PINZA A MORSETTO AUTOMATICA CON BECCHI A 'C'

Cr-V

Art.	€	Lunghezza	Apertura	Peso
0373/9	€ 27,50	210 mm	65 mm	160 g
0373/11	€ 33,30	300 mm	95 mm	260 g

0130-
GIRATUBO

Art.	€	Dimensioni	Apertura max
0130/350	€ 12,70	350 mm - 14"	50 mm
0130/600	€ 19,60	600 mm - 24"	90 mm

0225-
GIRATUBO A 45°

Cr-V

Art.	€	Dimensioni	Apertura max
0225/340	€ 16,10	340 mm - 1"	46 mm
0225/440	€ 24,20	440 mm - 1,5"	62 mm
0225/580	€ 30,00	580 mm - 2"	78 mm
0225/700	€ 40,80	700 mm - 3"	100 mm

0227-
GIRATUBO A 90°

Cr-V

Art.	€	Dimensioni	Apertura max
0227/340	€ 16,10	340 mm - 1"	41 mm
0227/440	€ 23,00	440 mm - 1,5"	62 mm
0227/580	€ 33,30	580 mm - 2"	75 mm
0227/700	€ 45,30	700 mm - 3"	100 mm

0511 — € 30,40

MAZZA

CON MANICO DI SICUREZZA IN FIBRA DI VETRO E PLASTICA, RIVESTITO IN GOMMA ANTISCIVOLO

Lunghezza	820 mm
Peso della testa	3,50 kg
Peso totale	4,46 kg

0781 — € 10,30

MAZZETTA PER MURATORE

CON MANICO DI SICUREZZA IN FIBRA DI VETRO E PLASTICA, RIVESTITO IN GOMMA ANTISCIVOLO

DIN 6475

Lunghezza	260 mm
Peso	1000 g

0780 — € 8,10

MARTELLO CARPENTIERE

CON MANICO DI SICUREZZA IN FIBRA DI VETRO E PLASTICA, RIVESTITO IN GOMMA ANTISCIVOLO

Peso	500 g

0514-

MARTELLO TIPO TEDESCO

CON MANICO DI SICUREZZA IN FIBRA DI VETRO E PLASTICA, RIVESTITO IN GOMMA ANTISCIVOLO

DIN 1041

Art.	€	Peso
0514/200	**€ 4,33**	200 g
0514/300	**€ 5,30**	300 g
0514/400	**€ 6,30**	400 g
0514/500	**€ 7,60**	500 g
0514/1000	**€ 11,30**	1000 g

0154-

MARTELLO TIPO TEDESCO

CON MANICO IN LEGNO

Art.	€	Peso
0154/100DIN	**€ 2,28**	100 g
0154/200DIN	**€ 3,22**	200 g
0154/300DIN	**€ 3,38**	300 g
0154/400DIN	**€ 4,42**	400 g
0154/500DIN	**€ 4,75**	500 g
0154/600DIN	**€ 5,20**	600 g
0154/800DIN	**€ 5,80**	800 g
0154/1000DIN	**€ 8,60**	1000 g
0154/1500DIN	**€ 9,50**	1500 g
0154/2000DIN	**€ 12,10**	2000 g

0153-

MAZZETTA PER MURATORE

DIN 6475

Art.	€	Peso
0153/800DIN	**€ 5,80**	800 g
0153/1000DIN	**€ 6,40**	1000 g
0153/1250DIN	**€ 7,80**	1250 g
0153/1500DIN	**€ 9,10**	1500 g

0169-

MARTELLO CARPENTIERE

CON PORTA CHIODO MAGNETICO

Art.	€	Peso
0169/300	€ 5,80	300 g
0169/400	€ 7,00	400 g

0216/400 € 6,70

MARTELLINA MALEPEGGIO

CON MANICO IN LEGNO

Peso	400 g
Lunghezza manico	380 mm

0239/400 € 8,30

MARTELLINA MALEPEGGIO

CON MANICO IN FIBRA DI VETRO E PLASTICA RIVESTITA IN GOMMA ANTISCIVOLO

Peso	400 g
Lunghezza manico	380 mm

0148/500 € 3,47

MAZZUOLO GOMMA

Peso	500 g
Testa	ø 65 mm

0243-

MAZZUOLO GOMMA E FIBRA

Art.	€	Peso	Testa
0243/30	€ 4,58	350 g	ø 30 mm
0243/40	€ 6,40	500 g	ø 40 mm

0794-

MAZZUOLO GOMMA

CON MANICO IN FIBRA DI VETRO E PLASTICA

Art.	€	Peso	Testa
0794/350	€ 4,67	350 g	ø 55 mm
0794/450	€ 6,50	500 g	ø 58 mm

0808-

MAZZUOLO

IN ALLUMINIO CON MANICO ANATOMICO E TESTE IN POLIETILENE

Art.	€	Testa
0808/35	€ 15,30	ø 35 mm
0808/60	€ 36,40	ø 60 mm

033X

MAZZUOLO ANTIRIMBALZO

Art.	€	Peso	Testa
0336	€ 10,00	500 g	ø 45 mm
0337	€ 11,30	900 g	ø 50 mm

0839-

MAZZUOLO ANTIRIMBALZO

IN NYLON, TESTE DI RICAMBIO

Art.	€	Testa	Peso
0839/40	€ 42,20	ø 40 mm	0,75 kg
0839/50	€ 49,10	ø 50 mm	1,1 kg
0839/60	€ 55,00	ø 60 mm	1,5 kg

072X

MAZZUOLO ANTIRIMBALZO

CON TESTE IN NYLON, CORPO MONOBLOCCO IN LEGA ANTIURTO. MANICO ANATOMICO IN RUBINIA ANTISCIVOLO. MASSA INTERNA COMPOSTA DA SFERE DI PIOMBO. PERCUSSORI SOSTITUIBILI IN NYLON INDEFORMABILE.

Art.	€	Testa	Peso
0726	€ 59,30	ø 40 mm	0,55 kg
0727	€ 69,40	ø 50 mm	0,9 kg
0728	€ 75,60	ø 60 mm	1,1 kg

0839-XT

TESTA DI RICAMBIO

PER MAZZUOLO ANTIRIMBALZO 0839-

Art.	€	Testa
0839/40T	€ 9,90	ø 40 mm
0839/50T	€ 9,90	ø 50 mm
0839/60T	€ 14,50	ø 60 mm

073X

TESTA DI RICAMBIO

PER MAZZUOLO ANTIRIMBALZO 072x

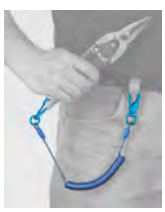
Art.	€	Testa
0729	€ 17,60	ø 40 mm
0730	€ 21,00	ø 50 mm
0731	€ 27,20	ø 60 mm

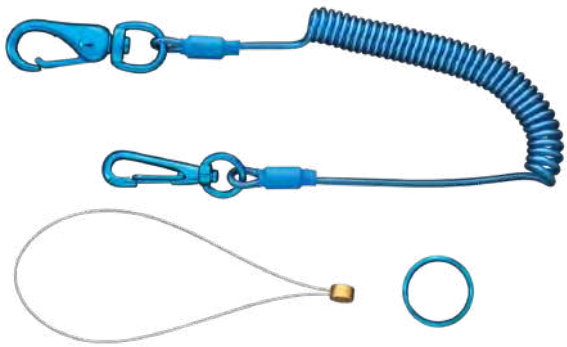
G009

€ 13,30

CAVO A SPIRALE DI SICUREZZA PER UTENSILI

CON GANCI, PER METTERE IN SICUREZZA UTENSILI QUANDO SI LAVORA SU SCALE O PONTEGGI





Blister

Capacità	5 kg
Lunghezza	430 ÷ 1600 mm
Peso	75 g

B006-

BULINO

CON STELO OTTAGONALE

Cr-Mo Appendibile

Art.	€	Misure
B006/4	€ 3,33	4 x 120 mm
B006/5	€ 4,58	5 x 150 mm

C012-

CACCIASPINE

CON STELO OTTAGONALE

Cr-Mo

Art.	€	Dimensioni
C012/02	€ 3,83	ø 2 x 150 mm
C012/03	€ 3,83	ø 3 x 150 mm
C012/04	€ 3,83	ø 4 x 150 mm
C012/05	€ 4,33	ø 5 x 150 mm
C012/06	€ 4,75	ø 6 x 150 mm
C012/08	€ 5,20	ø 8 x 150 mm

S022-

SCALPELLO PER METALLO

EXTRA PIATTO

Cr-Mo

Art.	€	Dimensioni
S022/18	€ 6,70	18 x 150 mm
S022/21	€ 9,20	21 x 200 mm
S022/25	€ 12,50	25 x 250 mm
S022/26	€ 12,10	26 x 240 mm

C015-

CACCIASPINE

CON STELO OTTAGONALE E PARAMANO

Cr-Mo Appendibile

Art.	€	Dimensioni
C015/2	€ 6,00	ø 2 x 8 x 140 mm
C015/3	€ 6,30	ø 3 x 8 x 150 mm
C015/4	€ 6,80	ø 4 x 10 x 180 mm
C015/5	€ 7,10	ø 5 x 10 x 220 mm
C015/6	€ 8,30	ø 6 x 12 x 210 mm
C015/7	€ 8,30	ø 7 x 12 x 210 mm
C015/8	€ 8,60	ø 8 x 12 x 220 mm

C015 — € 50,70

SERIE DI CACCIASPINE

CON STELO OTTAGONALE E PARAMANO

7 Pz Cr-Mo Scatola

Misure	ø 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm

0126 — € 11,70

SERIE CACCIASPINE CON SUPPORTO IN PLASTICA

6 Pz Cr-V Blister

Dimensioni	Ø 3-4-5-6-8-10 mm
Lunghezza	150 mm

0127 — € 12,20

SERIE SCALPELLI, PUNZONI E BULINO CON SUPPORTO IN PLASTICA

6 Pz | Cr-V | Blister

Lunghezza	120 - 150 mm

0391 — € 26,00

SERIE SCALPELLI, PUNZONI E BULINO CON PARAMANO

6 Pz | Cr-V | Appendibile

Scalpelli	10 x 135 mm, 13 x 150 mm, 16 x 160 mm
Bulini	04 x 130 mm
Cacciaspine conico	03 x 120 mm
Cacciaspine cilindrico	03 x 120 mm

0381 — € 7,00

SEGNACENTRO AUTOMATICO

A MOLLA

Blister

Lunghezza	125 mm

0152 — € 4,67

SERIE SCALPELLI CON PARAMANO

2 Pz | Scatola

Dimensioni	16 x 250 mm

0258 — € 3,47

SCALPELLO A TAGLIO CON PARAMANO

Dimensioni	16 x 300 mm

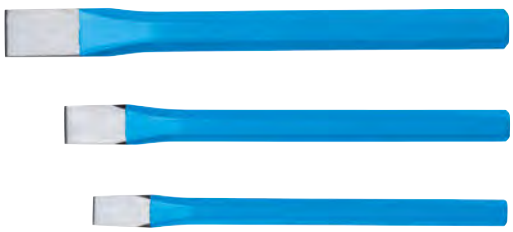
0259 — € 3,33

SCALPELLO A PUNTA CON PARAMANO

Dimensioni	16 x 300 mm

0396 — € 10,60

SERIE SCALPELLI DA FERRO



3 Pz | Cr-V | Appendibile

Dimensioni	10 x 8 x 140 mm,13 x 9,5 x 150 mm, 16 x 12 x 170 mm

0300 — € 15,00

SERIE SCALPELLI DA LEGNO

4 Pz Blister

Durezza	HRC 58-60
Dimensioni	10-16-20-25 mm

0301-

SCALPELLO PER FALEGNAME

DUREZZA HRC 58-60, BLISTER

Art.	€	Dimensioni
0301/06	€ 3,60	6 mm
0301/10	€ 3,60	10 mm
0301/16	€ 4,28	16 mm
0301/20	€ 4,28	18.5 mm
0301/24	€ 5,20	25 mm

0168 — € 8,80

SERIE SCALPELLI DA LEGNO

5 Pz Blister

Durezza	HRC 58-60
Misure	240 x 6-10-16-20-24 mm

0306 — € 50,40

SERIE SGORBIE PER INTAGLIATORE

12 Pz Scatola di legno

Lunghezza	215 mm
Durezza	HRC 58-60

0162 — € 14,80

SERIE SGORBIE DA LEGNO PER TORNIO

3 Pz Blister

Durezza	HRC 58-60
Lunghezza totale	370 mm

0166 — € 15,80

PIALLA FALEGNAME CON DOPPIA LAMA

Scatola

Lunghezza pialla	225 mm
Larghezza lama	50 mm

0519 — € 4,58

SERIE RASPE PER LEGNO CON MANICO IN PLASTICA

3 Pz Appendibile

Dimensioni	200 mm - 8"

0160 — € 14,00

SERIE LIME DA FERRO CON MANICO ANATOMICO

5 Pz Blister

Dimensioni	200 mm - 8"

0219 — € 4,50

SERIE LIME

6 Pz Blister

Lunghezza totale	180 mm

0214 — € 4,58

SERIE LIME AGO

12 Pz Appendibile

Dimensioni	Ø 3 x 140 mm

L011 — € 21,50

SERIE LIME DIAMANTATE CURVE

DI LUNGHEZZA TOTALE 140 mm

5 Pz

L012 — € 28,00

SERIE LIME DIAMANTATE

LUNGHEZZA TOTALE 180 mm

5 Pz

L013 — € 18,30

SERIE LIME DIAMANTATE

LUNGHEZZA TOTALE 140 mm

5 Pz

L012/PIA — € 7,70

LIMA PIATTA DIAMANTATA

180 mm

074X

LIME PER MECCANICA

COMPLETE DI IMPUGNATURA, ANATOMICA ANTISDRUCCIOLO

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Blister

Art.	€	Lima	Dimensioni	Forma
0737/150T2	€ 3,90	Lime con taglio mezzo dolce	150 mm 6 Inch	Rettangolare
0737/150T3	€ 3,90	Lime con taglio dolce	150 mm 6 Inch	Rettangolare
0737/200T2	€ 4,67	Lime con taglio mezzo dolce	200 mm 8 Inch	Rettangolare
0737/200T3	€ 4,67	Lime con taglio dolce	200 mm 8 Inch	Rettangolare
0737/250T2	€ 5,70	Lime con taglio mezzo dolce	250 mm 10 Inch	Rettangolare
0737/250T3	€ 5,70	Lime con taglio dolce	250 mm 10 Inch	Rettangolare
0738/150T2	€ 3,90	Lime con taglio mezzo dolce	150 mm 6 Inch	Triangolare
0738/150T3	€ 3,90	Lime con taglio dolce	150 mm 6 Inch	Triangolare
0738/200T2	€ 4,67	Lime con taglio mezzo dolce	200 mm 8 Inch	Triangolare
0738/200T3	€ 4,67	Lime con taglio dolce	200 mm 8 Inch	Triangolare
0738/250T2	€ 5,70	Lime con taglio mezzo dolce	250 mm 10 Inch	Triangolare
0738/250T3	€ 5,70	Lime con taglio dolce	250 mm 10 Inch	Triangolare
0739/150T2	€ 3,90	Lime con taglio mezzo dolce	150 mm 6 Inch	Mezza tonda
0739/150T3	€ 3,90	Lime con taglio dolce	150 mm 6 Inch	Mezza tonda
0739/200T2	€ 4,67	Lime con taglio mezzo dolce	200 mm 8 Inch	Mezza tonda
0739/200T3	€ 4,67	Lime con taglio dolce	200 mm 8 Inch	Mezza tonda
0739/250T2	€ 5,70	Lime con taglio mezzo dolce	250 mm 10 Inch	Mezza tonda
0739/250T3	€ 5,70	Lime con taglio dolce	250 mm 10 Inch	Mezza tonda
0740/150T2	€ 3,90	Lime con taglio mezzo dolce	150 mm 6 Inch	Tonda
0740/150T3	€ 3,90	Lime con taglio dolce	150 mm 6 Inch	Tonda
0740/200T2	€ 4,67	Lime con taglio mezzo dolce	200 mm 8 Inch	Circolare
0740/200T3	€ 4,67	Lime con taglio dolce	200 mm 8 Inch	Circolare
0740/250T2	€ 5,70	Lime con taglio mezzo dolce	250 mm 10 Inch	Circolare
0740/250T3	€ 5,70	Lime con taglio dolce	250 mm 10 Inch	Circolare
0741/150T2	€ 3,90	Lime con taglio mezzo dolce	150 mm 6 Inch	Quadrata
0741/150T3	€ 3,90	Lime con taglio dolce	150 mm 6 Inch	Quadrata
0741/200T2	€ 4,67	Lime con taglio mezzo dolce	200 mm 8 Inch	Quadrata
0741/200T3	€ 4,67	Lime con taglio dolce	200 mm 8 Inch	Quadrata
0741/250T2	€ 5,70	Lime con taglio mezzo dolce	250 mm 10 Inch	Quadrata
0741/250T3	€ 5,70	Lime con taglio dolce	250 mm 10 Inch	Quadrata

0742-

IMPUGNATURA ANATOMICA ANTISDRUCCIOLO

Art.	€	Per lima
0742/4	€ 1,12	4" - 6"
0742/6	€ 1,12	6" - 10"
0742/10	€ 1,28	10" - 16"

L002-

LEVA

CON TESTA REGOLABILE INCLINABILE

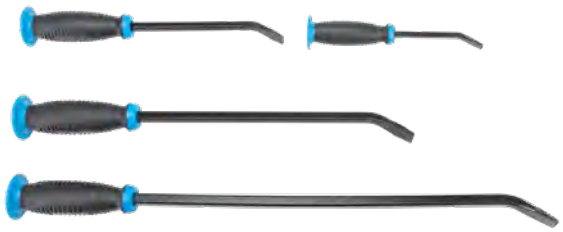
Cr-V Appendibile

Art.	€	Lunghezza
L002/200	€ 22,50	200 mm
L002/250	€ 23,30	250 mm

0202 — € 29,30

SERIE LEVE A BATTERE

1 PZ 230 mm / 9", 1 PZ 300 mm / 12", 1 PZ 450 mm / 18", 1 PZ 590 mm / 24"



4 Pz Blister

0320 — € 5,30

LEVICINO CARPENTIERE IN ACCIAIO FORGIATO

Lunghezza totale	600 mm
Esagono	15,6 mm
Peso	1 kg

0192 — € 118,00

SERIE LEVE A BATTERE

1 PZ DRITTA 910 mm / 36", 1 PZ CURVA 45° 910 mm / 36", 1 PZ CURVA 60° 610 mm / 24", 1 PZ CURVA 90° 610 mm / 24"

4 Pz Cr-V Valigetta

0192-

LEVE A BATTERE

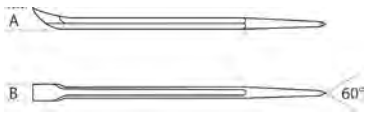
Cr-V

Art.	€	Articoli singoli	Lunghezza
0192/24C	€ 22,90	Leva 45°	610 mm / 24"
0192/24C90	€ 22,90	Leva 90°	610 mm / 24"
0192/36C	€ 22,90	Leva 45°	910 mm / 36"
0192/36D	€ 22,90	Leva dritta	910 mm / 36"

0198 — € 4,88

LEVA CON ESTREMITA' A PUNTA

LEVA CON ESTREMITA' A PUNTA



Lunghezza	400 mm
A	30 mm
B	23 mm
Peso	0,55 kg

L007 — € 6,00

LEVA GOMMISTA PER MOTO

Scatola

Dimensioni	215 x 16 X 5 mm
Peso	120 g

0267 — € 7,70

LEVA GOMMISTA

Scatola

Dimensioni	510 x 26 x 9 mm
Zincato	

0623 — € 4,33

CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO, LAME DI RICAMBIO INCLUSE

CON CARICAMENTO AUTOMATICO DELLA LAMA

Blister

Lame in dotazione	3
Larghezza lama	18 mm

0627 — € 3,33

CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO, LAME DI RICAMBIO INCLUSE

CON CARICAMENTO AUTOMATICO DELLA LAMA

Blister

Lame in dotazione	5
Larghezza lama	9 mm

0617 — € 2,10

CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO, LAME DI RICAMBIO INCLUSE

Scatola

Lame in dotazione	3
Larghezza lama	18 mm

0613 — CAT 42 — € 1,67

CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO

Blister

Lame in dotazione	3
Larghezza lama	9 mm
Peso	0.03 kg

0096 — € 2,10

CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO, LAME DI RICAMBIO INCLUSE

Scatola

Lame in dotazione	3
Larghezza lama	18 mm

0612 — CAT 42 — € 2,50

CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO

Blister

Lame in dotazione	3
Larghezza lama	9 mm
Peso	0.04 kg

0611 — CAT 42 — € 2,33

CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO

Blister

Lame in dotazione	3
Larghezza lama	9 mm
Peso	0.03 kg

0035 — € 5,20

CUTTER DI SICUREZZA, LAME DI RICAMBIO INCLUSE

Scatola

Lame in dotazione	4
Lama trapezoidale	19 x 61 x 0,6 mm

0792 — € 8,60

CUTTER AUTOMATICO CON GUIDALAMA IN ACCIAIO, LAME DI RICAMBIO INCLUSE

Scatola

Lame in dotazione	5
Larghezza lama	25 x 0,7 mm

0696 — € 6,40

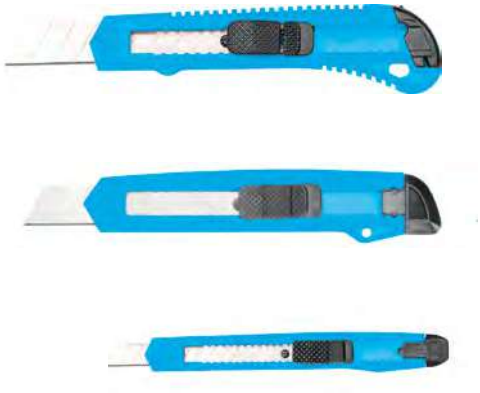
CUTTER A SERRAMANICO, LAME DI RICAMBIO INCLUSE

Blister

Lame in dotazione	5
Larghezza lama	20 mm

0095 — € 1,38

SERIE CUTTER



3 Pz Appendibile

0696/L — € 1,58

SERIE LAME PER CUTTER

10 Pz Astuccio di plastica

Lama trapezoidale	19 x 61 x 0,6 mm

0627/L — € 1,72

SET 10 LAME PER CUTTER

10 Pz Astuccio di plastica

Lunghezza lama	9 mm

0096/L — € 1,72

SERIE LAME PER CUTTER

10 Pz Astuccio di plastica

Lunghezza lama	104 mm

0792/L — € 6,60

SERIE LAME PER CUTTER

10 Pz Astuccio di plastica

Larghezza lama	25 mm

S002 — € 12,20

SBAVATORE ESTENSIBILE CON 3 LAME

UNA PER TIPO E100, E200, E300 CON Ø 3,2 mm

HSS

Lama	ø 3,2 mm

0420 — € 5,80

SBAVATORE CON 1 LAMA

DI TIPO E100, CON DIAMETRO Ø 3,2 mm, MANICO IN PLASTICA

HSS

Lunghezza	120 mm
Diametro massimo manico	9,2 mm
Lama	Ø 3,2 mm
Materiale lama	HSS

0411 — € 11,30

SBAVATORE CON 1 LAMA

DI TIPO E100, CON Ø 3,2 mm MANICO IN PLASTICA E TPR

HSS

Lunghezza	124 mm
Diametro massimo manico	29 mm
Lama	ø 3,2 mm
Materiale lama	HSS

0415 — € 7,70

SBAVATORE CON 2 LAME

DI TIPO E100 E E200, CON Ø 3,2 mm MANICO IN PLASTICA

HSS

Lunghezza	125 mm
Diametro massimo manico	22 mm
Lama	ø 3,2 mm
Materiale lama	HSS

S002/E100 — € 12,10

SERIE LAME IN HSS CON GAMBO LUNGO

PER SBAVATURA INTERNA ED ESTERNA DI MATERIALI A TRUCIOLO LUNGO COME ACCIAIO, ALLUMINIO, MATERIE PLASTICHE

10 Pz HSS

S002/E200 — € 11,30

SERIE LAME IN HSS BIDIREZIONALI

CON GAMBO LUNGO PER SBAVATURA INTERNA ED ESTERNA DI MATERIALI A TRUCIOLO CORTO COME OTTONE E GHISA

10 Pz HSS

S002/E300 — € 12,10

SERIE LAME IN HSS BIDIREZIONALI

CON GAMBO LUNGO PER SBAVATURA INTERNA ED ESTERNA DI FORI FINO A 4 mm DI SPESSORE

10 Pz HSS

S005 — € 11,40

SBAVATORE DOPPIO CON DISCHI IN HSS

PER SBAVARE LAMIERE D'ACCIAIO, ALLUMINIO, OTTONE, RAME E PLASTICA MAX 10 mm

HSS

S005/R — € 12,70

SERIE ROTELLINE

4 Pz HSS Scatola

0384 — € 5,20

SBAVATORE INTERNO ED ESTERNO PER TUBI

IN PLASTICA, RAME E METALLI FERROSI

Capacità	3 ÷ 32 mm	3/16" ÷ 1-1/2"

0647/25 — € 14,00

RASCHIETTO CON LAMA IN METALLO DURO DA 25 mm A TRE TAGLIENTI

Blister

0647/50 — € 14,60

RASCHIETTO CON LAMA IN METALLO DURO DA 50 mm A DUE TAGLIENTI

Blister

0647/65 — € 15,90

RASCHIETTO CON LAMA IN METALLO DURO DA 65 mm A DUE TAGLIENTI

Blister

0647/25L — € 11,40

SERIE 2 PZ LAME RICAMBIO

0647/50L — € 11,60

SERIE 2 PZ LAME RICAMBIO

0647/65L — € 11,60

SERIE 2 PZ LAME RICAMBIO

0367 — € 21,50

SERIE COLTELLI TAGLIABALSA

34 Pz Blister

Pietra per affilare	1 - grana / grain 240
Giravite di precisione	1
Pinzetta	1
Manici a 2 colori	4
Coltelli di ricambio	26
Cofanetto	1, ABS+TPR

0389-

PINZA MULTIFUNZIONE

CON MANICO IN ALLUMINIO ANODIZZATO, FONDINA IN NYLON

AISI 420

Art.	€	Lunghezza chiusa	12 utensili in acciaio
0389/01	€ 11,60	69 mm	AISI 420
0389/02	€ 15,30	102 mm	AISI 420

0869 — € 12,10

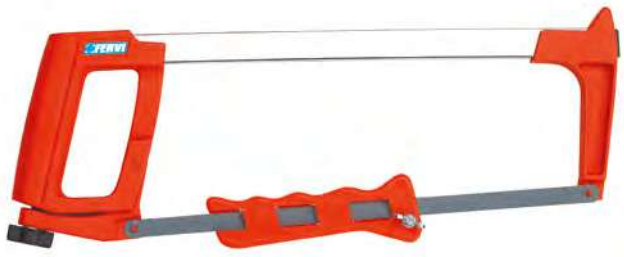
SEGACCIO DA FALEGNAME CON TRIPLA AFFILATURA A DIAMANTE

Lunghezza lama	400 mm

0226 — € 7,60

ARCHETTO CON LAMA, IMPUGNATURA IN ALLUMINIO

CON IMPUGNATURA SUPPLEMENTARE PER PICCOLI TAGLI



Lunghezza lama	310 mm

0629 — € 16,70

ARCHETTO CON LAMA

CON CORPO IN ALLUMINIO

Lunghezza lama	300 mm

0161 — € 3,20

MINI ARCHETTO CON LAMA

Lunghezza lama	150 mm

0327 — € 6,30

SEGACCIO AD ARCO PER LEGNO

Lunghezza lama	530 mm / 21"
Peso	0,5 kg

0670 — € 43,10

RODITRICE PER TRAPANO

A DOPPIA TESTA CON ACCESSORIO PER TAGLI DRITTI E CIRCOLARI

Capacità di taglio	
lamiere ferrose	1,8 mm
lamiere acciaio inox	1,2 mm
lamiere di rame e alluminio	2,0 mm
materiali plastici	2,0 mm
Velocità di rotazione	1500 ÷ 3000 rpm
Collare	Ø 43,2 mm
Peso	400 g
Cassettina di metallo	

0670/U — € 11,40

SERIE UTENSILI DI RICAMBIO

0655/S — € 7,90

CESOIA DRITTA PER LAMIERA

CON LAME MICRODENTATE INDURITE E MANICI ANATOMICI CHROME-VANADIUM

Blister

Lunghezza	245 mm
Durezza	50 - 52 HRC

0724/B — € 1,60

LAMA BIMETALLICA

Misure	300 x 12,7 x 0,62 mm x 24T - 12" x 1/2" x 0.025" x 24T

0159 — € 0,23

LAMA IN ACCIAIO AL CARBONIO

Misure	300 x 12,7 x 0,62 mm x 24T - 12" x 1/2" x 0.025" x 24T

0655/L — € 7,90

CESOIA SINISTRA PER LAMIERA

CON LAME MICRODENTATE INDURITE E MANICI ANATOMICI CHROME-VANADIUM

Blister

Lunghezza	245 mm
Durezza	50 - 52 HRC

0655/R — € 7,90

CESOIA DESTRA PER LAMIERA

CON LAME MICRODENTATE INDURITE E MANICI ANATOMICI CHROME-VANADIUM

Blister

Lunghezza	245 mm
Durezza	50 - 52 HRC

0818/250 — € 8,80

FORBICE LAMIERA TIPO AMERICANO

Blister

Lunghezza	250 mm

0699/240 — € 5,20

FORBICE INOX

CON MANICO IN NYLON

Blister

Lunghezza	240 mm

0672 — € 6,30

FORBICE PER ELETTRICISTA

CON LAMA A RASOIO MICRODENTATA IN ACCIAIO INOX, MANICO ERGONOMICO IN ABS

Blister

Lunghezza	5" 1/2 - 140 mm

0672/B — € 8,60

FORBICE PER ELETTRICISTA

CON LAMA A RASOIO MICRODENTATA IN ACCIAIO INOX, MANICO ERGONOMICO BICOLORE ANTISCIVOLO

Blister

Lunghezza	5" 1/2 - 140 mm

0141 — € 9,30

FORBICE PER ELETTRICISTA

PROFESSIONALE, IN ACCIAIO INOX

Blister

Lunghezza	5" 1/2 - 140 mm

F018 — € 21,70

FORBICE PER ELETTRICISTA CON MANICI ISOLATI

CON ISOLAMENTO 1000 V, CON LAMA A RASOIO MICRODENTATA IN ACCIAIO INOX, MANICO ERGONOMICO IN ABS, IEC 60900

Blister

Lunghezza	6" - 160 mm

0673 — € 8,60

FORBICE MULTIUSO

CON LAMA A RASOIO MICRODENTATA IN ACCIAIO INOX, MANICO ERGONOMICO ANTISCIVOLO BICOLORE IN PLASTICA E GOMMA

Blister

Lunghezza	175 mm / 7"

0325 — € 11,10

FORBICE MULTIUSO

CON LAMA A RASOIO MICRODENTATA IN ACCIAIO INOX, MANICO ERGONOMICO ANTISCIVOLO BICOLORE

Blister

Lunghezza	210 mm /8"

0424 — € 10,30

FUSTELLATRICE RINFORZATA

DA 250 mm, COSTRUITA IN ACCIAIO, PERMETTE DI ESEGUIRE PICCOLI FORI SU MATERIALI DI PICCOLO SPESSORE COME: CARTA, CARTONE, GOMMA E CUOIO

Blister

Lunghezza	250 mm
Peso	426 g

0081 — € 26,40

SERIE FUSTELLE

9 Pz Valigetta

Misure	ø 5 - 6 - 8 - 10 - 12,5 - 16 - 20 - 25 - 32 mm

0093/22 — € 4,75

TAGLIATUBO PER RAME/PLASTICA

CON CORPO IN LEGA DI ZINCO E LAMA DI TAGLIO IN ACCIAIO, CAPACITÀ DI TAGLIO 3÷22 mm

Capacità di taglio	3÷22 mm , 1 / 8" ÷ 55 / 64"
Peso	100 g

0093/42 — € 18,70

TAGLIATUBO PER RAME/FERRO

CON CORPO IN LEGA DI ALLUMINIO, LAMA DI TAGLIO IN ACCIAIO 9CRSI E DUREZZA DI HRC 58-60, CAPACITÀ DI TAGLIO 6÷42 mm

Capacità di taglio	6÷42 mm , 15 / 64" ÷ 1-21 / 32"
Peso	320 g

0092 — € 5,20

TAGLIATUBO PER TUBI RAME

Blister

Capacità	3 ÷ 28 mm - 1/8" ÷ 1 1/8"

0472 — € 15,00

BORDATUBO PER RAME E ALLUMINIO

COSTRUITO IN ACCIAIO, CON CAPACITÀ DI BORDATURA PER TUBI Ø 5-6-8-10-12-14-16 mm

Diametro tubi	ø5 - 6 - 8 - 10- 12 - 14 - 16 mm
Peso	750 g

0297 — € 57,10

TAGLIATUBO A CRICCHETTO PER PLASTICA

Scatola

Taglio massimo	Ø 42 mm

0844 — € 8,60

TAGLIATUBO PER POLIURETANO E GOMMA

Blister

Taglio massimo	Ø 25 mm

0253 — € 8,10

TAGLIATUBO PER POLIURETANO E GOMMA

ADATTO PER TAGLIARE TUBI IN PE, PU E GOMMA. MANICO BI-COMPONENTE

Apertura max	19 mm
Lunghezza	133 mm

0846/150 — € 97,50

TAGLIACAVI MANUALE A CRICCHETTO

PER CAVI ELETTRICI

Blister

Capacità di taglio	150 mm2 (Al - Cu)
Lunghezza	250 mm
Peso	0,66 kg

0287-

TAGLIA BULLONI

IDEALE PER TRANCIARE TONDINI DI FERRO, CATENE E UNA VASTA TIPOLOGIA DI MATERIALI FERROSI E NON FERROSI

Cr-V

Art.	€	Dimensioni
0287/300	€ 13,60	300 mm – 12"
0287/350	€ 15,50	350 mm - 14"
0287/450	€ 19,80	450 mm - 18"
0287/600	€ 25,00	600 mm - 24"
0287/750	€ 32,40	750 mm - 30"

0862 — € 5,80

SPELLAFILO AUTOMATICO REGOLABILE

Blister

Taglio massimo	Ø 0,8 ÷ 3,5mm 0,25 ÷ 6 mm2

0801 — € 5,80

SPELLACAVO

Blister

Taglio massimo	Ø 0,8 ÷ 28,0 mm

0863 — € 11,10

FORBICE PER POTATURA A CRICCHETTO

Blister

Lunghezza	205 mm
Taglio max	Ø 24 mm

0101/500 — € 7,50

SCURETTO

Peso totale	600 g

0513 — € 9,50

SCURETTO CON MANICO IN FIBRA DI VETRO

Peso totale	1 kg

0515 — € 21,70

SCURE CON MANICO IN FIBRA DI VETRO

Peso totale	2,6 kg
Lunghezza	900 mm

0842 — € 30,70

INNESTATRICE UNIVERSALE

4 Pz

0322 — € 37,50

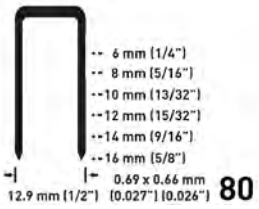
TAGLIARAMI TELESCOPICO A CRICCHETTO CON LAMA TEMPERATA E RIVESTITA IN TEFLON

Appendibile

Lunghezza	690 - 1030 mm

0587-

PUNTI METALLICI

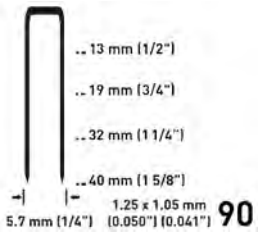


5000 Pz

Art.	€	Serie	Misura
0587/8006	€ 5,80	80	12,9 x 6h mm
0587/8008	€ 6,70	80	12,9 x 8h mm
0587/8010	€ 7,30	80	12,9 x 10h mm
0587/8012	€ 8,00	80	12,9 x 12h mm
0587/8014	€ 8,60	80	12,9 x 14h mm
0587/8016	€ 9,30	80	12,9 x 16h mm

0585-

PUNTI METALLICI

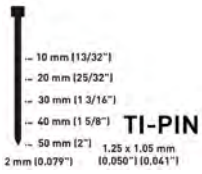


2500 Pz

Art.	€	Serie	Misura
0585/9013	€ 5,90	90	5,7 x 13h mm
0585/9019	€ 8,30	90	5,7 x 19h mm
0585/9032	€ 10,50	90	5,7 x 32h mm
0585/9040	€ 11,30	90	5,7 x 40h mm

0584-

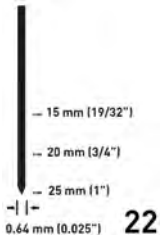
CHIODI METALLICI



Art.	€	Serie	Misura
0584/F10	€ 5,80	TI-PIN	1,25 x 10h mm
0584/F15	€ 6,70	TI-PIN	1,25 x 15h mm
0584/F20	€ 8,60	TI-PIN	1,25 x 20h mm
0584/F25	€ 9,20	TI-PIN	1,25 x 25h mm
0584/F30	€ 10,30	TI-PIN	1,25 x 30h mm
0584/F35	€ 11,30	TI-PIN	1,25 x 35h mm
0584/F40	€ 12,70	TI-PIN	1,25 x 40h mm
0584/F45	€ 12,90	TI-PIN	1,25 x 45h mm
0584/F50	€ 13,10	TI-PIN	1,25 x 50h mm

0588-

SPILLI

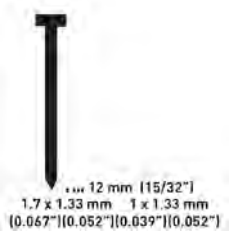


10000 Pz

Art.	€	Serie	Misura
0588/615	€ 6,30	0,60	0,63 x 15h mm
0588/620	€ 7,80	0,60	0,63 x 20h mm
0588/625	€ 9,20	0,60	0,63 x 25h mm

0150 — € 2,40

CHIODI



500 Pz Blister

Testa	1,7 x 1,33 mm
Sezione	1 x 1,33 mm

0151 — € 2,52

GRAFFE

500 Pz Blister

Sezione	0,58 x 1,2 mm

0295 — € 9,10

ASSORTIMENTO RIVETTI

25 PZ 2.4X6.4 mm; 25 PZ 2.4X8 mm; 25 PZ 3.2X5 mm; 25 PZ 3.2X6.4 mm; 25 PZ 3.2X8 mm; 25 PZ 4X6.4 mm; 25 PZ 4X8 mm; 25 PZ 4.8X6.4 mm; 25 PZ 4.8X8 mm;

225 Pz Scatola di plastica

0376/AC — CAT 42 — € 8,30

SERIE 150 RIVETTI FILETTATI IN ACCIAIO

AL CARBONIO, TROPICALIZZATI, M3: 40 PZ - M4: 40 PZ - M5: 30 PZ - M6: 20 PZ - M8: 10 PZ - M10: 5 PZ - M12: 5 PZ

Rivetti filettati	M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12

0376/AL — CAT 42 — € 10,40

SERIE 120 RIVETTI FILETTATI IN ALLUMINIO

M4: 50 PZ - M5: 35 PZ - M6: 15 PZ - M8: 10 PZ - M10: 10 PZ

Rivetti filettati	M4 - M5 - M6 - M8 - M10

0376/AI — CAT 42 — € 29,20

SERIE 150 RIVETTI FILETTATI IN ACCIAIO INOX

M3: 40 PZ - M4: 40 PZ - M5: 30 PZ - M6: 20 PZ - M8: 10 PZ - M10: 5 PZ - M12: 5 PZ

Rivetti filettati	M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12

0178 — € 8,80

ASSORTIMENTO RONDELLE

50 PZ GROWER #6; 50 PZ GROWER #8; 50 PZ GROWER #10; 40 PZ GROWER 1/4"; 30 PZ GROWER 5/16"; 20 PZ GROWER 3/8"; 50 PZ DENT. EST. #6; 50 PZ DENT. EST. #8; 50 PZ DENT. EST. #10; 40 PZ DENT. EST. 1/4"; 30 PZ DENT. EST. 5/16"; 20 PZ DENT. EST. 3/18"; 50 PZ DENT. INT. #6; 50 PZ DENT. INT. #8; 50 PZ DENT. INT. #10; 40 PZ DENT. INT. 1/4"; 30 PZ DENT. INT. 5/16"; 20 PZ DENT. INT. 3/18";

720 Pz — Scatola di plastica

0229 — € 13,10

ASSORTIMENTO RONDELLE IN RAME

30 PZ M6; 25 PZ M8; 20 PZ M10; 15 PZ M12; 10 PZ M14; 10 PZ M16;

110 Pz — Scatola di plastica

0294 — € 9,30

ASSORTIMENTO COPPIGLIE

555 Pz — Scatola di plastica

0298 — € 8,60

ASSORTIMENTO COPPIGLIE DI SICUREZZA

42 PZ 3/32"X1-3/16"; 30 PZ 5/64"X1-5/16"; 25 PZ 5/64"X1-9/16"; 25 PZ 7/64"X1-5/18"; 20 PZ 9/64"X1-3/4"; 8 PZ 5/32"X2-15/16";

150 Pz — Scatola di plastica

0231 — € 9,40

ASSORTIMENTO SPINE ELASTICHE

4 PZ 4X16 mm; 4 PZ 4X26 mm; 4 PZ 4X40 mm; 4 PZ 6X16 mm; 4 PZ 6X32 mm; 4 PZ 6X45 mm; 4 PZ 8X20 mm; 4 PZ 8X40 mm; 4 PZ 8X50 mm; 4 PZ 2X6 mm; 4 PZ 2X14 mm; 4 PZ 2X26 mm; 4 PZ 1.5X5 mm, 4 PZ 1.5X20 mm; 4 PZ 1.5X8 mm; 4 PZ 2.5X16 mm; 4 PZ 2.5 X24 mm; 4 PZ 2.5X32 mm; 5 PZ 3X16 mm; 5 PZ 3X26 mm; 5 PZ 3X32 mm; 2 PZ 10X20 mm; 2 PZ 10X40 mm; 2 PZ 10X50 mm; 4 PZ 5.5X32 mm; 4 PZ 5.5X45 mm; 4 PZ 5.5X16 mm; 5 PZ 5X16 mm; 5 PZ 5X26 mm; 5 PZ 5X32 mm;

120 Pz — Scatola di plastica

0296 — € 9,30

ASSORTIMENTO ANELLI ELASTICI PER ESTERNI

30 PZ 1/16"; 30 PZ 1/8"; 40 PZ 3/16"; 50 PZ 1/4"; 50 PZ 3/8"; 40 PZ 1/2"; 20 PZ 5/8"; 20 PZ 3/4"; 20 PZ 7/8";

300 Pz — Scatola di plastica

0179 — € 8,60

ASSORTIMENTO ANELLI ELASTICI

3 PZ Ø 32; 5 PZ Ø 25; 5 PZ Ø 22; 10 PZ Ø 16; 10 PZ Ø 14; 10 PZ Ø 10; 5 PZ R14; 10 PZ R12; 10 PZ R10; 10 PZ Ø 9; 10 PZ Ø 8; 12 PZ Ø 6;

100 Pz Scatola di plastica

0263 — € 11,30

ASSORTIMENTO CHIAVETTE A DISCO

10 PZ 4X7.5X19 mm; 10 PZ 5X7.5X19 mm; 10 PZ 3X5X13 mm; 10 PZ 3X6.5X16 mm; 10 PZ 4X5X13 mm; 10 PZ 4X6.5X16 mm; 10 PZ 5X9X22 mm; 10 PZ 6X9X22 mm;

80 Pz Scatola di plastica

0257 — € 11,30

ASSORTIMENTO CHIAVETTE PARALLELE

5 PZ 6X6X20 mm; 4 PZ 3X3X20 mm; 4 PZ 3X3X25 mm; 5 PZ 8X5X32 mm; 5 PZ 5X5X20 mm; 5 PZ 8X7X36 mm; 5 PZ 5X5X25 mm; 5 PZ 10X8X40 mm; 5 PZ 5X5X36 mm: 5 PZ 10X8X50 mm; 5 PZ 6X6X36 mm; 2 PZ 12X8X40 mm; 5 PZ 6X6X50 mm;

60 Pz Scatola di plastica

0116 — € 9,30

ASSORTIMENTO SFERE D'ACCIAIO CROMATE METRICHE

GRADO DIN 5401, CLASSE III 50PZ 2.00MM; 50PZ 2.50MM; 50PZ 3.00MM; 50PZ 3.50MM; 50PZ 4.00MM; 50PZ 4.50MM; 50PZ 5.00MM; 30PZ 5.50MM; 30PZ 6.00MM; 20PZ 7.00MM; 20PZ 8.00MM;

450 Pz Scatola di plastica

0116P — € 11,60

ASSORTIMENTO SFERE D'ACCIAIO CROMATE IN POLLICI

GRADO DIN 5401, CLASSE III 50PZ 3/32"; 50PZ 1/8"; 50PZ 5/32"; 50PZ 3/16"; 50PZ 7/32"; 50PZ 1/ 4 "; 30PZ 9/32"; 30PZ 5/16"; 30PZ 11/32"; 20PZ 3/8"; 20PZ 13/32";

430 Pz Scatola di plastica

0180 — € 9,30

ASSORTIMENTO MOLLE

20 TIPOLOGIE: 8 A COMPRESSIONE, 12 A TRAZIONE 10 PZ COMP. 9/32" X 1/2"; 10 PZ EXT. 13/64" X 13/16"; 10 PZ COMP. 3/8" X 5/8"; 10 PZ EXT. 5/16" X 1-1/8"; 10 PZ COMP. 1/4" X 13/32"; 10 PZ EXT. 7/32" X 1"; 10 PZ COMP. 3/8" X 3/4"; 10 PZ COMP. 7/32" X 11/16"; 10 PZ EXT. 1/4" X 7/8"; 10 PZ EXT. 5/16" X 1-1/4"; 10 PZ EXT. 11/32" X 1-27/32"; 10 PZ EXT. 5/16" X 1-3/4"; 10 PZ EXT. 9/32" X 2"; 10 PZ EXT. 5/32" X 3-1/8"; 10 PZ COMP. 23/64" X 1-3/8"; 10 PZ EXT. 3/16" X 1-3/4"; 10 PZ COMP. 7/32" X 1-1/2"; 10 PZ EXT. 9/32" X 1-1/2"; 10 PZ COMP 9/32" X 3/4"; 10 PZ EXT. 11/32" X 1-7/16";

200 Pz Scatola di plastica

0299-

ASSORTIMENTO OR

419 Pz Scatola di plastica

Art.	€	OR Metrici
0299	€ 17,80	Metrici
0299/P	€ 17,80	Pollici

0177 — € 9,10

ASSORTIMENTO OR

10 PZ 3/32" X 15/64"; 20 PZ 1/8" X 1/4"; 20 PZ 5/32" X 9/32"; 20 PZ 3/16" X 5/16"; 15 PZ 7/32" X 11/32"; 15 PZ 1/4" X 3/8"; 10 PZ 9/16" X 3/4"; 10 PZ 5/8" X 13/16"; 10 PZ 11/16" X 7/8"; 10 PZ 3/4" X 15/16"; 10 PZ 3/4" X 1"; 10 PZ 13/16" X 11/16"; 15 PZ 5/16" X 7/16"; 10 PZ 3/8" X 1/2"; 10 PZ 5/8" X 3/4"; 10 PZ 3/8" X 9/16"; 10 PZ 7/16" X 5/8"; 10 PZ 1/2" X 11/16";

225 Pz Scatola di plastica

0828 — € 2,20

SERIE FASCETTE

6 Pz Blister

Dimensione	Ø 6 ÷ 45 mm

0261 — € 7,80

SERIE FASCETTE

2 PZ 12.8X0.9X50-70 mm; 4 PZ 12.8X0.9X35-50 mm; 8 PZ 12.8X0.9X25-40 mm; 6 PZ 10X0.8X12-22 mm;

20 Pz Scatola di plastica

Dimensione	10 x 0,8 x 12-22 mm ; 12,8 x 0,9 x 25-40 mm; 12,8 x 0,9 x 35-50 mm; 12,8 x 0,9 x 50-70 mm

0876 — € 10,30

ASSORTIMENTO FASCETTE

650 Pz

300 Pz	2,5 x 100 mm
200 Pz	3,6 x 150 mm
150 Pz	4,8 x 200 mm
Peso	450 g

0398 — € 8,00

ASSORTIMENTO PIASTRINE A U CON VITI

VITI: 3X8MM 40PZ 4X16MM 20PZ 5X12MM 15PZ 6X20MM 10PZ PIASTRINE A U: 3MM 20PZ 4MM CON TACCA 20PZ 4MM 20PZ 5MM 15PZ 6MM 10PZ

170 Pz Scatola di plastica

0465 — € 7,50

ASSORTIMENTO PASSACAVI IN GOMMA

MISURE PASSACAVI: 5 PZ - D 21 mm - ID 15 mm - OD 26 mm - T 2,2 mm 40 PZ - D 9 mm - ID 6 mm - OD 13 mm - T 2,1 mm 5 PZ - D 15 mm - ID 12 mm - OD 19 mm - T 1,9 mm 40 PZ - D 5,8 mm - ID 2,5 mm - OD 7,9 mm - T 1,8 mm 40 PZ - D 7,5 mm - ID 4,8 mm - OD 9,8 mm - T 1,8 mm 20 PZ - D 12 mm - ID 10,5 mm - OD 15 mm - T 1,8 mm 25 PZ - D 11 mm - ID 8,5 mm - OD 14,5 mm - T 1,5 mm 5 PZ - D 25 mm - ID 18 mm - OD 32 mm - T 1,5 mm

180 Pz Scatola di plastica

0468 — € 8,30

ASSORTIMENTO STAFFE PIATTE E AD ANGOLO CON VITI

4 PZ STAFFE AD ANGOLO: 25×25×16×2,0MM 8 PZ STAFFE AD ANGOLO: 40×40×16×2,0MM 4 PZ STAFFE AD ANGOLO: 60×60×16×2,0MM 4 PZ STAFFE AD ANGOLO: 75×75×16×2,0MM 4 PZ STAFFE PIATTE A L: 40×40×12×2,0MM 4 PZ STAFFE PIATTE A L: 60×60×12×2,0MM 4 PZ STAFFE PIATTE: 80×15×2,0MM 4 PZ STAFFE PIATTE: 40×15×2,0MM 144 PZ VITI: 3×16MM

180 Pz Scatola di plastica

0307/1 — € 16,70

ASSORTIMENTO FUSIBILI IN VETRO

RAPIDI: 10 X 1A F1, 10 X 1.25A F1, 10 X 1.6A F1, 10 X 2A F1, 10 X 2.5A F1, 10 X 4A F1, 10 X 5A F1, 10 X 6.3A F1, 10 X 10A F1, RITARDATI: 10 X 1A F1 T, 10 X 1.25A F1 T, 10 X 1.6A F1 T, 10 X 2A F1 T, 10 X 2.5A F1 T, 10 X 4A F1 T, 10 X 5A F1 T, 10 X 6.3A F1 T, 10 X 10A F1 T,

180 Pz Scatola di plastica

Dimensioni	5 x 20 mm

0307/2 — € 18,80

ASSORTIMENTO FUSIBILI IN VETRO

RITARDATI: 10 PZ 100 MA T, 10 PZ 160 MA T, 10 PZ 200 MA T, 10 PZ 250 MA T, 10 PZ 315 MA T, 10 PZ 400 MA T, 10 PZ 500 MA T, 10 PZ 630 MA T, 10 PZ 800 MA T, RAPIDI: 10 PZ 100 MA F, 10 PZ 160 MA F, 10 PZ 200 MA F, 10 PZ 250 MA F, 10 PZ 315 MA F, 10 PZ 400 MA F, 10 PZ 500 MA F, 10 PZ 630 MA F, 10 PZ 800 MA F

180 Pz Scatola di plastica

Dimensioni	5 x 20 mm

0317 — € 10,00

ASSORTIMENTO FUSIBILI AUTO

Dimensioni	19.1 x 5.1 x 18.5 mm

0318 — € 10,80

ASSORTIMENTO FUSIBILI AUTO

Dimensioni	10.9 x 3.6 x 16.3 mm

0293 — € 12,20

ASSORTIMENTO CAPICORDA

15 PZ FDD1-110 2.8X0.5/0.8 mm; 15 PZ FDD1-187 4.75X0.5/0.8 mm; 10 PZ FDD2-187 6.35X0.5/0.8 mm; 15 PZ FDD1-250 4.75X0.5/0.8 mm; 10 PZ FDD2-250 6.35X0.8 mm; 10 PZ FDD5-250 6.35X0.8 mm; 10 PZ BV1; 10 PZ BV2; 10 PZ BV5; 10 PZ MDD1-250; 10 PZ MDD2-250; 10 PZ MDD5-250; 10 PZ SVL1.25-3.7; 10 PZ SVL1.25-4; 10 PZ SVL1.25-5.3; 10 PZ SVM2-4; 10PZ SVS2-5; 10 PZ SVL5-4; 10 PZ SVL5.5-4;

200 Pz **Scatola di plastica**

0877 — € 9,50

ASSORTIMENTO TERMINALI

50 PZ 0.5MM^2; 100 PZ 0.75MM^2; 100 PZ 1.0 mm^2; 100 PZ 1.5 mm^2; 50 PZ 2.5 mm^2;

400 Pz

Terminale Bianco	50 x 0,5 mm²
Terminale Grigio	100 x 0,75 mm²
Terminale Rosso	100 x 1 mm²
Terminale Nero	100 x 1,5 mm²
Terminale Blu	50 x 2,5 mm²
Peso	80 g

0380 — € 8,60

ASSORTIMENTO GUAINE TERMORESTRINGENTI

30 PZ 5/64"X1-9/16"; 25 PZ 3/32"X1-9/16"; 20 PZ 1/8"X1-9/16"; 30 PZ 3/16"X1-9/16"; 16 PZ 9/32"X3-1/8"; 8 PZ 3/8"X3-1/8"; 8 PZ 1/2"X3-3/8";

127 Pz **Scatola di plastica**

0176 — € 26,80

ASSORTIMENTO INGRASSATORI

PZ. 35 DRITTI M6X1; PZ. 15 DRITTI 1/8"-27; PZ. 5 45° 1/8"-27; PZ. 5 45° M6X1; PZ. 10 45° M8X1; PZ. 5 45° M10X1; PZ. 10 DRITTI M10X1; PZ. 10 DRITTI M8X1; PZ. 5 90° M6X1; PZ. 5 90° M8X1; PZ. 5 90° M10X1.

110 Pz **Scatola di plastica**

SR44W — € 4,67

BATTERIE PER STRUMENTI DIGITALI

Voltaggio	1,5 V

CR20x

BATTERIE PER STRUMENTI DIGITALI

Art.	€	Voltaggio
CR2025	€ 6,40	3 V
CR2032	€ 6,40	3 V

LA SOLUZIONE OTTIMALE PER ARREDARE LA TUA OFFICINA, IL TUO GARAGE O IL TUO ANGOLO RACING

SCEGLI TRA LE COMPOSIZIONI CREATE PER TE DA FERVI O CONFIGURA IL TUO ARREAMENTO DA OFFICINA MODULARE ED AUTOPORTANTE SECONDO LE TUE ESIGENZE.

A007/07
PROFILO DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI
NECESSARI PER COLLEGARE I MODULI

A007/02
ARMADIO ALTO
CON 3 PIANI INTERNI

A007/10
PANNELLO FORATO

A007/06
ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE

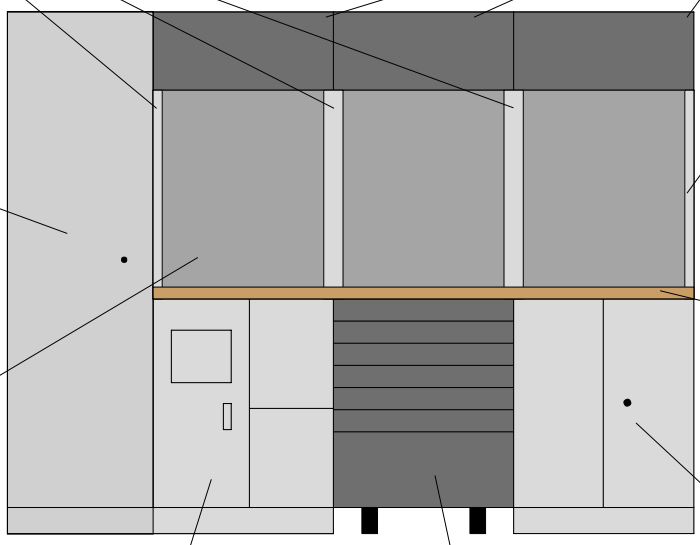
A007/16
CASSETTIERA A CARRELLO
DEVE ESSERE INSERITA NELLO SPAZIO CENTRALE DI UN PIANO A 3 MODULI

A007/01
ARMADIO PENSILE
DA FISSARE AL PANNELLO FORATO

A007/11
TERMINALE PER PANNELLI FORATI
PER TERMINARE LA CONFIGURAZIONE SENZA ARMADIO

A007/09
PIANI DI LAVORO
DISPONIBILI IN 3 MISURE E 2 MATERIALI

A007/03
ARMADIO BASSO A DUE ANTE
CON UN PIANO INTERNO



ESEMPIO DI CONGIFURAZIONE A TRE MODULI CON ARMADIO

A007A

*CAT 42 € 3540,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

4 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
2 ARMADI ALTI CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 CASSETTIERA A 4 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/04]
2 CASSETTIERE A 5 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/05]
5 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
2 PIANI IN LEGNO [A007/08]
4 PANNELLI FORATI [A007/10]

Dimensioni	3920 x 498 x 2000h mm

A008A € 3720,00

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007B

*CAT 42 € 3470,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

4 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
2 ARMADI ALTI CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
2 CASSETTIERE A 5 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/05]
1 ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE [A007/06]
5 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
2 PIANI IN LEGNO [A007/08]
4 PANNELLI FORATI [A007/10]

Dimensioni	3920 x 498 x 2000h mm

A008B € 3630,00

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007C

*CAT 42 € 1710,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

2 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
1 ARMADI ALTI CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 CASSETTIERA A 5 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/05]
2 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANI IN LEGNO [A007/08]
2 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]

Dimensioni	1960 x 498 x 2000h mm

A008C € 1790,00

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007D

*CAT 42 € 2380,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

3 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 CASSETTIERA A 4 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/04]
1 CASSETTIERE A 5 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/05]
3 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/09]
3 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 PROFILO PER PANNELLO FORATO [A007/11]

Dimensioni	2640 x 498 x 2000h mm

A008D € 2490,00

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007E

***CAT 42** **€ 1960,00**

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

3 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI [A007/01]
1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
PIANO INTERNO [A007/03]
1 ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE [A007/06]
3 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/09]
3 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 ARMADIO A 2 ANTE CON UN PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
1 CASSETTIERA A CARRELLO CON 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/16]

Dimensioni	2640 x 498 x 2000h mm

A008E **€ 2040,00**

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007F

***CAT 42** **€ 917,00**

ANGOLO PER ARREDAMENTO MODULARE DA OFFICINA

LA SOLUZIONE OTTIMALE PER ARREDARE LA TUA OFFICINA, IL TUO GARAGE O IL TUO ANGOLO RACING

Dimensioni	864 x 864 x 2000h mm

A008F **€ 967,00**

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007G

***CAT 42** **€ 2020,00**

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

3 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI [A007/01]
1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE [A007/06]
3 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/09]
3 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
1 CASSETTIERA CON 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/17]

Dimensioni	2640 x 498 x 2000h mm

A008G **€ 2130,00**

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007H

***CAT 42** **€ 3830,00**

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

5 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI [A007/01]
1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 CASSETTIERA A 4 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/04]
1 CASSETTIERA A 5 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/05]
1 ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE [A007/06]
6 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/08]
1 PIANO IN LEGNO [A007/09]
5 PANNELLI FORATI [A007/10]
3 PROFILI PER PANNELLI FORATI [A007/11]
2 PANNELLI FORATI PER ANGOLARE [A007/12]
1 ARMADIO ANGOLARE PENSILE CON AMMORTIZZATORI [A007/13]
1 PIANO IN LEGNO ANGOLARE [A007/14]
1 ARMADIO BASSO ANGOLARE CON UN PIANO INTERNO [A007/15]
1 CASSETTIERA A CARRELLO CON 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/16]

A008H **€ 4030,00**

Dimensioni	3500 x 2250 x 2000h mm
Profondità	498 mm

A007I

*CAT 42 € 1830,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

A008I € 1920,00

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

2 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE [A007/06]
2 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/08]
2 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
1 CASSETTIERA A 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/17]

Dimensioni	1960 x 498 x 2000h mm

A007L

*CAT 42 € 4040,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

A008L € 4250,00

4 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
2 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 CASSETTIERA A 4 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/04]
1 ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE [A007/06]
6 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
2 PIANI IN LEGNO [A007/08]
4 PANNELLI FORATI [A007/10]
2 PROFILI PER PANNELLI FORATI [A007/11]
2 PANNELLI FORATI PER ANGOLARE [A007/12]
1 ARMADIO ANGOLARE PENSILE CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/13]
1 PIANO IN LEGNO ANGOLARE [A007/14]
1 ARMADIO BASSO ANGOLARE CON UN PIANO INTERNO [A007/15]
1 CASSETTIERA A 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/17]

Dimensioni	2800 x 2800 x 2000h mm
Profondità	498 mm

A007M

*CAT 42 € 1230,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

A008M € 1300,00

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

2 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 CASSETTIERA A 5 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/05]
2 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/08]
2 PANNELLI FORATI [A007/10]
2 PROFILI PER PANNELLI FORATI [A007/11]

Dimensioni	1360 x 498 x 2000h mm

A007N

*CAT 42 € 1980,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

A008N € 2080,00

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

3 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 CASSETTIERA A 4 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/04]
1 CASSETTIERA A 5 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/05]
3 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/09]
3 PANNELLI FORATI [A007/10]
2 PROFILI PER PANNELLI FORATI [A007/11]

Dimensioni	2040 x 498 x 2000h mm

A007P

***CAT 42** **€ 3710,00**

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

4 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
2 ARMADI ALTI CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE [A007/06]
5 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/09]
4 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 CASSETTIERA A CARRELLO CON 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/16]
1 PIANO IN LEGNO [A007/19]
1 CASSETTIERA A 9 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/20]

Dimensioni	3920 x 498 x 2000h mm

A008P **€ 3880,00**

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007Q

***CAT 42** **€ 1920,00**

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

LA SOLUZIONE OTTIMALE PER ARREDARE LA TUA OFFICINA, IL TUO GARAGE O IL TUO ANGOLO RACING

2 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 CASSETTIERA A 4 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/04]
2 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/08]
2 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
1 CASSETTIERA A 9 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/20]

Dimensioni	1960 x 498 x 2000h mm

A008Q **€ 2000,00**

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007R

***CAT 42** **€ 825,00**

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

1 ARMADIO PENSILE CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
2 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PANNELLO FORATO [A007/10]
2 PROFILI PER PANNELLI FORATI [A007/11]
1 PIANO IN LEGNO [A007/19]
1 CASSETTIERA A 9 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/20]

Dimensioni	680 x 498 x 2000h mm

A008R **€ 867,00**

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007S

CAT 42 **€ 2230,00**

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

3 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI [A007/01]
1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 CASSETTIERA A 9 CASSETTI [A007/20]
3 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/09]
3 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
1 CARRELLO A 3 RIPIANI [A007/22]

Dimensioni	2640 x 498 x 2000h mm

A008S **€ 2310,00**

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007T

CAT 42 € 1780,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

2 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 CASSETTIERA A 5 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/05]
2 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANI IN LEGNO [A007/08]
2 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
1 ARMADIO ALTO A 2 ANTE CON 3 PIANI INTERNI [A007/23]

Dimensioni	2560 x 498 x 2000h mm

A008T € 1860,00

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007U

CAT 42 € 2340,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

3 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI [A007/01]
1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
3 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/09]
3 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
1 CASSETTIERA CON 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/17]
1 ARMADIO BASSO PER ARROTOLATORI [A007/18]

Dimensioni	2640 x 498 x 2000h mm

A008U € 2430,00

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007UF

CAT 42 € 2560,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

3 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI [A007/01]
1 ARMADIO ALTO CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
3 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/09]
3 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 PROFILO PER PANNELLI FORATI [A007/11]
1 CASSETTIERA CON 7 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/17]
1 ARMADIO BASSO PER ARROTOLATORI [A007/18]
1 AVVOLGICAVO AUTO RIENTRANTE [0621/A3]
1 AVVOLGITUBO AUTO RIENTRANTE PER ARIA [0481/15]

Dimensioni	2640 x 498 x 2000h mm

A008UF € 2640,00

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007V

CAT 42 € 3710,00

ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA

4 ARMADI PENSILI CON AMMORTIZZATORI A GAS [A007/01]
2 ARMADI ALTI CON 3 PIANI INTERNI [A007/02]
1 ARMADIO BASSO A DUE ANTE CON UN PIANO INTERNO [A007/03]
1 CASSETTIERA A 5 CASSETTI SU CUSCINETTI [A007/05]
1 ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE [A007/06]
5 PROFILI DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI [A007/07]
1 PIANO IN LEGNO [A007/08]
4 PANNELLI FORATI [A007/10]
1 CASSETTIERA GRANDE ALL'AMERICANA [A007/21]

Dimensioni	3920 x 498 x 2000h mm

A008V € 3860,00

CON PIANO IN ACCIAIO INOX

A007/02 — CAT 42 — € 493,00

ARMADIO ALTO

CON 3 PIANI INTERNI

Dimensioni	600 x 458 x 2000 mm
Peso	56.00 kg

A007/23 — CAT 42 — € 625,00

ARMADIO ALTO A 2 ANTE

CON 3 PIANI INTERNI

Dimensioni	1200 x 458 x 2000 mm
Peso	112.00 kg

A007/03 — CAT 42 — € 247,00

ARMADIO BASSO A DUE ANTE

CON UN PIANO INTERNO

Dimensioni	680 x 458 x 910 mm
Peso	31.50 kg

A007/06 — CAT 42 — € 311,00

ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE

Dimensioni	680 x 458 x 910 mm
Dimensioni cassetto	240 x 300 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	41.50 kg

A007/18 — CAT 42 — € 380,00

ARMADIO BASSO PER ARROTOLATORI

Dimensioni	680 x 458 x 910 mm

A007/04 — CAT 42 — € 398,00

CASSETTIERA A 4 CASSETTI

SU CUSCINETTI

Dimensioni	680 x 458 x 910 mm
Dimensioni cassetto	550 x 400 mm
Altezza cassetti	1 x 68 mm - 1 x 145 mm - 2 x 214 mm
Portata cassetto	25 Kg
Peso	50.00 kg

A007/05 — CAT 42 — € 426,00

CASSETTIERA A 5 CASSETTI

SU CUSCINETTI

Dimensioni	680 x 458 x 910 mm
Dimensioni cassetto	550 x 400 mm
Altezza cassetti	1 x 68 mm - 4 x 145 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	49.00 kg

A007/17 — CAT 42 — € 458,00

CASSETTIERA A 7 CASSETTI

SU CUSCINETTI

Dimensione	680 x 458 x 910 mm
Dimensioni cassetto	550 x 400 mm
Altezza cassetti	5 x 74.5 mm - 2 x 153.5 mm
Peso	57.00 kg

A007/20 — CAT 42 — € 525,00

CASSETTIERA A 9 CASSETTI

SU CUSCINETTI

Dimensioni	680 x 458 x 910 mm
Dimensioni cassetto	550 x 400 mm
Altezza cassetti	9 x 74.5 mm

A007/22 — CAT 42 — € 200,00

CARRELLO

A 3 RIPIANI

DEVE ESSERE INSERITA NELLO SPAZIO CENTRALE DI UN PIANO A 3 MODULI

Dimensioni	648 x 458 x 865 mm

A007/16 — CAT 42 — € 493,00

CASSETTIERA A CARRELLO

CON 7 CASSETTI SU CUSCINETTI

DEVE ESSERE INSERITA NELLO SPAZIO CENTRALE DI UN PIANO A 3 MODULI

Dimensione	660 x 860 x 455 mm
Dimensioni cassetto	525 x 400 mm
Peso	53.00 kg

A007/21 — CAT 42 — € 825,00

CASSETTIERA GRANDE ALL'AMERICANA

CON PIANO IN LEGNO

Dimensioni	1360 x 458 x 945 mm
Dimensioni cassetto	1 - 1285 x 400 mm | 6 - 810 x 400 mm
Altezza cassetti	1 x 123,5 mm - 5 x 74,5 mm - 1 x 153,5 mm
Peso	80 kg

A007/21I — CAT 42 — € 897,00

CASSETTIERA GRANDE ALL'AMERICANA

CON PIANO IN ACCIAIO

Dimensioni	1360 x 458 x 948,5 mm
Dimensioni cassetto	1 - 1285 x 400 mm | 6 - 810 x 400 mm
Altezza cassetti	1 x 123,5 mm - 5 x 74,5 mm - 1 x 153,5 mm

A007/01 — CAT 42 — € 142,00

ARMADIO PENSILE

CON AMMORTIZZATORI A GAS

Dimensioni	680 x 281 x 350 mm
Peso	11.00 kg

A007/10 — CAT 42 — € 70,00

PANNELLO FORATO

Dimensioni	1052 x 614.5 x 24 mm
Peso	7.50 kg

A007/11 — CAT 42 — € 15,80

TERMINALE PER PANNELLI FORATI

Peso	1.81 kg

A007/07 — CAT 42 — € 17,50

PROFILO DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI

Peso	2.50 kg

A007-xP — CAT 42

PIANI DI LAVORO

Art.	€	Modulo	Materiale	Dimensioni	Spessore	Peso
A007/08	€ 128,00	2	Legno	1360 x 460 mm	35 mm	15.50 kg
A007/08I	€ 208,00	2	Acciaio Inox	1360 x 460 mm	35 mm	15.50 kg
A007/09	€ 202,00	3	Legno	2040 x 460 mm	35 mm	23.00 kg
A007/09I	€ 295,00	3	Acciaio Inox	2040 x 460 mm	35 mm	23.00 kg
A007/19	€ 72,50	1	Legno	680 x 460 mm	35 mm	7.80 kg
A007/19I	€ 125,00	1	Acciaio Inox	680 x 460 mm	35 mm	7.80 kg

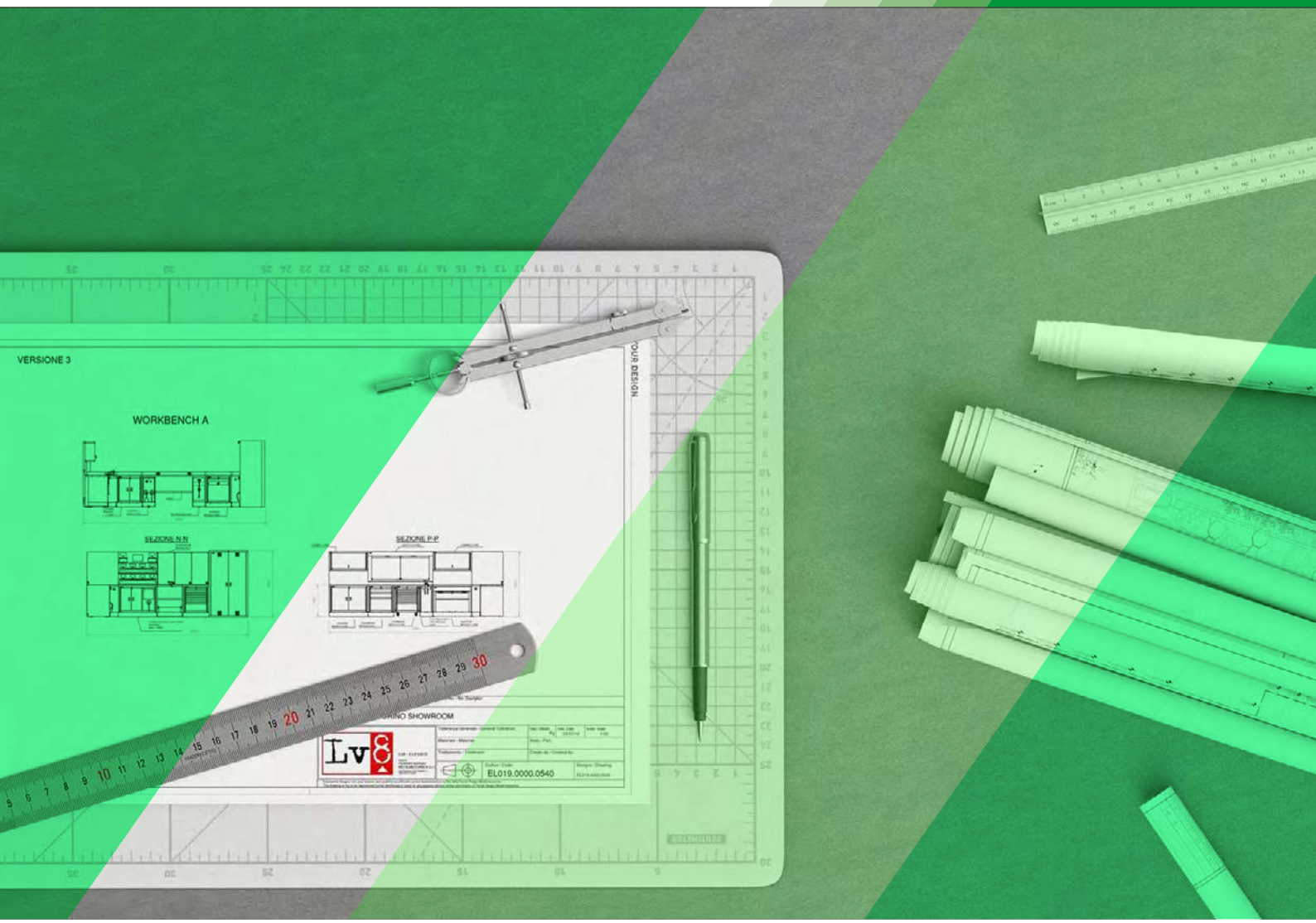
A007/LED — € 32,50

ILLUMINAZIONE LED PER ARREDAMENTO DA OFFICINA

CON NASTRO BI-ADESIVO, DA UTILIZZARE IN ACCOPPIATA CON IL CARICABATTERIE A007/LED/CB. DUE STRISCIE LED POSSONO ESSERE COLLEGATE IN SERIE.

A007/LED/C — € 14,20

ALIMENTATORE PER ILLUMINAZIONE LED



Arredamento da officina tailor made

step 1 *Planimetria, sopralluogo tecnico e condivisione del brief*

step 2 *Sviluppo e realizzazione tavola tecnica 2d*

step 3 *Realizzazione rendering in 3d e definizione progetto*

step 4 *Consegna, istruzioni di montaggio o installazione diretta*

LV8 ELEVATE progetta, produce e vende arredo tecnico da officina.

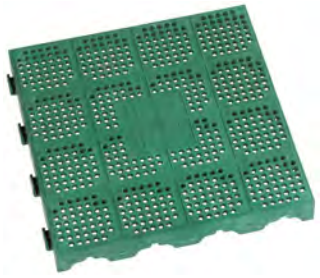
La gamma di prodotti LV8 è ideata e prodotta con materiali e componenti certificati di elevata qualità, 100% Made in Italy.

Grazie alla partnership tra Fervi e LV8 è possibile realizzare arredamenti da officina personalizzati; contattaci: studieremo insieme la configurazione ideale per la tua officina!

P40VD — € 7,90

PEDANE

IN POLIPROPILENE COMPONIBILI, PIASTRELLA AUTOBLOCCANTE DRENANTE VERDE

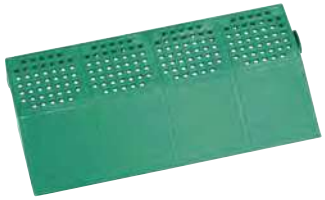


Dimensioni	400 x 400 x 48 mm
Pz. - Pallet	120 = 20 m2

PSV-F — € 5,70

SCIVOLO IN POLIPROPILENE

PER PEDANE, VERDE, FEMMINA (SENZA GANCI)

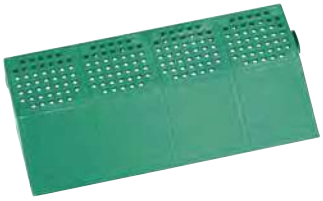


Dimensioni	205 x 400 x 48 mm

PSV-M — € 5,70

SCIVOLO IN POLIPROPILENE

PER PEDANE, VERDE, MASCHIO (CON GANCI)



Dimensioni	205 x 400 x 48 mm

PAV — € 8,00

SCIVOLI AD ANGOLO

PER PEDANE IN POLIPROPILENE COMPONIBILI, KIT COMPOSTO DA 4 ANGOLARI VERDI

Dimensioni	200 x 200 x 270 x 48 mm

B019 — € 433,00

BANCO CHIUDIBILE IN ACCIAIO

CON PIANO RICHIUDIBILE AIUTATO DA 2 AMMORTIZZATORI AD ARIA, PANNELLO PORTA ATTREZZI 1195 X 458 X 20 mm, ALTEZZA MASSIMA 1380 mm, LARGHEZZA MASSIMA 1280 mm, PROFONDITÀ BANCO APERTO 648 mm, PROFONDITÀ BANCO CHIUSO 130 mm AD UN'ALTEZZA DI 330 mm, BLOCCAGGI PER PIANO APERTO E CHIUSO, PANNELLO CON FORI Ø 4 mm, INTERASSE FORI 25 mm PER GANCI CON FILO DI Ø 3 mm

Dimensioni piano	1195 x 648 x 41 mm
Portata	225 kg
Peso	47 kg
Dimensioni imballo	1420 x 705 x 170 mm

B019/G030 — € 9,10

SERIE GANCI

10 Pz

Lunghezza	30 mm
Interasse dei perni	25 mm

B015 — € 433,00

BANCO DA LAVORO IN FERRO IN KIT DI MONTAGGIO

Dimensioni banco	1500 x 645 x 865h mm
Spessore gambe	1,0 mm
Spessore piano	2 mm
Portata	800 kg
Cassetti con chiave	2
Peso	69,5 kg

B015/10 — € 242,00

BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO

CON PIANO IN LAMIERA E CASSETTO CON CHIAVE

Dimensioni	1000 x 640 x 865h mm
Spessore gambe	2 mm
Spessore piano	2 mm
Portata	600 kg
Peso	44 kg

B022/10 — € 283,00

BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO

CON PIANO IN LEGNO PRESSATO E CASSETTO CON CHIAVE

Dimensioni	1000 x 640 x 865h mm
Spessore gambe	2 mm
Spessore piano	38 mm
Portata	350 kg
Peso	47 kg

B022/15 — € 408,00

BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO

CON PIANO IN LEGNO PRESSATO E 2 CASSETTI CON CHIAVE

Dimensioni	1500 x 640 x 865h mm
Spessore gambe	2 mm
Spessore piano	38 mm
Portata	350 kg
Peso	63 kg

B017 — € 288,00

BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO

Dimensioni banco	1524 x 650 x 845h mm
Spessore gambe	1,0 mm
Spessore piano	40 mm
Peso	42,5 kg

B017/C — € 58,30

CASSETTO IN ACCIAIO CON SERRATURA

SU GUIDE A CUSCINETTI COSTRUITO IN ACCIAIO, ADATTABILE SU BANCHI DI ALTRE MARCHE

Dimensioni ingombro	680 x 270 x 130 mm
Dimensioni interne	640 x 260 x 90 mm
Portata	18,5 kg
Peso	4,3 kg

B009/A1 — € 408,00

BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO

CON PIANO IN LEGNO PRESSATO, 3 CASSETTI CON CHIAVE E RIPIANO, PIEDINI REGOLABILI

Dimensioni	1200 x 600 x 865h mm
Spessore gambe	2 mm
Spessore piano	36 mm
Portata	300 kg
Peso	62 kg

B009/B1 — € 475,00

BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO

CON PIANO IN LEGNO PRESSATO, 3 CASSETTI CON CHIAVE E ANTA CON RIPIANO, PIEDINI REGOLABILI

Dimensioni	1200 x 600 x 865h mm
Spessore gambe	2 mm
Spessore piano	36 mm
Portata	300 kg
Peso	64,5 kg

B009/A2 — CAT 42 — € 642,00

BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO

CON PIANO IN LEGNO PRESSATO, 3 CASSETTI CON CHIAVE, ANTA E RIPIANO, PIEDINI REGOLABILI

Dimensioni	1690 x 600 x 865 mm
Spessore gambe	2 mm
Spessore piano	36 mm
Portata	300 kg
Peso	89 kg

B009/B2 — CAT 42 — € 675,00

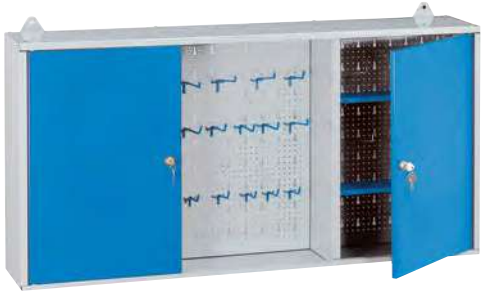
BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO

CON PIANO IN LEGNO PRESSATO, 3 CASSETTI CON CHIAVE E 2 ANTE CON RIPIANO, PIEDINI REGOLABILI

Dimensioni	1690 x 600 x 865 mm
Spessore gambe	2 mm
Spessore piano	36 mm
Portata	300 kg
Peso	93 kg

P009 — € 151,00

ARMADIETTO DA PARETE IN KIT DI MONTAGGIO



Dimensioni armadietto	1200 x 200 x 600h mm
Spessore lamiera	0,8 mm
Ripiani interni	4
Ganci	18 (6 + 6 + 6)
Peso	18 kg

Gx

SERIE GANCI

10 Pz

Art.	€	Interasse dei perni	Lunghezza
G050	€ 9,10	30 mm	80 mm
G130	€ 12,70	30 mm	155 mm

A100 — € 217,00

ARMADIETTO

CON 1 CASSETTO SU SFERE CON SERRATURA

Dimensioni armadietto	500 x 460 x 1000h mm
Spessore lamiera	1 mm
Ripiani interni	2
Peso	35 kg

A300 — € 348,00

ARMADIETTO

CON 2 CASSETTI SU SFERE CON SERRATURA

Dimensioni armadietto	1000 x 460 x 1000h mm
Spessore lamiera	1 mm
Ripiani interni	2
Peso	66 kg

C800 — € 748,00

CASSETTIERA PORTA UTENSILI

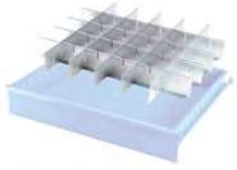
CON 8 CASSETTI SU CUSCINETTI CON SERRATURA, SENZA DIVISORIE

Portata cassetto	50 kg
Dimensioni esterne	630 x 550 x 930h mm
8 cassetti tipo A dimensioni interne	517 x 440 x 73h mm
Peso	61 kg

C800-

SEPARATORI PER CASSETTO "A"

ESEMPI DI COMPOSIZIONE DEI SEPARATORI



10 Pz

Art.	€	Separatore longitudinale	Separatore trasversale	Set pz
C800/CC	**€ 44,80**	440 x 70h mm	-	10
C800/LL	**€ 49,30**	-	517 x 70h mm	10

C600-

SEPARATORI PER CASSETTO "B"

ESEMPI DI COMPOSIZIONE DEI SEPARATORI

10 Pz

Art.	€	Separatore longitudinale	Separatore trasversale	Set pz
C600/C	**€ 97,50**	440 x 110h mm	-	10
C600/L	**€ 22,40**	-	120 x 110h mm	10

C600 — € 604,00

CASSETTIERA PORTA UTENSILI

CON 6 CASSETTI SU CUSCINETTI CON SERRATURA, SENZA DIVISORIE

Portata cassetto	50 kg
Dimensioni esterne	630 x 550 x 930h mm
6 cassetti tipo B dimensioni interne	517 x 440 x 115h mm
Peso	56 kg

C603 — € 727,00

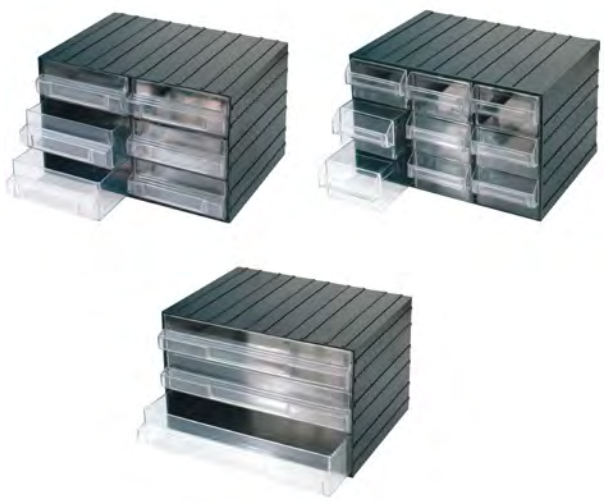
CASSETTIERA PORTA UTENSILI

CON 6 CASSETTI SU CUSCINETTI CON SERRATURA, SENZA DIVISORIE

Portata cassetto	50 kg
Dimensioni esterne	630 x 550 x 930h mm
3 cassetti tipo A dimensioni interne	517 x 440 x 73h mm
2 cassetti tipo B dimensioni interne	517 x 440 x 115h mm
1 cassetto tipo C dimensioni interne	517 x 440 x 175h mm
Peso	53,5 kg

C080-

CASSETTIERE CON CASSETTI ESTRAIBILI TRASPARENTI



Art.	€	Dimensioni esterne	Dimensioni cassetto	Numero cassetti
C080/3	€ 48,20	382 x 290 x 230h mm	372 x 285 x 73h mm	3
C080/6	€ 47,90	382 x 290 x 230h mm	184 x 285 x 73h mm	6
C080/9	€ 48,80	382 x 290 x 230h mm	122 x 285 x 73h mm	9

C085-

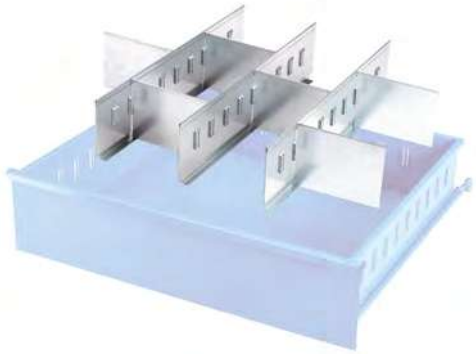
CASSETTIERE CON CASSETTI ESTRAIBILI TRASPARENTI

Art.	€	Dimensioni esterne	Dimensioni cassetto	Numero cassetti
C085/12	€ 29,20	382 x 148 x 230h mm	122 x 145 x 55h mm	12
C085/16	€ 29,20	382 x 148 x 230h mm	90 x 145 x 55h mm	16
C085/24	€ 32,90	382 x 148 x 230h mm	59 x 145 x 55h mm	24

C603-

SEPARATORI PER CASSETTO "C"

ESEMPI DI COMPOSIZIONE DEI SEPARATORI



10 Pz

Art.	€	Separatore longitudinale	Separatore trasversale	Set pz
C603/C	€ 128,00	440 x 165h mm	-	10
C603/L	€ 26,80	-	120 x 165h mm	10

C700

€ 488,00

CASSETTIERA IN ACCIAIO CON VALIGETTE IN PLASTICA

VANO INFERIORE CON SERRATURA, VANO SUPERIORE CON 7 VALIGETTE CON SERRATURA CENTRALE 4XC360 + 3XC371

Dimensioni	490 x 343 x 987h mm
Peso totale	27 kg

CASSETTIERE MODULARI

COLLEGABILE CON ALTRE CASSETTIERE TRAMITE GUIDE PER CREARE COMBINAZIONI INFINITE. DOTATA DI BLOCCAGGIO DEI CASSETTI PER EVITARE LA CADUTA ACCIDENTALE DEL CONTENUTO E FORI DI FISSAGGIO POSTERIORI PER L'AGGANCIO A MURO. COSTRUITA IN PLASTICA RESISTENTE È ADATTA ALL'UTILIZZO IN CANTIERE, DOMESTICO E PER L'OFFICINA.

C086/01C — CAT 42 — € 13,30

CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI

Dimensioni	300 x 200 x 165 mm
Numero cassetti	1
Dimensioni cassetto	250 x 130 x 150 mm
Peso	0.86 kg

C086/01T — CAT 42 — € 13,30

CASSETTIERA MODULARE CON VASSOI ESTRAIBILI

Dimensioni	300 x 200 x 165 mm
Numero cassetti	1
Dimensioni cassetto	250 x 160 x 150 mm
Peso	0.93 kg

C086/02C — CAT 42 — € 15,00

CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI

Dimensioni	300 x 200 x 165 mm
Numero cassetti	2
Dimensioni cassetto	250 x 160 x 70 mm
Peso	0.94 kg

C086/02T — CAT 42 — € 15,40

CASSETTIERA MODULARE CON VASSOI ESTRAIBILI

Dimensioni	300 x 200 x 165 mm
Numero cassetti	2
Dimensioni cassetto	250 x 160 x 70 mm
Peso	0.99 kg

C086/04C — CAT 42 — € 15,80

CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI

Dimensioni	300 x 200 x 165 mm
Numero cassetti	4
Dimensioni cassetto	120 x 160 x 70 mm
Peso	1.02 kg

C086/04T — CAT 42 — € 17,50

CASSETTIERA MODULARE CON VASSOI ESTRAIBILI

Dimensioni	300 x 200 x 165 mm
Numero cassetti	4
Dimensioni cassetto	120 x 160 x 70 mm
Peso	1.10 kg

C086/12C — CAT 42 — € 18,30

CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI

Dimensioni	300 x 200 x 165 mm
Numero cassetti	12
Dimensioni cassetto	60 x 160 x 50 mm
Peso	1.16 kg

C090-

CONTENITORE UNIVERSALE

Art.	€	Dimensioni
C090/2	€ 2,10	108 x 167 x 75h mm
C090/3	€ 4,17	151 x 237 x 126h mm
C090/4	€ 9,30	213 x 350 x 164h mm
C090/5	€ 15,40	310 x 490 x 190h mm
C090/6	€ 31,00	380 x 610 x 250h mm

C081 € 166,00

SERIE BAULI CARRELLATI PORTA UTENSILI

2 Pz

Dimensioni Baule piccolo con 2 vassoi mobili	610 x 375 x 415h mm
Dimensioni Baule grande	750 x 487 x 493h mm
Dimensioni imballo	750 x 495 x 500h mm
Peso	18 kg

C087 € 180,00

CARRELLO PORTA UTENSILI

METALLO + ABS

Dimensioni	560 x 350 x 770h mm
Dimensioni imballo	585 x 365 x 775h mm
Peso	14 kg

0849 € 189,00

SERIE BAULI IN ALLUMINIO

3 Pz

Dimensioni bauli	730 x 380 x 360h mm - 680 x 310 x 320h mm - 475 x 260 x 210h mm
Peso	15 kg

0382-

BAULE IN ALLUMINIO

Art.	€	Dimensioni esterne	Dimensioni interne	Peso
0382/02	€ 142,00	760 x 335 x 250h mm	710 x 285 x 225h mm	5,5 kg
0382/03	€ 242,00	1240 x 385 x 385h mm	1185 x 335 x 365h mm	14 kg
0382/04	€ 429,00	1445 x 520 x 460h mm	1395 x 435 x 440h mm	21,5 kg
0382	€ 792,00	760 x 335 x 250h mm, 1240 x 385 x 385h mm, 1445 x 520 x 460h mm	710 x 285 x 225h mm, 1185 x 335 x 365h mm, 1395 x 435 x 440h mm	41 kg

0363-

BAULE IN ACCIAIO

Art.	€	Dimensioni esterne	Dimensioni interne	Peso
0363/30	€ 150,00	770x420x305h mm	750 x 400 x 300h mm	14,5 kg
0363/36	€ 192,00	915 x 440 x 565h mm	825 x 350 x 430h mm	35 kg
0363/48	€ 542,00	1220 x 620 x 700h mm	1130 x 520 x 600h mm	57,5 kg
0363	€ 825,00	770 x 420 x 305h mm, 915 x 440 x 565h mm, 1220 x 620 x 700h mm	750 x 400 x 300h mm, 825 x 350 x 430h mm, 1130 x 520 x 600h mm	107 kg

C670 — € 925,00

BANCO MOBILE

COMPOSTO DA 6 CASSETTI CON GUIDE SU SFERE, ARMADIETTO CON 2 CASSETTI, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI, PORTAROTOLO CARTA

Dimensioni	1200 x 460 x 1060h mm
Dimensioni piano	1020 x 455 x 15h mm
Dimensioni armadietto	320 x 410 x 630h mm
Cassetti armadietto	n°2 290 x 400 x 65h mm
Dimensioni cassetto	1) 900 x 405 x 85h mm
Dimensioni cassetto	2) 535 x 405 x 40h mm
Dimensioni cassetto	3) 535 x 405 x 70h mm
Dimensioni cassetto	4) 535 x 405 x 70h mm
Dimensioni cassetto	5) 535 x 405 x 150h mm
Dimensioni cassetto	6) 535 x 405 x 230h mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	97 kg

C660 — € 727,00

BANCO MOBILE

COMPOSTO DA 5 CASSETTI CON GUIDE SU SFERE, ARMADIETTO, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI, PORTAROTOLO CARTA

Dimensioni	1170 x 475 x 850h mm
Dimensioni piano	1060 x 460 x 15h mm
Dimensioni armadietto	320 x 445 x 560h mm
Mensola interna	410 x 410 mm
Dimensioni cassetto	1) 570 x 405 x 65h mm
Dimensioni cassetto	2) 570 x 405 x 65h mm
Dimensioni cassetto	3) 570 x 405 x 65h mm
Dimensioni cassetto	4) 570 x 405 x 145h mm
Dimensioni cassetto	5) 570 x 405 x 145h mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	80 kg

C980 — € 817,00

CARRELLO PORTA UTENSILI

A 7 CASSETTI, CON DUE ARMADI LATERALI PROVVISTI DI 12 GANCI E 10 CONTENITORI PORTAMINUTERIA ESTRAIBILI, BLOCCAGGIO DI SICUREZZA SU OGNI CASSETTO, GUIDE SU CUSCINETTI, SERRATURA CENTRALE, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

3 cassetti	565 x 405 x 50h mm
3 cassetti	565 x 405 x 105h mm
1 cassetto	565 x 405 x 165h mm
Portata cassetto	25 kg
Dimensioni cassettiera	890 x 530 x 1030h mm
Peso	101 kg

C980/G1 — € 5,40

GANCI

GANCI PER LA CASSETTIERA C980

5 Pz Acciaio

Dimensioni	56 x 65 x 35 mm

C980/G2 — € 5,80

GANCI

GANCI PER LA CASSETTIERA C980

5 Pz Acciaio

Dimensioni	56 x 65 x 35 mm

C980/G3 — € 7,50

GANCI

GANCI PER LA CASSETTIERA C980

5 Pz Acciaio

Dimensioni	72 x 76 x 30 mm

C190 — CAT 42 — € 625,00

CARRELLO A 7 CASSETTI

CON SISTEMA ANTIRIBALTAMENTO. SI PUÒ APRIRE UN SOLO CASSETTO ALLA VOLTA; PIANO DI LAVORO IN MATERIALE PLASTICO E LEGNO CON PRATICI SCOMPARTI, MENSOLA A SCOMPARSA E VANO PORTA ATTREZZI O BOMBOLETTE SU DI UN LATO, PORTA CACCIAVITI E VANO PORTA ATTREZZI O BOMBOLETTE SULL'ALTRO LATO

Dimensioni esterne	1000 x 470 x 920h mm
2 Cassetti	560 x 400 x 40h mm
4 Cassetti	560 x 400 x 60h mm
1 cassetto	560 x 400 x 170h mm
Peso	73 kg

C960/F6 — CAT 42 — € 425,00

CARRELLO PORTA UTENSILI A 6 CASSETTI

CON CASSETTI DI SICUREZZA ANTI-RIBALTAMENTO CON GUIDE SU SFERE, SERRATURA CENTRALE, PORTAROTOLO E VASSOIO, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

Dimensioni	890 x 458 x 994 mm
Dimensioni cassetto	565 x 405 mm
Altezza cassetti	3 x 74,5 mm - 3 x 153.5 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	65 kg

C960/F7 — CAT 42 — € 467,00

CARRELLO PORTA UTENSILI A 7 CASSETTI

CON CASSETTI DI SICUREZZA ANTI-RIBALTAMENTO CON GUIDE SU SFERE, SERRATURA CENTRALE, PORTAROTOLO E VASSOIO, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

Dimensioni	890 x 458 x 994 mm
Dimensioni cassetto	565 x 405 mm
Altezza cassetti	5 x 74,5 mm - 2 x 153.5 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	65 kg

C960/F8 — CAT 42 — € 508,00

CARRELLO PORTA UTENSILI A 8 CASSETTI

CON CASSETTI DI SICUREZZA ANTI-RIBALTAMENTO CON GUIDE SU SFERE, SERRATURA CENTRALE, PORTAROTOLO E VASSOIO, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

Dimensioni	890 x 458 x 994 mm
Dimensioni cassetto	565 x 405 mm
Altezza cassetti	7 x 74,5 mm - 1 x 153.5 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	66 kg

C960/B6 — CAT 42 — € 425,00

CARRELLO PORTA UTENSILI A 6 CASSETTI

CON CASSETTI DI SICUREZZA ANTI-RIBALTAMENTO CON GUIDE SU SFERE, SERRATURA CENTRALE, PORTAROTOLO E VASSOIO, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

Dimensioni	890 x 458 x 994 mm
Dimensioni cassetto	565 x 405 mm
Altezza cassetti	3 x 74,5 mm - 3 x 153.5 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	65 kg

C960/B7 — CAT 42 — € 467,00

CARRELLO PORTA UTENSILI A 7 CASSETTI

CON CASSETTI DI SICUREZZA ANTI-RIBALTAMENTO CON GUIDE SU SFERE, SERRATURA CENTRALE, PORTAROTOLO E VASSOIO, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

Dimensioni	890 x 458 x 994 mm
Dimensioni cassetto	565 x 405 mm
Altezza cassetti	5 x 74,5 mm - 2 x 153.5 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	65 kg

C960/B8 — CAT 42 — € 508,00

CARRELLO PORTA UTENSILI A 8 CASSETTI

CON CASSETTI DI SICUREZZA ANTI-RIBALTAMENTO CON GUIDE SU SFERE, SERRATURA CENTRALE, PORTAROTOLO E VASSOIO, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

Dimensioni	890 x 458 x 994 mm
Dimensioni cassetto	565 x 405 mm
Altezza cassetti	7 x 74,5 mm - 1 x 153.5 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	66 kg

C900/A — € 225,00

CASSETTA ATTREZZI

CON 6 CASSETTI CON SERRATURA CENTRALE E VASSOIO PORTATILE

Dimensioni	660 x 322 x 380h mm
3 cassetti	174 x 285 x 45h mm
2 Cassetti	580 x 285 x 45h mm
1 cassetto	580 x 285 x 70h mm
Peso	23 kg

C900/B — € 346,00

CARRELLO PORTA UTENSILI

COMPOSTO DA 6 CASSETTI CON SERRATURA CENTRALE 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

Dimensioni	685 x 455 x 850h mm
2 Cassetti	585 x 410 x 45 mm
2 Cassetti	585 x 410 x 100 mm
2 Cassetti	585 x 410 x 150 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	48 kg

C902/B — € 276,00

CARRELLO PORTA UTENSILI

COMPOSTO DA 3 CASSETTI E VANO INFERIORE PORTA ATTREZZI, CON SERRATURA CENTRALE, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

Dimensioni del vano	575 x 430 x 315h mm
Dimensioni	680 x 435 x 780h mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	27 kg

C655 — € 533,00

CARRELLO PORTA UTENSILI

COMPOSTO DA 3 CASSETTI, VANO SUPERIORE PORTA ATTREZZI CON SERRATURA CENTRALE, 2 RUOTE FISSE E 2 GIREVOLI

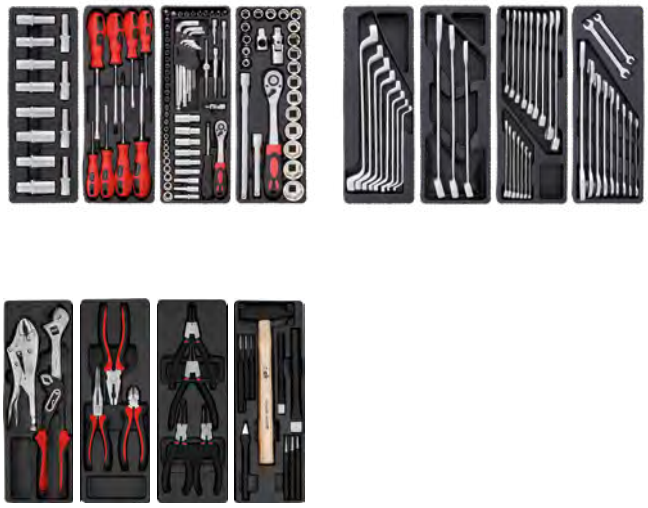
Dimensioni ingombro	748 x 520 x 850h mm
Dimensioni del vano	680 x 420 x 260 mm
Apertura	485 x 390 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	54 kg

C190C

€ 1060,00

CARRELLO A 7 CASSETTI COMPLETO DI UTENSILI

152 UTENSILI, CON SISTEMA ANTIRIBALTAMENTO. SI PUÒ APRIRE UN SOLO CASSETTO ALLA VOLTA; PIANO DI LAVORO IN MATERIALE PLASTICO E LEGNO CON PRATICI SCOMPARTI, MENSOLA A SCOMPARSA E VANO PORTA ATTREZZI O BOMBOLETTE SU DI UN LATO, PORTA CACCIAVITI E VANO PORTA ATTREZZI O BOMBOLETTE SULL'ALTRO LATO



152 Pz

Dimensioni esterne	1000 x 470 x 920h mm
2 Cassetti	560 x 400 x 40h mm
4 Cassetti	560 x 400 x 60h mm
1 cassetto	560 x 400 x 170h mm
Peso	80 kg

C960C

€ 832,00

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI

CON I SEGUENTI TERMOFORMATI: C960/1 - C960/2 C960/3 - C960/4 C960/5 - C960/6 C960/7 - C960/8

291 Pz

Dimensioni	890 x 458 x 994 mm
Dimensioni cassetto	565 x 405 mm
Altezza cassetti	5 x 74,5 mm - 2 x 153.5 mm
Portata cassetto	25 kg

C960/BE01

€ 1020,00

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI CON I SEGUENTI TERMOFORMATI: TM01/004, TM01/007, TM01/013, TM01/015, TM01/017, TM01/019, TM01/039, TM01/040, TM01/041

67 Pz

Termoformati inclusi	TM01/004, TM01/007, TM01/013, TM01/015, TM01/017, TM01/019, TM01/039, TM01/040, TM01/041
Dimensioni cassettiera	890 x 475 x 1015h mm
5 Cassetti	565 x 405 x 65h mm
2 Cassetti	565 x 405 x 145h mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	65 kg (vuota)

C900/BE01

€ 788,00

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI CON I SEGUENTI TERMOFORMATI: TM01/004, TM01/007, TM01/013, TM01/015, TM01/021, TM01/040, TM01/041

57 Pz

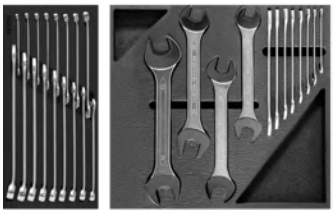
Termoformati inclusi	TM01/004, TM01/007, TM01/013, TM01/015, TM01/021, TM01/040, TM01/041
Dimensioni cassettiera	685 x 455 x 850h mm
2 Cassetti	585 x 410 x 45 mm
2 Cassetti	585 x 410 x 100 mm
2 Cassetti	585 x 410 x 150 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	48 kg (vuota)

C900/BE02

€ 683,00

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI CON I SEGUENTI TERMOFORMATI: TM01/004, TM01/007, TM01/013, TM01/015, TM01/021, TM01/040, TM01/041



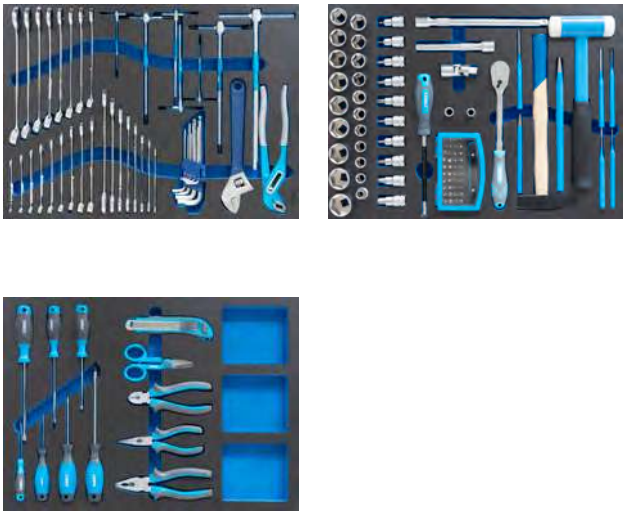
45 Pz

Termoformati inclusi	TM01/004, TM01/007, TM01/021, TM01/040, TM01/041
Dimensioni cassettiera	685 x 455 x 850h mm
2 Cassetti	585 x 410 x 45 mm
2 Cassetti	585 x 410 x 100 mm
2 Cassetti	585 x 410 x 150 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	48 kg (vuota)

C960/AM01

CAT 42 € 958,00

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI PER L'AUTOMOTIVE



142 Pz

Dimensioni cassettiera	890 x 475 x 1015h mm
5 Cassetti	565 x 405 x 65h mm
2 Cassetti	565 x 405 x 145h mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	65 kg (vuota)

C960/CC01

€ 958,00

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI CON I SEGUENTI TERMOFORMATI: TM01/002, TM01/010, TM01/012, TM01/014, TM01/016, TM01/018, TM01/023, TM01/025, TM01/030, TM01/033, TM01/042.

159 Pz

Termoformati inclusi	TM01/002, TM01/010, TM01/012, TM01/014, TM01/016,TM01/018, TM01/023, TM01/025, TM01/030, TM01/033, TM01/042
Dimensioni cassettiera	890 x 475 x 1015h mm
5 Cassetti	565 x 405 x 65h mm
2 Cassetti	565 x 405 x 145h mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	65 kg (vuota)

C900/CC01

€ 583,00

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI CON I SEGUENTI TERMOFORMATI: TM01/001, TM01/012, TM01/014, TM01/020, TM01/022, TM01/024, TM01/042.

113 Pz

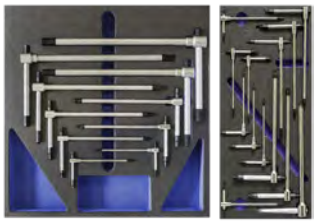
Termoformati inclusi	TM01/001, TM01/012, TM01/014, TM01/020, TM01/022, TM01/024, TM01/042
Dimensioni cassettiera	685 x 455 x 850h mm
2 Cassetti	585 x 410 x 45 mm
2 Cassetti	585 x 410 x 100 mm
2 Cassetti	585 x 410 x 150 mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	48 kg (vuota)

C980/CC01

€ 1370,00

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI

CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI CON I SEGUENTI TERMOFORMATI: TM01/002, TM01/005, TM01/008, TM01/009, TM01/020, TM01/029, TM01/042.



72 Pz

Termoformati inclusi	TM01/002, TM01/005, TM01/008, TM01/009, TM01/020,TM01/029, TM01/042
Dimensioni cassettiera	890 x 530 x 1030h mm
3 cassetti	565 x 405 x 50h mm
3 cassetti	565 x 405 x 105h mm
1 cassetto	565 x 405 x 165h mm
Portata cassetto	25 kg
Peso	101 kg (vuota)

TM01/001 — € 49,20

SERIE DI CHIAVI COMBINATE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

17 Pz · Cr-V · DIN 3113

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 mm
Articoli inclusi	0224/..

TM01/002 — € 101,00

SERIE DI CHIAVI COMBINATE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

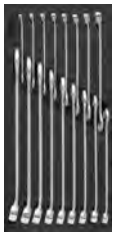
17 Pz · Cr-V · Cromata · DIN 3113

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 mm
Articoli inclusi	0208/..

TM01/004 — € 99,20

SERIE DI CHIAVI COMBINATE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-NERO A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.



17 Pz · Cr-V · Cromata · ISO 7738

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 mm
Articoli inclusi	BE11/..

TM01/005 — € 51,70

SERIE DI CHIAVI FISSE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

12 Pz · Cr-V · DIN 3110

Dimensioni	376 x 405 x 33 mm
Misure	6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 - 21x23 - 24x26 - 25x28 - 30x32 mm
Articoli inclusi	0222/..

TM01/006 — € 78,30

SERIE DI CHIAVI FISSE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

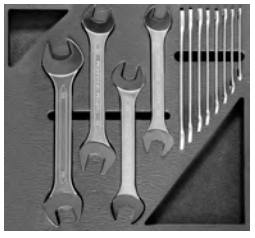
12 Pz · Cr-V · Cromata · DIN 3110

Dimensioni	376 x 405 x 33 mm
Misure	6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 - 21x23 - 24x26 - 25x28 - 30x32 mm
Articoli inclusi	0201/..

TM01/007 — € 90,00

SERIE DI CHIAVI FISSE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-NERO A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.



12 Pz · Cr-V · Cromata · ISO 10102

Dimensioni	376 x 405 x 33 mm
Misure	6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 - 21x23 - 24x26 - 25x28 - 30x32 mm
Articoli inclusi	BE10/..

TM01/008 — € 136,00

SERIE DI CHIAVI ESAGONALI MASCHIO A T IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

11 Pz · Cr-V

Dimensioni	376 x 405 x 33 mm
Misure	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 12 - 14 mm
Articoli inclusi	0400/..

TM01/009 — € 140,00

SERIE DI CHIAVI TORX A T IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

13 Pz · Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50 mm
Articoli inclusi	0405/..

TM01/010 — € 213,00

SERIE DI CHIAVI A T CON BUSSOLA ESAGONALE SNODATA IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

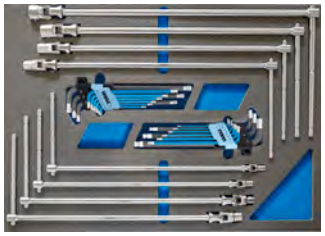
26 Pz

Dimensioni	565 x 405 x 33 mm
Chiavi a T	7 - 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm
Chiavi esagonali	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
Chiavi Torx	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50
Articoli inclusi	C395/.. - 0215 - 0220

TM01/011 — € 235,00

SERIE DI CHIAVI A T CON BUSSOLA ESAGONALE SNODATA IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.



26 Pz

Dimensioni	565 x 405 x 33 mm
Chiavi a T	7 - 8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 mm
Chiavi esagonali	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
Chiavi Torx	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50
Articoli inclusi	C391/.. - 0215 - 0220

TM01/012 — € 39,20

SERIE DI CHIAVI ESAGONALI CON MANICO ANATOMICO IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

6 Pz Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
Articoli inclusi	0856/..

TM01/013 — € 46,70

SERIE DI GIRAVITI CON TESTA ESAGONALE ED IMPUGNATURA A T IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-NERO A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

6 Pz Cr-V Cromata

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
Articoli inclusi	BE20/..

TM01/014 — € 39,20

SERIE DI CHIAVI TORX CON MANICO ANATOMICO IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

6 Pz Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 mm
Articoli inclusi	0855/..

TM01/015 — € 61,70

SERIE DI GIRAVITI CON PROFILO TORX ED IMPUGNATURA A T IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-NERO A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

6 Pz Cr-V Cromata

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 mm
Articoli inclusi	BE21/..

TM01/016 — € 34,20

SERIE DI GIRAVITI A TAGLIO IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

8 Pz 50 Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Giravite a taglio per meccanica	3 x 75 - 4 x 100 - 5 x 125 - 6 x 150 - 8 x 150 - 6 x 38 mm
Giravite a taglio elettricista	3 x 75 - 4 x 100 mm
Articoli inclusi	C883/.. - C884/..

TM01/017 — € 46,70

SERIE DI GIRAVITI A TAGLIO IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-NERO A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

7 Pz Cr-V Cromata ISO 2380-1.2

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	2,5 x 75 - 3,0 x 100 - 4,0 x 125 - 5,5 x 150 - 6,5 x 150 - 8,0 x 175 - 4,0 x 25 mm
Articoli inclusi	BE50/..

TM01/018 — € 39,20

SERIE DI GIRAVITI A CROCE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

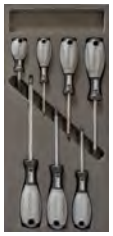
8 Pz | 50 Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Giravite a croce per meccanica	PH 1 x 75 - PH 2 x 100 - PH 3 x150 - PH 2 x 38 mm
Giravite a croce per viti da legno	PZ 1 x 75 - PZ 2 x 100 - PZ 3 x 150 - PZ 2 x 38 mm
Articoli inclusi	C882/.. - C885/..

TM01/019 — € 48,30

SERIE DI GIRAVITI A CROCE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-NERO A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.



7 Pz | Cr-V | Cromata | ISO 8764-1.2

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	PH 0 x 60 - PH 1 x 80 - PH 2 x 100 - PH 3 x 150 - PH 2 x 25 - PZ 1 x 80 - PZ 2 x 100 mm
Articoli inclusi	BE51/.. - BE52/..

TM01/020 — € 35,00

SERIE DI GIRAVITI MISTI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

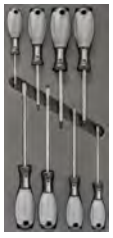
8 Pz | 50 Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Giravite a taglio per meccanica	3 x 75 - 4 x 100 - 5 x 125 - 6 x 150 - 6 x 38 mm
Giravite a croce per meccanica	PH 1 x 75 - PH 2 x 100 - PH 2 x 38 mm
Articoli inclusi	C882/.. - C884/..

TM01/021 — € 51,70

SERIE DI GIRAVITI MISTI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-NERO A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.



8 Pz | Cr-V | Cromata

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Giravite a taglio per meccanica	3,0 x 100 - 4,0 x 125 - 5,5 x 150 - 6,5 x 150 mm
Giravite a croce per meccanica	PH 0 x 60 - PH 1 x 80 - PH 2 x 100 mm
Giravite a croce per viti da legno	PZ 2 x 100 mm
Articoli inclusi	BE50/.. - BE51/.. - BE52/..

TM01/044 — CAT 42 — € 43,10

SERIE DI GIRAVITI A TAGLIO DIAMANTATI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

8 Pz | S2 Mo-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Giravite a taglio per meccanica	4 x 75 - 4 x 100 - 5 x 125 - 6 x 150 - 8 x 150 - 6 x 38 mm
Giravite a taglio elettricista	3 x 75 - 4 x 100 mm
Articoli inclusi	D883/.. - D884/..

TM01/045 — CAT 42 — € 48,70

SERIE DI GIRAVITI A CROCE DIAMANTATI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

8 Pz | S2 Mo-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Giravite a croce per meccanica	PH 1 x 75 - PH 2 x 100 - PH 3 x150 - PH 2 x 38 mm
Giravite a croce per viti da legno	PZ 1 x 75 - PZ 2 x 100 - PZ 3 x 150 - PZ 2 x 38 mm
Articoli inclusi	D882/.. - D885/..

TM01/046 — CAT 42 — € 43,60

SERIE DI GIRAVITI MISTI DIAMANTATI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

8 Pz | S2 Mo-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Giravite a taglio per meccanica	3 x 75 - 4 x 100 - 5 x 125 - 6 x 150 - 6 x 38 mm
Giravite a croce per meccanica	PH 1 x 75 - PH 2 x 100 - PH 2 x 38 mm
Articoli inclusi	D882/.. - D884/..

TM01/022 — € 186,00

SERIE DI BUSSOLE ESAGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

30 Pz | 1/2" | Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Bussole	8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
Articoli inclusi	BN4E3N0.. - CN450N1/2A

TM01/023 — € 182,00

SERIE DI BUSSOLE POLIGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

30 Pz | 1/2" | Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Bussole	8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
Articoli inclusi	BN4P3N0.. - CN450N1/2A

TM01/024 — € 189,00

SERIE DI BUSSOLE ESAGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

42 Pz | 1/4" | 3/8" | Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Bussole da 1/4"	4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
Bussole da 3/8"	7 - 8 - 9 -10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 mm
Articoli inclusi	BN4E5N0.. - BN4E4N0.. - CN450N1/4A - CN450N3/8A - JN40,, - LN400N,, - PN405N.. - PN404N.. - BN4C4L..

TM01/025 — € 185,00

SERIE DI BUSSOLE POLIGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

42 Pz | 1/4" | 3/8" | Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Bussole da 1/4"	4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
Bussole da 3/8"	7 - 8 - 9 -10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 mm
Articoli inclusi	BN4P5N0.. - BN4P4N0.. - CN450N1/4A - CN450N3/8A - JN40,, - LN400N,, - PN405N.. - PN404N.. - BN4C4L..

TM01/026 — € 37,50

SERIE DI GIRAVITI ISOLATI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

8 Pz | Mo-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Giravite a taglio isolato	3 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150 mm
Giravite a croce isolato	PH 0 x 60 - PH 1 x 80 - PH 2 x 100 mm
Articoli inclusi	CI82/.. - CI83/.. - 0013/142

TM01/027 — € 50,00

SERIE DI CHIAVI A BUSSOLA CON IMPUGNATURA IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

7 Pz | Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	5,5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 13 mm
Articoli inclusi	CB01/..

TM01/028 — € 60,00

SERIE DI CHIAVI A BUSSOLA CON IMPUGNATURA IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

7 Pz | Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	5,5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 13 mm
Articoli inclusi	CB02/..

TM01/029 — € 57,50

SERIE DI CHIAVI A BUSSOLA FLESSIBILI CON IMPUGNATURA IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

7 Pz | Cr-V | 7 Pz | Cr-Mo

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	5,5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 12 - 13 mm
Articoli inclusi	CBF1/..
Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	ø2x140 - ø3x150 - ø4x180 - ø5x220 - ø6x210 - ø7x210 - ø8x220 mm
Articoli inclusi	C015/..

TM01/030 — € 36,70

SERIE DI CHIAVI POLIGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

8 Pz | Cr-V | Cromata | DIN 838

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 mm
Articoli inclusi	0476/..

TM01/031 — € 43,30

SERIE DI CHIAVI POLIGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

4 Pz · Cr-V · Cromata · DIN 838

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	21x23 - 24x27 - 25x28 - 30x32 mm
Articoli inclusi	0476/..

TM01/032 — € 43,30

SERIE DI CHIAVI COMBINATE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

4 Pz · Cr-V · DIN 3113

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	24 - 27 - 30 - 32 mm
Articoli inclusi	0224/..

TM01/033 — € 60,80

SERIE DI CHIAVI COMBINATE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

4 Pz · Cr-V · Cromata · DIN 3113

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Misure	24 - 27 - 30 - 32 mm
Articoli inclusi	0208/..

TM01/035 — € 116,00

SERIE DI CHIAVI A TUBO E POLIGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

16 Pz · Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Chiavi a tubo	6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 mm
Chaivi poligonali	100 - 6x7, 115 - 8x9, 130 - 10x11, 145 - 12x13, 160 - 14x15, 170- 16x17, 185 - 18x19 - 205 - 20x22 mm
Articoli inclusi	0442/.. - 0134S

TM01/036 — € 65,80

SERIE DI CHIAVI A TUBO E POLIGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

17 Pz

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Chiavi a tubo	6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 mm
Chaivi poligonali	100 - 6x7, 115 - 8x9, 130 - 10x11, 145 - 12x13, 160 - 14x15, 170- 16x17, 185 - 18x19 - 205 - 20x22 mm
Articoli inclusi	0540/.. - 0134S

TM01/037 — € 68,30

SERIE DI CACCIASPINE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

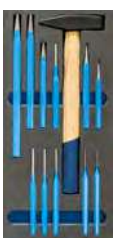
7 Pz · Cr-Mo

Misure	ø2x140 - ø3x150 - ø4x180 - ø5x220 - ø6x210 - ø7x210 - ø8x220 mm
Articoli inclusi	C015/..

TM01/038 — € 78,30

SERIE DI CACCIASPINE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.



12 Pz · Cr-Mo

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Cacciaspine cilindrico	ø2x150 - ø3x150 - ø4x150 - ø5x150 - ø6x150 - ø7x150 - ø8x150 mm
Bulini	4x120 - 5x150 mm
Scalpelli	18x150 - 21x200 - 25x250 mm
Martello tedesco	400g
Articoli inclusi	C012/.. - B006/.. - S022/.. - 0154/400DIN

TM01/039 — € 66,70

SERIE DI PINZE MISTE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-NERO A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

4 Pz · Cr-V · Cromata

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Pinza universale	180 mm
Tronchese a grande effetto	180 mm
Pinza a becchi lunghi dritti	170 mm
Pinza a becchi piatti lunghi	160 mm
Articoli inclusi	BE30/18 - BE32/18 - BE33/17 - BE35/16

TM01/040 — € 76,70

SERIE DI PINZE PER ANELLI ELASTICI IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-NERO A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

4 Pz · Cr-V · Cromata

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Pinza dritta per anelli elastici esterni	180 mm
Pinza piegata per anelli elastici esterni	180 mm
Pinza dritta per anelli interni	180 mm
Pinza piegata per anelli interni	180 mm
Articoli inclusi	BE37/03 - BE38/03 - BE39/03 - BE40/03

TM01/041 — € 66,70

SERIE DI PINZE MISTE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-NERO A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

4 Pz · Cr-V · Cromata

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Pinza universale	200 mm
Tronchese taglio laterale	160 mm
Pinza a becchi lunghi piegati	170 mm
Pinza a becchi tondi lunghi	160 mm
Articoli inclusi	BE30/20 - BE31/16 - BE34/17 - BE36/16

TM01/042 — € 36,70

SERIE DI PINZE MISTE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

4 Pz · Cr-V

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Pinza universale	180 mm
Tronchese taglio laterale	160 mm
Pinza a becchi lunghi piegati	160 mm
Pinza a becchi lunghi dritti	160 mm
Articoli inclusi	0873/U7 - 0873/BD6 - 0873/BC6 - 0873/TL

TM01/043 — € 157,00

SERIE DI BUSSOLE IMPACT IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

16 Pz · 1/2" · Cr-Mo

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm
Bussole	10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 mm
Prolunghe	75 - 150 - 250 mm
Articoli inclusi	BI4E3N.. - PI453..

TM01/050 — CAT 42 — € 458,00

STRUMENTI DI MISURA PER AUTOMOTIVE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

9 Pz

Dimensioni	565 x 405 x 33 mm
Articoli inclusi	C033/150 - C004 - 0212 - C058 - F685 - T053 - 0446 - C070 - 0312

TM01/052 — CAT 42 — € 428,00

SERIE PNEUMATICA PER AUTOMOTIVE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

19 Pz

Dimensioni	565 x 405 x 33 mm
Articoli inclusi	AP03 - BI4E3Nx - PI453150 - 0341 - JI403N - 0608

TM01/053 — CAT 42 — € 219,00

SERIE UTENSILI AGGIUNTIVI PER AUTOMOTIVE IN TERMOFORMATO MORBIDO

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC COMPLETO DI UTENSILI.

8 Pz

Dimensioni	565 x 405 x 33 mm
Articoli inclusi	L002/250 - 0136 - 0370/8 - 0368/10 - 0432 - 0209

TM01/100 — € 16,70

TERMOFORMATO MORBIDO PORTA MINUTERIA

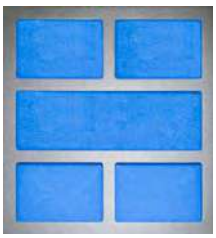
TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC VUOTO

Dimensioni	188 x 405 x 33 mm

TM01/110 — € 25,00

TERMOFORMATO MORBIDO PORTA MINUTERIA

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC VUOTO

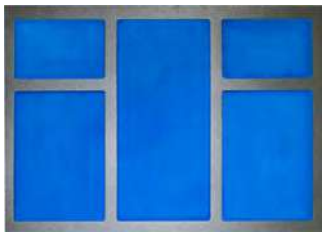


Dimensioni	376 x 405 x 33 mm

TM01/120 — € 33,30

TERMOFORMATO MORBIDO PORTA MINUTERIA

TERMOFORMATO MORBIDO IN POLIETILENE ESPANSO BICOLOR GRIGIO-BLU A 4 STRATI FRESATO CON MACCHINA CNC VUOTO



Dimensioni	564 x 405 x 33 mm

0466/4V — € 28,00

SERIE VASSOI MAGNETICI

IN ACCIAIO VERNICIATO, PER ORGANIZZARE AL MEGLIO LO SPAZIO DI LAVORO

4 Pz

Dimensioni ingombro	310 x 130 x 120h mm; 270 x 130 x 120h mm; 210 x 130 x 120h mm; 150 x 130 x 120h mm
Capacità	1,17 kg; 1 kg; 0,77 kg; 0,6 kg
Spessore lamiera	0,7 mm
Peso	3 kg

0466/C — € 6,70

PORTA GIRAVITI MAGNETICO

IN ACCIAIO VERNICIATO, PER ORGANIZZARE AL MEGLIO LO SPAZIO DI LAVORO

Dimensioni ingombro	280 x 60 x 60h mm
Giraviti	9
Fori	5 x ø 9 mm; 4 x ø 8 mm
Spessore lamiera	1,5 mm

0466/CV — € 11,70

VASSOIO MAGNETICO CON PORTA GIRAVITI

IN ACCIAIO VERNICIATO, PER ORGANIZZARE AL MEGLIO LO SPAZIO DI LAVORO

Dimensioni	360 x 130 x 110h mm
Dimensioni cassetto	305 x 115 x 30h mm
Fori	6 x ø 10 mm
Capacità	3.18 kg
Spessore lamiera	1 mm
Peso	1 kg

0466/PB — € 6,70

PORTA BUSSOLE MAGNETICO

IN ACCIAIO VERNICIATO, PER ORGANIZZARE AL MEGLIO LO SPAZIO DI LAVORO

Dimensioni ingombro	280 x 45 x 90h mm
Misure bussole	1/4" - 3/8" - 1/2"
Spessore lamiera	0,9 mm

0466/SA — € 18,30

SUPPORTO MAGNETICO PER AVVITATORE E BUSSOLE

IN ACCIAIO VERNICIATO, PER ORGANIZZARE AL MEGLIO LO SPAZIO DI LAVORO

Dimensioni ingombro	130 x 120 x 400h mm
Diametro foro	80 mm
Capacità	9 kg
Peso	1,3 kg

0466/SC — € 13,30

SUPPORTO MAGNETICO PER 3 BOMBOLETTE SPRAY E 7 GIRAVITI

IN ACCIAIO VERNICIATO, PER ORGANIZZARE AL MEGLIO LO SPAZIO DI LAVORO

Dimensioni ingombro	130 x 300 x 130h mm
Fori	3 x ø 75 mm; 2 x ø 12 mm; 1 x ø 11 mm; 1 x ø 10 mm; 1 x ø 9 mm; 2 x ø 7,5 mm
Capacità	1,19 kg
Spessore lamiera	0,8 mm
Peso	1,25 kg

0105T

CAT 42 **€ 258,00**

VALIGIA TROLLEY CON UTENSILI E ACCESSORI

162 Pz Cr-V

Chiavi esagonali	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
Giraviti	(-) 5 x 75 - 6 x 100 mm - (+) 1 x 75 - 2 x 100 mm
Cercafasi	100 ÷ 250 V
Giraviti di precisione	(-) 2 x 140 - 2,4 x 140 - 3 x 140 - (+) 00 x 140 mm - 0 x 140 mm
Pinze	160 mm
Chiave a rullino	200 mm
Tronchese taglio laterale	160 mm
Pinze a becchi mezzitondi	160 mm
Tenaglia cementista	220 mm
Forbici multiuso	175 mm
Cacciaspine e scalpelli	5
Pinze per anelli elastici con 3 teste	1
Pinza idraulico	240 mm
Chiavi combinate	8-10-11-12-13-15-17-19-21 mm
Bussole da 1/4"	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
Bussole da 1/2"	12-13-14-15-16-17-18-19-21-24-27-30-32 mm
Leva a T scorrevole	1/4"
Snodo universale	1/4" - 1/2"
Prolunghe da 1/4"	50 mm - 100 mm
Prolunghe da 1/2"	125 mm - 250 mm

Attacco da 1/2" per leva a T	1
Misure bussole per candela	16 mm - 21 mm
Leve a cricchetto	1/4" - 1/2"
Lima	200 mm
Martello tedesco	300 g
Flessometro	5 m
Mini archetto con lama	1
Lame	3
Torcia in alluminio	1
Pinza fastonatrice	200 mm
Capicorda	35
Cutter	1
Livella	300 mm
Calibro a corsoio	150 mm
Porta inserti magnetico	1
Inserti	30 - 1/4"
Porta inserti a cricchetto	1
Adattatore maschio con quadro da 1/4" e esagono da 1/4"	1
Dimensioni valigia	470 x 350 x 135 mm
Peso	12 kg

0110T

CAT 42 **€ 218,00**

VALIGIA CON TROLLEY, UTENSILI E ACCESSORI

133 Pz Cr-V

Chiavi esagonali	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8 mm
Giraviti	(-) 3 x 75 - 5 x 75 - 6 x 100 - 8 x 150 mm - (+) 0 x 75 - 1 x 75 - 2 x 100 3 x 100 mm
Giraviti di precisione	(-) 2,4 x 140 - (+) 00 x 140 mm - 0 x 140 mm
Pinze	180 mm
Pinza a 2 posizioni	150 mm
Tronchese taglio laterale	115 mm
Pinze a becchi mezzitondi	150 mm
Pinza spelafili	160 mm
Forbici	200 mm
Pinza idraulico	240 mm
Chiavi combinate	6-8-10-13-14-15-17-19 mm
Bussole da 1/4"	4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
Bussole da 1/2"	8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm
Leva a T scorrevole	1/4"
Snodo universale	1/4" - 1/2"
Prolunghe da 1/4"	100 mm
Prolunghe da 1/2"	250 mm

Attacco da 1/2" per leva a T	1
Misure bussole per candela	16 mm - 21 mm
Leve a cricchetto	1/4" - 1/2"
Prolunga flessibile	1/4" - 145 mm
Bussola porta inserti	1/4"
Martello tedesco	300 g
Flessometro	5 m
Mini archetto con lama	1
Capicorda	20
Cutter	1
Lame	5
Livella	300 mm
Manico per bussole	1/4"
Porta inserti magnetico	1/4"
Inserti	30 - 1/4"
Adattatore maschio con quadro da 1/4" e esagono da 1/4"	1
Dimensioni valigia	470 x 350 x 135 mm
Peso	10 kg

0105

€ 220,00

VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI

VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI

162 Pz Cr-V

Chiavi esagonali	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
Giraviti	(-) 5 x 75 - 6 x 100 mm - (+) 1 x 75 - 2 x 100 mm
Cercafasi	100 ÷ 250 V
Giraviti di precisione	(-) 2 x 140 - 2,4 x 140 - 3 x 140 - (+) 00 x 140 mm - 0 x 140 mm
Pinze	160 mm
Chiave a rullino	200 mm
Tronchese taglio laterale	160 mm
Pinze a becchi mezzitondi	160 mm
Tenaglia cementista	220 mm
Forbici multiuso	175 mm
Cacciaspine e scalpelli	5
Pinze per anelli elastici con 3 teste	1
Pinza idraulico	240 mm
Chiavi combinate	8-10-11-12-13-15-17-19-21 mm
Bussole da 1/4"	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
Bussole da 1/2"	12-13-14-15-16-17-18-19-21-24-27-30-32 mm
Leva a T scorrevole	1/4"
Snodo universale	1/4" - 1/2"
Prolunghe da 1/4"	50 mm - 100 mm
Prolunghe da 1/2"	125 mm - 250 mm

Attacco da 1/2" per leva a T	1
Misure bussole per candela	16 mm - 21 mm
Leve a cricchetto	1/4" - 1/2"
Lima	200 mm
Martello tedesco	300 g
Flessometro	5 m
Mini archetto con lama	1
Lame	3
Torcia in alluminio	1
Pinza fastonatrice	200 mm
Capicorda	35
Cutter	1
Livella	300 mm
Calibro a corsoio	150 mm
Porta inserti magnetico	1
Inserti	30 - 1/4"
Porta inserti a cricchetto	1
Adattatore maschio con quadro da 1/4" e esagono da 1/4"	1
Dimensioni valigia	470 x 350 x 135 mm
Peso	11,8 kg

0110

€ 179,00

VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI

133 Pz Cr-V

Chiavi esagonali	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8 mm
Giraviti	(-) 3 x 75 - 5 x 75 - 6 x 100 - 8 x 150 mm - (+) 0 x 75 - 1 x 75 - 2 x 100 3 x 100 mm
Giraviti di precisione	(-) 2,4 x 140 - (+) 00 x 140 mm - 0 x 140 mm
Pinze	180 mm
Pinza a 2 posizioni	150 mm
Tronchese taglio laterale	115 mm
Pinze a becchi mezzitondi	150 mm
Pinza spelafili	160 mm
Forbici	200 mm
Pinza idraulico	240 mm
Chiavi combinate	6-8-10-13-14-15-17-19 mm
Bussole da 1/4"	4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
Bussole da 1/2"	8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm
Leva a T scorrevole	1/4"
Snodo universale	1/4" - 1/2"
Prolunghe da 1/4"	100 mm
Prolunghe da 1/2"	250 mm

Attacco da 1/2" per leva a T	1
Misure bussole per candela	16 mm - 21 mm
Leve a cricchetto	1/4" - 1/2"
Prolunga flessibile	1/4" - 145 mm
Bussola porta inserti	1/4"
Martello tedesco	300 g
Flessometro	5 m
Mini archetto con lama	1
Capicorda	20
Cutter	1
Lame	5
Livella	300 mm
Manico per bussole	1/4"
Porta inserti magnetico	1/4"
Inserti	30 - 1/4"
Adattatore maschio con quadro da 1/4" e esagono da 1/4"	1
Dimensioni valigia	470 x 350 x 135 mm
Peso	9,8 kg

0399

CAT 42 € 163,00

VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI

88 Pz Cr-V

Peso lordo	3,12 kg
Chiavi esagonali	2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
Giraviti	(-) 5 x 75 - 6 x 100 mm - (+) 1 x 75 - 2 x 100 mm
Pinze	150 mm
Chiave a rullino	250 mm
Tronchese taglio laterale	150 mm
Pinze a becchi mezzitondi	150 mm
Forbici multiuso	150 mm
Pinza idraulico	240 mm
Chiavi combinate	8-10-11-12-13-15-17 mm
Bussole da 1/4"	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
Bussole da 1/2"	10-13-14-15-16-17-19-21-22 mm
Leva a T scorrevole	1/4"
Snodo universale	1/4" - 1/2"
Prolunghe da 1/4"	50 mm - 100 mm
Prolunghe da 1/2"	125 mm - 250 mm
Attacco da 1/2" per leva a T	1
Misure bussole per candela	16 mm - 21 mm
Leve a cricchetto	1/4" - 1/2"
Martello tedesco	300 g
Cutter	1
Porta inserti magnetico	1
Inserti	30 - 1/4"
Porta inserti a cricchetto	1
Adattatore maschio con quadro da 1/4" e esagono da 1/4"	1
Dimensioni valigia	450 x 360 x 120 mm

0434

CAT 42 € 79,20

VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI

54 Pz Cr-V

Peso lordo	3,12 kg
Chiavi esagonali	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
Giraviti	(-) 5 x 75 - 6 x 100 mm - (+) 1 x 75 - 2 x 100 mm
Pinze	150 mm
Chiave a rullino	200 mm
Pinze a becchi mezzitondi	150 mm
Pinza idraulico	240 mm
Misure bussole per candela	16 mm - 21 mm
Martello tedesco	300 g
Cutter	1
Porta inserti magnetico	1
Inserti	30 - 1/4"
Porta inserti a cricchetto	1
Flessometro	5 m
Dimensioni valigia	400 x 270 x 120 mm

0165

€ 217,00

VALIGIA CON UTENSILI ED ACCESSORI

CON CARRELLO

175 Pz Cr-V Valigetta

Leve a cricchetto	1/4" - 1/2"
Chiavi a bussola per candele 1\2"	16 mm - 21 mm
Riduzione	1/2" (M) - 3/8" (F)
Porta inserti a cricchetto	1/4"
Bussole da 1/4"	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
Porta bussole	1/4"
Bussole da 1/2"	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 23-24-27-30 mm
Leve a "T"	1/4" - 1/2"
Prolunghe da 1/4"	50 - 100 mm
Snodi a cardano	1/4" - 1/2"
Prolunga flessibile	1/4" - 150 mm
Chiavi esagonali a punta sferica	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
Cercafasi	100 ÷ 250 V
Giraviti di precisione	(-) 1 - 1,4 - 1,8 - 2,4 - (+) 0 - 1
Pinze	200 - 180 - 160 mm
Chiave a rullino	200 mm
Pinza idraulico	250 mm
Chiavi combinate	6-8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm
Martello tedesco	300 g

Flessometro	5 m
Mini archetto con lama	1
Livella magnetica	250 mm
Torcia in alluminio	1
Pinza fastonatrice	200 mm
Capicorda	50
Cutter	1
Pinza grip	175 mm
Nastro isolante	1
Calamita telescopica	1
Calibro a corsoio	150 mm
Giraviti per elettricista	(-) 5 x 125 - 4 x 100 - (+) 3 x 75 mm
Giraviti	(-) 3 x 75 - 3 x 100 - 5 x 75 - 6 x 38 - 6 x 100 mm (+) 3 x 75 - 3 x 100 - 5 x 75 - 6 x 38 - 6 x 100 – 8 x 150 mm
Porta inserti magnetico	1
Inserti	25 1/4"
Dimensioni valigetta	500 x 440 x 200/270 mm trolley
Carrello	1
Peso	15,5 kg

0315

€ 149,00

VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI

132 Pz Cr-V Valigetta

Chiavi esagonali	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
Cercafasi	100 ÷ 250 V
Giraviti di precisione	(-) 1 - 1,4 - 1,8 - 2,4 - (+) 0 - 1
Pinze	200 - 180 - 160 mm
Chiave a rullino	250 mm
Pinza idraulico	250 mm
Chiavi combinate	6 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 mm
Martello tedesco	300 g
Flessometro	5 m
Mini archetto con lama	1
Livella magnetica	250 mm
Torcia in alluminio	1
Pinza fastonatrice	200 mm

Capicorda	50
Cutter	1
Pinza grip	175 mm
Nastro isolante	1
Calamita telescopica	1
Calibro a corsoio	150 mm
Giraviti per elettricista	(-) 5 x 125 - 4 x 100 - (+) 3 x 75 mm
Giraviti	(-) 3 x 75 - 3 x 100 - 5 x 75 - 6 x 38 - 6 x 100 mm (+) 3 x 75 - 3 x 100 - 5 x 75 - 6 x 38 - 6 x 100 – 8 x 150 mm
Porta inserti magnetico	1
Inserti	25 - 1/4"
Dimensioni valigetta	500 x 440 x 150 mm
Peso	9,5 kg

0323/45 — € 38,80

CASSETTA ATTREZZI

A 5 SCOMPARTI

Dimensioni	450 x 200 x 205h mm
Peso	4,2 kg

0323/55 — € 44,00

CASSETTA ATTREZZI

A 5 SCOMPARTI

Dimensioni	550 x 200 x 205h mm
Peso	4,8 kg

0423/1 — € 25,90

VALIGETTA PORTAMINUTERIA

IN METALLO CON 16 CONTENITORI PLASTICI PICCOLI E 4 MEDI, CON DIMENSIONI RISPETTIVAMENTE DI 54 X 52 X 43H mm E 54 X 105 X 43H mm. LA VALIGETTA, IDEALE PER RIPORRE MINUTERIA, HA DUE CHIUSURE DI SICUREZZA PER EVITARE IL ROVESCIAMENTO INVOLONTARIO DELLA MINUTERIA

Dimensioni	334 x 240 x 45 mm
Peso	1,7 kg

0423/2 — € 30,60

VALIGETTA PORTAMINUTERIA

IN METALLO, CON 29 CONTENITORI PLASTICI PICCOLI E 3 MEDI, CON DIMENSIONI RISPETTIVAMENTE DI 54 X 52 X 43H mm E 54 X 105 X 43H mm. LA VALIGETTA, IDEALE PER RIPORRE MINUTERIA, HA UNA CHIUSURA DI SICUREZZA CENTRALE PER EVITARE IL ROVESCIAMENTO INVOLONTARIO DELLA MINUTERIA

Dimensioni	388 x 295 x 45 mm
Peso	1,9 kg

0422-

SERIE CONTENITORI BIVALVE

PRATICHE PER IMMAGAZZINARE PICCOLI OGGETTI COME VITI, BULLONI, DADI, GANCETTI, CHIODI

20 Pz

Art.	€	Dimensione
0422/B1	€ 7,30	65 x 47 x 30 mm
0422/B3	€ 12,70	75 x 60 x 40mm

C312 — € 6,70

VALIGETTA PORTA MINUTERIA

CON 21 SCOMPARTI E DIVISORIE RIMOVIBILI, PER POTER IMMAGAZZINARE OGGETTI PIÙ GRANDI DELLO SCOMPARTO ORIGINALE

Plastica

Dimensioni	320 x 260 x 50 mm
Peso	0,5 kg

C315 — € 10,40

VALIGETTA PORTA MINUTERIA

CON 21 SCOMPARTI E DIVISORIE RIMOVIBILI, PER POTER IMMAGAZZINARE OGGETTI PIÙ GRANDI DELLO SCOMPARTO ORIGINALE

Plastica

Dimensioni	380 x 310 x 60 mm
Peso	0,75 kg

C313 — € 58,30

CASSETTIERA CON 4 VALIGETTE PORTA MINUTERIA

CASSETTIERA MODULARE, CON 13 VASCHETTE ESTRAIBILI DI VARIE DIMENSIONI DOTATA DI INCASTRI LATERALI PER LA SOVRAPPOSIZIONE E FORI POSTERIORI PER IL FISSAGGIO A MURO

Plastica

Dimensioni	377 x 265 x 310 mm
Peso	4,7 kg

C360 — € 19,70

VALIGETTA PORTA MINUTERIA

CON 23 SCOMPARTI E 16 SEPARATORI RIMOVIBILI

Plastica

Dimensioni	443 x 317 x 80h mm

C371 — € 32,10

VALIGETTA PORTA MINUTERIA

CON 2 VASCHETTE GRANDI, 3 VASCHETTE MEDIE, 6 VASCHETTE PICCOLE

Plastica

Dimensioni	443 x 317 x 107h mm

C163 — € 12,10

VALIGETTA PER UTENSILI

LUCCHETTABILE, 16" , CON VASCHETTA MOBILE E 2 SCOMPARTI PORTA MINUTERIA NEL COPERCHIO

Polipropilene

Dimensioni	394 x 160 x 195h mm

C165 — € 22,90

VALIGETTA PER UTENSILI

20" CON VASCHETTA MOBILE E 2 SCOMPARTI PORTA MINUTERIA NEL COPERCHIO

Polipropilene

Dimensioni	514 x 225 x 260h mm

0682 — € 77,90

VALIGIA PORTA UTENSILI IN ABS

UTENSILI NON INCLUSI

A	460 mm		
B	330 mm	E	52 mm
C	150 mm	Portata	25 kg
D	98 mm	Peso	2,9 kg

0683 — € 133,00

VALIGIA PORTA UTENSILI IN ABS CON CARRELLO

UTENSILI NON INCLUSI

A	460 mm		
B	330 mm	E	92 mm
C	190 mm	Portata	25 kg
D	98 mm	Peso	4,5 kg

C648 — € 44,40

VALIGETTA PER UTENSILI

CON VASCHETTA MOBILE

Inox - Polipropilene

Dimensioni	510 x 280 x 220h mm

M13x

VALIGIA RESISTENTE ALL'ACQUA

VALIGIA PORTA STRUMENTI A TENUTA STAGNA , CON VALVOLA DI DEPRESSURIZZAZIONE, INTERNO PERSONALIZZABILE CON SPUGNA PRETAGLIATA A CUBETTI PER ALLOGGIARE QUALSIASI TIPO DI STRUMENTO

Polipropilene

Art.	€	Dimensioni esterne	Dimensioni interne	Peso
M138	€ 52,80	465 x 360 x 175h mm	425 x 287 x 115h mm	2,9 kg
M139	€ 72,40	570 x 410 x 215h mm	505 x 353 x 140h mm	5,1 kg

M300/B — € 70,80

VALIGIA RESISTENTE ALL'ACQUA

CON VALVOLA DI DEPRESSURIZZAZIONE, INTERNO PERSONALIZZABILE CON SPUGNA PRETAGLIATA A CUBETTI PER ALLOGGIARE QUALSIASI TIPO DI OGGETTO. LA SUA SUPERIORE RESISTENZA AGLI URTI, ACQUA E POLVERE LA RENDE ADATTA A VARI SETTORI DI UTILIZZO ED APPLICAZIONI

Polipropilene | IP 67 | STANAG 4280 DEF-STAN 81-41 | made in italy

Dimensioni esterne	336 x 300 x 148 mm
Dimensioni interne	300 x 225 x 132 mm
Volume interno	8.91 l
Temperatura di esercizio	-30 / 90°C (-22 / 194°F)
Peso	1.62 kg

M430/B — € 95,80

VALIGIA RESISTENTE ALL'ACQUA

CON VALVOLA DI DEPRESSURIZZAZIONE, INTERNO PERSONALIZZABILE CON SPUGNA PRETAGLIATA A CUBETTI PER ALLOGGIARE QUALSIASI TIPO DI OGGETTO. LA SUA SUPERIORE RESISTENZA AGLI URTI, ACQUA E POLVERE LA RENDE ADATTA A VARI SETTORI DI UTILIZZO ED APPLICAZIONI

Polipropilene | IP 67 | STANAG 4280 DEF-STAN 81-41 | made in italy

Dimensioni esterne	464 x 366 x 176 mm
Dimensioni interne	426 x 290 x 159 mm
Volume interno	19.64 l
Temperatura di esercizio	-30 / 90°C (-22 / 194°F)
Peso	2.76 kg

M505/B — € 146,00

VALIGIA RESISTENTE ALL'ACQUA

CON VALVOLA DI DEPRESSURIZZAZIONE, INTERNO PERSONALIZZABILE CON SPUGNA PRETAGLIATA A CUBETTI PER ALLOGGIARE QUALSIASI TIPO DI OGGETTO. LA SUA SUPERIORE RESISTENZA AGLI URTI, ACQUA E POLVERE LA RENDE ADATTA A VARI SETTORI DI UTILIZZO ED APPLICAZIONI

Polipropilene | IP 67 | STANAG 4280 DEF-STAN 81-41 | made in italy

Dimensioni esterne	555 x 428 x 211 mm
Dimensioni interne	500 x 350 x 194 mm
Volume interno	33.95 l
Temperatura di esercizio	-30 / 90°C (-22 / 194°F)
Peso	3.9 kg

M540/BT — € 238,00

VALIGIA RESISTENTE ALL'ACQUA CON TROLLEY

CON VALVOLA DI DEPRESSURIZZAZIONE, INTERNO PERSONALIZZABILE CON SPUGNA PRETAGLIATA A CUBETTI PER ALLOGGIARE QUALSIASI TIPO DI OGGETTO. LA SUA SUPERIORE RESISTENZA AGLI URTI, ACQUA E POLVERE LA RENDE ADATTA A VARI SETTORI DI UTILIZZO ED APPLICAZIONI

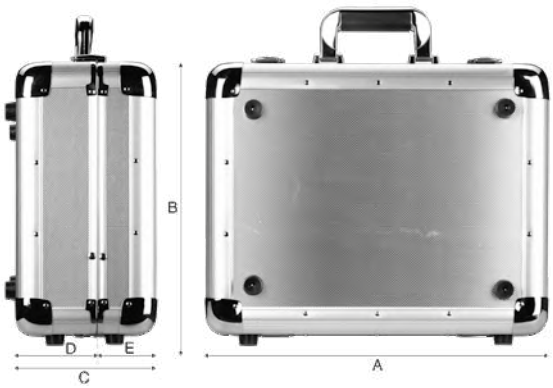
Polipropilene | IP 67 | DEF STAN 81-41 STANAG 4280 | made in italy

Dimensioni esterne	594 x 473 x 270 mm
Dimensioni interne	538 x 405 x 245 mm
Volume interno	53.38 l
Temperatura di esercizio	-30 / 90°C (-22 / 194°F)
Peso	5.2 kg

068x

VALIGIA PORTA UTENSILI IN ALLUMINIO

UTENSILI NON INCLUSI



Art.	€	A	B	C	D	E	Portata	Peso
0680	€ 108,00	510 mm	375 mm	185 mm	110 mm	75 mm	30 kg	5,8 kg
0681	€ 93,30	440 mm	390 mm	185 mm	110 mm	75 mm	30 kg	5,2 kg

0557 — CAT 42 — € 75,00

ZAINO MULTIFUNZIONE

REALIZZATO IN POLIESTERE 1680 DENARI, CON BASE IN GOMMA RIGIDA, SCHIENALE TRASPIRANTE, PORTAUTENSILI ESTRAIBILE, TASCA PORTA COMPUTER IMBOTTITA CON ZONA UFFICIO, TASCHE CAPIENTI E ROBUSTE PER ALLOGGIARE UN GRAN NUMERO DI UTENSILI

Dimensioni esterne	370 x 160 x 460h mm
Peso	2,5 kg

0390 — € 36,10

BORSA PORTA UTENSILI

CON TRACOLLA IN POLIESTERE 1680 DENARI

Tasche	14
Dimensioni	400 x 225 x 250h mm - 16" x 9" x 10" h
Peso	1,6 kg

0395 — € 44,40

BORSA PORTA UTENSILI

CON TRACOLLA IN POLIESTERE 1680 DENARI

Tasche	19
Dimensioni	480 x 250 x 225h mm / 19" x 10" x 9" h
Peso	2 kg

0408 — € 7,70

BORSA PORTA UTENSILI

A 4 TASCHE, COSTRUITA IN POLIESTERE. SI ADATTA AD OGNI CINTURA E PUÒ ESSERE USATA PER CONTENERE PICCOLI TESTER, PINZE, FORBICI, CACCIAVITI E UTENSILI VARI

Dimensioni	240 x 140 x 100 mm

0409 — € 9,30

BORSA PORTA UTENSILI

A 10 TASCHE CON CINTURA, COSTRUITA IN POLIESTERE. SI PUÒ USARE PER CONTENERE PICCOLI TESTER, PINZE, FORBICI, CACCIAVITI E UTENSILI VARI

Dimensioni	250 x 210 x 70 mm

0254 — € 6,90

BORSA INSTALLATORE

IN PELLE CON CINTURA

Tasche	5

0264 — € 14,00

BORSA INSTALLATORE

IN PELLE CON CINTURA

Tasche	11

Tanica metallo 20L
20 l

MORSE DA BANCO E INCUDINI

pag.448 — Morse da banco
pag.451 — Morsetti
pag.452 — Incudini

PNEUMATICA

pag.453 — Fissatrici
pag.455 — Avvitatori
pag.459 — Smerigliatrci
pag.461 — Levigatrici
pag.463 — Pistole per soffiaggio
pag.465 — Aerografi
pag.468 — Avvolgitubo

SALDATORI, SVERNICIATORI E PISTOLE TERMOCOLLANTI

pag.470 — Saldatori
pag.471 — Sverniciatori
pag.473 — Pistole termocollanti

ATTREZZATURA PER LIQUIDI E FLUIDI

pag.474 — Oliatori
pag.475 — Ingrassatori
pag.476 — Spray
pag.479 — Taniche
pag.479 — Pompe di travaso
pag.480 — Nebulizzatori

ILLUMINAZIONE E RISCALDATORI

pag.482 — Riscaldatori
pag.483 — Faretti LED
pag.485 — Lampade
pag.486 — Lenti
pag.487 — Torce e lampade a batteria
pag.492 — Avvolgicavo e multiprese
pag.494 — Gruppi elettrogeni

SICUREZZA ED ANTINFORTUNISTICA

pag.498 — Guanti
pag.502 — Occhiali
pag.502 — Cantiere e primo soccorso
pag.505 — Cuffie antirumore
pag.506 — Mascherine
pag.507 — Scarpe e stivali

EDILIZIA E IMBALLAGGIO

pag.495 — Pistole per prodotti chimici
pag.496 — Cazzuole, spatole e frattoni
pag.497 — Materiale per imballaggio

0036-

MORSA IN ACCIAIO

Art.	€	Ganascia	Apertura	Altezza utile	Interasse fori	Peso
0036/100	€ 96,10	100 mm	90 mm	60 mm	85 mm	4,9 kg
0036/125	€ 142,00	125 mm	138 mm	75 mm	110 mm	10 kg
0036/150	€ 240,00	150 mm	190 mm	90 mm	150 mm	19 kg

0036-xG

MORSA GIREVOLE IN ACCIAIO

Art.	€	Ganascia	Apertura	Peso
0036/100G	€ 113,00	100 mm	90 mm	5 kg
0036/125G	€ 155,00	125 mm	138 mm	11 kg
0036/150G	€ 266,00	150 mm	190 mm	23 kg

0135-

MORSA IN ACCIAIO FORGIATA

CON REGOLAZIONE LATERALE DELLO SCORRIMENTO

Art.	€	Ganasce	Apertura	Altezza utile	Interasse fori	Peso
0135/100	€ 103,00	100 mm	125 mm	60 mm	98 mm	5,8 kg
0135/125	€ 146,00	125 mm	160 mm	70 mm	111 mm	9,8 kg
0135/150	€ 232,00	150 mm	190 mm	85 mm	136 mm	17,8 kg

0140-

MORSA IN ACCIAIO

PER UTILIZZI GRAVOSI CON STRINGITUBO E REGOLAZIONE LATERALE DELLO SCORRIMENTO

Art.	€	Ganasce	Apertura	Altezza utile	Interasse fori	Peso
0140/080	€ 38,60	80 mm	80 mm	60 mm	81 mm	4 kg
0140/100	€ 45,10	100 mm	100 mm	65 mm	81 mm	6,1 kg
0140/125	€ 66,50	125 mm	125 mm	90 mm	103 mm	10,9 kg
0140/150	€ 83,70	150 mm	150 mm	95 mm	123 mm	14,9 kg

0591-

MORSA IN ACCIAIO

CON CUSCINETTO SULLA VITE, GANASCE INTERCAMBIABILI E STRINGITUBO

Art.	€	Ganascia	Apertura	Peso
0591/100	€ 127,00	100 mm	105 mm	6,1 kg
0591/125	€ 179,00	125 mm	138 mm	12,3 kg
0591/150	€ 270,00	150 mm	230 mm	26,6 kg

0145-

MORSA IN ACCIAIO CON STRINGITUBO

Art.	€	Ganasce	Apertura	Altezza utile	Interasse fori	Peso
0145/80	€ 32,60	80 x 20 mm	80 mm	58 mm	76 mm	3,8 kg
0145/100	€ 36,20	100 x 20 mm	100 mm	70 mm	85 mm	5,5 kg
0145/125	€ 48,20	125 x 20 mm	125 mm	75 mm	90 mm	7,4 kg
0145/150	€ 78,40	150 x 27 mm	150 mm	95 mm	105 mm	12 kg

0174-

MORSA DA BANCO IN GHISA SFEROIDALE

CON GANASCE INTERCAMBIABILI

Art.	€	Ganasce	Apertura	Altezza utile	Interasse fori	Peso
0174/100	€ 51,50	100 x 20 mm	100 mm	50 mm	85 mm	4,8 kg
0174/125	€ 64,20	125 x 22 mm	130 mm	60 mm	95 mm	7,7 kg
0174/150	€ 80,30	150 x 22 mm	150 mm	75 mm	105 mm	10 kg

0427-

MORSA PARALLELA DA BANCO IN GHISA SFEROIDALE

CON GUIDE PRISMATICHE

Art.	€	Ganasce	Apertura	Peso
0427/080	€ 60,10	80 mm	80 mm	6,5 kg
0427/100	€ 77,50	100 mm	100 mm	10,1 kg
0427/125	€ 103,00	125 mm	125 mm	12,2 kg

0146/60 € 21,20

MORSA GIREVOLE CON MORSETTO

Ganascia	60 mm
Apertura	50 mm
Capacità morsetto	45 mm
Peso	2,3 kg

0042- CAT 42

COPPIA GANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO

Art.	€	Ganascia
0042/100	€ 10,70	100 mm
0042/125	€ 16,50	125 mm
0042/150	€ 16,90	150 mm

0520-xG CAT 42

COPPIA DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO RIVESTITE IN GOMMA

Alluminio 2 Pz Doppio blister

Art.	€	Lunghezza	Altezza	Spessore
0520/100G	€ 11,90	100 mm	28,7 mm	10,0 mm
0520/125G	€ 13,50	125 mm	28,7 mm	10,0 mm
0520/150G	€ 15,00	150 mm	28,7 mm	10,0 mm

0520-xA CAT 42

COPPIA DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO

Alluminio 2 Pz Doppio blister

Art.	€	Lunghezza	Altezza	Spessore
0520/100A	€ 11,90	100 mm	28,3 mm	8,9 mm
0520/125A	€ 13,50	125 mm	28,3 mm	8,9 mm
0520/150A	€ 15,00	150 mm	28,3 mm	8,9 mm

0520-xP — CAT 42

COPPIA DI COPRIGANASCE PRISMATICHE MAGNETICHE IN ALLUMINIO

Alluminio | 2 Pz | Doppio blister

Art.	€	Lunghezza	Altezza	Spessore
0520/100P	€ 11,90	100 mm	28,5 mm	9,8 mm
0520/125P	€ 13,50	125 mm	28,5 mm	9,8 mm
0520/150P	€ 15,00	150 mm	28,5 mm	9,8 mm

0520-xF — CAT 42

COPPIA DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO RIVESTITE IN FIBRA

Alluminio | 2 Pz | Doppio blister

Art.	€	Lunghezza	Altezza	Spessore
0520/100F	€ 11,90	100 mm	28,7 mm	10,3 mm
0520/125F	€ 13,50	125 mm	28,7 mm	10,3 mm
0520/150F	€ 15,00	150 mm	28,7 mm	10,3 mm

0520-xS — CAT 42

SERIE DI COPPIE DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO

COMPRENDE GLI ARTICOLI 0520/100A, 0520/100F, 0520/100G, 0520/100P

Alluminio | 4 Coppie | Doppio blister

Art.	€	Lunghezza
0520/100S	€ 35,60	100 mm
0520/125S	€ 40,40	125 mm
0520/150S	€ 45,10	150 mm

0205 — € 26,40

MORSA PER SALDARE PROFILATI A 90°

Capacità	70 mm + 70 mm
Altezza utile	35 mm
Peso	0,9 kg

0205/120 — € 91,00

MORSA PER SALDARE PROFILATI A 90°

Capacità	110 mm + 110 mm
Altezza utile	60 mm
Peso	10 kg

0250 — € 36,90

MORSETTO 4 DIREZIONI

FORNITO IN KIT DI MONTAGGIO, PER PORTE O TAVOLI IN LEGNO (LISTELLI DI LEGNO NON INCLUSI)

Spessore max	150 mm
Peso	1,9 kg

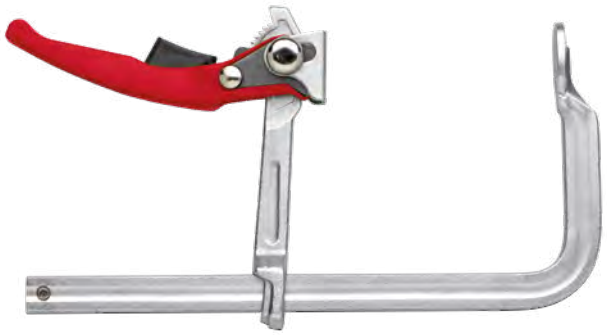
M006-

MORSETTO IN ACCIAIO TEMPERATO PER MECCANICA

Art.	€	Apertura x Profondità	Stelo	Peso
M006/200	€ 22,90	200 x 120 mm	22 x 10,5 mm	1,20 kg
M006/300	€ 32,10	300 x 140 mm	25 x 12 mm	1,80 kg
M006/400	€ 32,50	420 x 120 mm	25 x 12 mm	1,90 kg
M006/500	€ 36,10	500 x 120 mm	25 x 12 mm	2,10 kg
M006/600	€ 51,90	600 x 120 mm	25 x 12 mm	2,30 kg
M006/800	€ 62,30	800 x 120 mm	25 x 12 mm	3,00 kg
M006/1000	€ 74,00	1000 x 120 mm	25 x 12 mm	3,50 kg

M007-

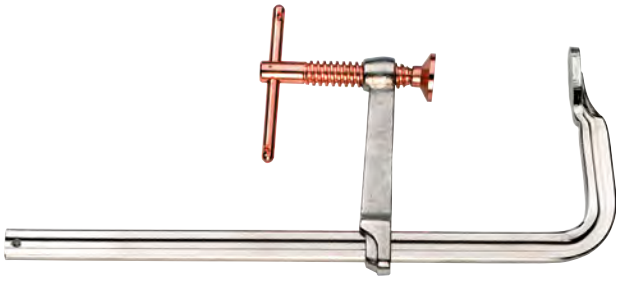
MORSETTO IN ACCIAIO TEMPERATO PER MECCANICA



Art.	€	Apertura x Profondità	Stelo	Peso
M007/250	€ 44,90	250 x 120 mm	22 x 10,5 mm	1,46 kg
M007/300	€ 51,90	300 x 140 mm	25 x 12 mm	2,42 kg
M007/400	€ 56,60	400 x 120 mm	25 x 12 mm	2,55 kg
M007/500	€ 61,00	500 x 120 mm	25 x 12 mm	2,76 kg
M007/600	€ 67,90	600 x 120 mm	25 x 12 mm	2,97 kg

M018-

MORSETTO IN ACCIAIO TEMPERATO PER MECCANICA E FALEGNAMERIA



Art.	€	Apertura x Profondità	Stelo	Peso
M018/0200	€ 17,20	200 x 100 mm	19 x 9,5 mm	0,90 kg
M018/0300	€ 20,60	300 x 100 mm	19 x 9,5 mm	1,00 kg
M018/0400	€ 23,50	400 x 120 mm	21,5 x 10,5 mm	1,40 kg
M018/0500	€ 25,80	500 x 120 mm	21,5 x 10,5 mm	1,60 kg
M018/0600	€ 25,80	600 x 120 mm	21,5 x 10,5 mm	1,70 kg
M018/0800	€ 30,00	800 x 120 mm	21,5 x 10,5 mm	2,00 kg
M018/1000	€ 34,30	1000 x 120 mm	21,5 x 10,5 mm	2,20 kg
M018/1200	€ 38,60	1200 x 120 mm	21,5 x 10,5 mm	2,50 kg

0167-

MORSETTO PER FALEGNAME

Art.	€	Apertura x Profondità
0167/150	€ 2,88	150 x 50 mm
0167/200	€ 5,40	200 x 80 mm
0167/250	€ 6,00	250 x 100 mm
0167/400	€ 8,20	400 x 100 mm
0167/500	€ 10,30	500 x 120 mm

0394-

MORSETTO RAPIDO AUTOMATICO

Art.	€	Apertura x Profondità	Stelo	Forza massima	Peso
0394/150	€ 6,40	150 x 63 mm	18 x 5,5 mm	60 kg	0,50 kg
0394/300	€ 8,60	300 x 63 mm	18 x 5,5 mm	60 kg	0,60 kg
0394/450	€ 9,90	450 x 63 mm	18 x 5,5 mm	60 kg	0,70 kg
0394/600	€ 12,00	600 x 63 mm	18 x 5,5 mm	60 kg	0,80 kg

0353/085 — € 5,90

SERIE MORSETTI A MOLLA IN POLIPROPILENE

CON LUNGHEZZA DI 85 mm, UTILI IN LABORATORIO PER FACILITARE GLI INCOLLAGGI E LAVORI SIMILI

12 Pz Appendibile

Lunghezza	85 mm
Apertura	35 mm

0353/110 — € 6,30

SERIE MORSETTI A MOLLA IN POLIPROPILENE

CON LUNGHEZZA DI 110 mm, UTILI IN LABORATORIO PER FACILITARE GLI INCOLLAGGI E LAVORI SIMILI

8 Pz Appendibile

Lunghezza	110 mm
Apertura	40 mm

035x

MORSETTO A MOLLA

IN CONFEZIONE APPENDIBILE

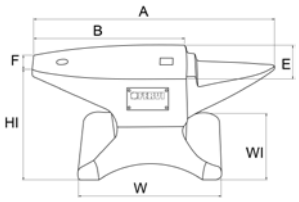
Appendibile

Art.	€	Lunghezza	Apertura
0353/150	€ 2,77	150 mm	55 mm
0354/225	€ 3,80	225 mm	100 mm

0265/05 € 29,50

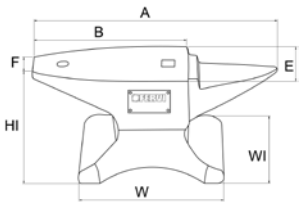
INCUDINE IN GHISA

A	230 mm
B	160 mm
E	57 mm
F	10,5 mm
W	112 mm
WI	85 mm
HI	95 mm
Tolleranza	±5%
Peso	5 kg



0157-

INCUDINI IN ACCIAIO INDURITO C50



Art.	€	A	B	E	F	W	WI	HI	Tolleranza	Peso
0157/10	€ 94,40	270 mm	185 mm	80 mm	30 mm	195 mm	85 mm	150 mm	±5%	10 kg
0157/30	€ 227,00	415 mm	265 mm	110 mm	50 mm	245 mm	160 mm	185 mm	±5%	30 kg
0157/50	€ 330,00	500 mm	310 mm	140 mm	60 mm	300 mm	190 mm	220 mm	±5%	50 kg
0157/100	€ 690,00	635 mm	420 mm	200 mm	85 mm	350 mm	250 mm	260 mm	±5%	100 kg

0149 — € 25,30

GRAFFATRICE CHIODATRICE MANUALE

CON 500 PUNTI E 500 CHIODI

Blister

F585 — € 115,00

FISSATRICE\CHIODATRICE PNEUMATICA

Valigetta

Capacità caricatore	100
Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	255 x 230 x 67 mm
Chiodi	F - 10 / 50 mm
Punti	90 - 10 / 40 mm
Peso	1,40 kg

C586 — € 111,00

CHIODATRICE PNEUMATICA

Valigetta

Capacità caricatore	120
Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	260 x 240 x 65 mm
Chiodi	F - 10 / 50 mm
Peso	1,30 kg

0587 — € 78,40

FISSATRICE PNEUMATICA

Valigetta

Capacità caricatore	100
Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	225 x 165 x 45 mm
Punti	80 - 6 / 16 mm
Peso	0,86 kg

F588/6 — € 107,00

FISSATRICE PNEUMATICA PER SPILLI

Valigetta

Capacità caricatore	195
Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	235 x 198 x 46 mm
Punti	0,60 - 12 / 25 mm
Peso	1,00 kg

0585 — € 95,00

FISSATRICE\CHIODATRICE PNEUMATICA

Valigetta

Capacità caricatore	80
Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	245 x 230 x 55 mm
Chiodi	F - 10 / 50 mm
Punti	90 - 10 / 40 mm
Peso	1,38 kg

0586 — € 87,10

CHIODATRICE PNEUMATICA

Valigetta

Capacità caricatore	110
Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	245 x 225 x 55 mm
Chiodi	F - 10 / 50 mm
Peso	1,48 kg

0588/6 — € 74,00

FISSATRICE PNEUMATICA PER SPILLI

Valigetta

Capacità caricatore	130
Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	225 x 170 x 45 mm
Punti	0,60 - 12 / 25 mm
Peso	1,05 kg

C589 — € 63,30

CHIODATRICE PALMARE PNEUMATICA

Scatola

Pressione di esercizio	5 - 7 bar
Dimensioni	111 x 115 x 70 mm
Chiodi	ø 2.5 ÷ 4.1 - testa ø 6.3 ÷ 8.7 - lungh. 38 ÷ 90 mm
Peso	0,46 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

ART.	€	0584/F10	0584/F15	0584/F20	0584/F25	0584/F30	0584/F35	0584/F40	0584/F45	0584/F50	0588/615	0588/620	0588/625	0150	0151	PAG
0149	25,30													•	•	453
0585	95,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•						453
F585	115,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•						453
0586	87,10	•	•	•	•	•	•	•	•	•						454
C586	111,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•						453
0587	78,40															453
0588/6	74,00										•	•	•			454
F588/6	107,00										•	•	•			453
C589	63,30															454

ART.	€	0587/8006	0587/8008	0587/8010	0587/8012	0587/8014	0587/8016	0585/9013	0585/9019	0585/9032	0585/9040	PAG
0149	25,30											453
0585	95,00							•	•	•	•	453
F585	115,00							•	•	•	•	453
0586	87,10											454
C586	111,00											453
0587	78,40	•	•	•	•	•	•					453
0588/6	74,00											454
F588/6	107,00											453
C589	63,30											454

ART.	€	0049	0240/15	S075/08X5	S075/10X6.5	S075/08X5	S100/08X5	S100/10X6.5	S100/12X8	0783/1M	0777/2	0777/3	PAG
0585	95,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	453
F585	115,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	453
0586	87,10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	454
C586	111,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	453
0587	78,40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	453
0588/6	74,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	454
F588/6	107,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	453
C589	63,30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	454
C589	80,00	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	586

AP01

CAT 42 € 197,00

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ

3/8" Scatola

Velocità	8500 rpm
Coppia max	542 Nm | 400 lb-ft
Consumo aria stimato	108 l/min | 3.8 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar | 90 psi
Peso	1.16 kg | 255.7 lb kg

AP02

CAT 42 € 204,00

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ

1/2" Scatola

Velocità	7800 rpm
Coppia max	678 Nm | 500 lb-ft
Consumo aria stimato	136 l/min | 4.8 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar | 90 psi
Peso	1.16 kg | 255.7 lb kg

AP03

CAT 42 € 211,00

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ

1/2" Scatola

Velocità	7300 rpm
Coppia max	1085 Nm | 800 lb-ft
Consumo aria stimato	153 l/min | 5.4 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar | 90 psi
Peso	2.0 kg | 4.4 lb kg

AP04

CAT 42 € 219,00

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ

3/4" Scatola

Velocità	7300 rpm
Coppia max	1085 Nm | 800 lb-ft
Consumo aria stimato	153 l/min | 5.4 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar | 90 psi
Peso	2.1 kg | 4.60 lb kg

AP05

CAT 42 € 510,00

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ

3/4" Scatola

Velocità	5300 rpm
Coppia max	1900 Nm | 1400 lb-ft
Consumo aria stimato	224 l/min | 8.1 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar | 90 psi
Peso	3.3 kg | 7.7 lb kg

AP05/150

CAT 42 € 613,00

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ , CON INCUDINE DI 150 mm

3/4" Scatola

Velocità	5300 rpm
Coppia max	1900 Nm | 1400 lb-ft
Consumo aria stimato	224 l/min | 8.1 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar | 90 psi
Peso	3.3 kg | 7.7 lb kg

AP06

CAT 42 € 197,00

AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI

SERIE PROFESSIONALE. IN MATERIALE COMPOSITO, IMPUGNATURA E TESTA IN GOMMA ANTIURTO. LEVA DI AZIONAMENTO, CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE E REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ AZIONABILI CON UNA MANO. ALTA POTENZA E GRANDE AFFIDABILITÀ

1/2" Scatola

Velocità	9000 rpm
Coppia max	312 Nm | 230 lb-ft
Consumo aria stimato	113 l/min | 4 SCFM
Pressione di esercizio	6 bar | 90 psi
Peso	1.09 kg | 2.4 lb kg

0573

€ 98,20

AVVITATORE AD IMPULSI

3/8" Scatola

Velocità	10000 rpm
Coppia max	244 Nm
Consumo aria stimato	4 SCFM (120 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	1,5 kg

0571 — € 134,00

AVVITATORE AD IMPULSI

1/2" Scatola

Velocità	7000 rpm
Coppia max	610 Nm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	2,6 kg

0576 — € 141,00

AVVITATORE AD IMPULSI

1/2" Scatola

Velocità	7000 rpm
Coppia max	435 Nm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	2,48 kg

0786 — € 237,00

AVVITATORE AD IMPULSI

3/4" Scatola

Velocità	4200 rpm
Coppia max	950 Nm
Consumo aria stimato	8 SCFM (240 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	4,8 kg

0044 — € 78,40

SET AVVITATORE AD IMPULSI

13 Pz 1/2" Scatola

Velocità	7000 rpm
Coppia max	320 Nm
Bussole	9-10-11-13-14-17-19-22-24-27 mm
Prolunga	125 mm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar/90 psi
Peso	4,2 kg

0045 — € 47,00

AVVITATORE AD IMPULSI

1/2" Scatola

Velocità	7000 rpm
Coppia max	320 Nm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	2,3 kg

0052 — € 111,00

AVVITATORE AD IMPULSI

3/4" Scatola

Velocità	4800 rpm
Coppia max	680 Nm
Consumo aria stimato	6 SCFM (180 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	4,7 kg

0046 — € 74,00

AVVITATORE A CRICCHETTO CON BUSSOLE

16 Pz 1/2" Scatola

Velocità	160 rpm
Coppia max	65 Nm
Bussole	9-10-11-13-14-17-19 mm
Prolunga	75 mm
Snodo universale	1/2"
Adattatore inserti	1/4"
Consumo aria stimato	4 SCFM (120 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	2,86 kg

0047 — € 59,80

CACCIA VITE PNEUMATICO REVERSIBILE DA 1\4"

Scatola

Velocità	9000 rpm
Vite	4-5 mm
Coppia max	2,3 - 6,8 Nm
Lunghezza	180 mm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi

0339 — € 61,00

TRAPANO AD ARIA REVERSIBILE

Scatola

Mandrino	Ø 10 mm
Velocità	1800 rpm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	1,1 kg

0574 — € 81,20

TRAPANO AD ARIA REVERSIBILE

Scatola

Mandrino	Ø 10 mm
Velocità	1800 rpm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	1 kg

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

ART.	€	0049	0240/15	S075/08X5	S075/10X6.5	S075/08X5	PAG
0573	98,20	•	•	•	•	•	456
0571	134,00	•	•	•	•	•	457
0576	141,00	•	•	•	•	•	457
0786	237,00	•	•	•	•	•	457
0044	78,40	•	•	•	•	•	457
0045	47,00	•	•	•	•	•	457
0052	111,00	•	•	•	•	•	457
0046	74,00	•	•	•	•	•	458
0047	59,80	•	•	•	•	•	458

ART.	€	0049	0240/15	S075/08X5	S075/10X6.5	S075/08X5	PAG
0339	61,00	•	•	•	•	•	458
0574	81,20	•	•	•	•	•	458
AP01	197,00	•	•	•	•	•	455
AP02	204,00	•	•	•	•	•	455
AP03	211,00	•	•	•	•	•	455
AP04	219,00	•	•	•	•	•	455
AP05	510,00	•	•	•	•	•	456
AP05/150	613,00	•	•	•	•	•	456
AP06	197,00	•	•	•	•	•	456

0313 € 83,10

SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ANGOLARE

Scatola

Disco	Ø 125 mm
Velocità	10000 rpm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	2,2 kg

0050 € 35,80

SET SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE CON MOLLETTINE

Valigetta

Pinze	ø 3 mm - ø 6 mm
Molettine	10 Pz / Pcs
Velocità	22000 rpm
Consumo aria stimato	4 SCFM (120 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	1,4 kg

0051 € 24,40

SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE

Scatola

Pinze	ø 3 mm - ø 6 mm
Velocità	22000 rpm
Consumo aria stimato	4 SCFM (120 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	0,8 kg

0570 € 82,10

SET SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE CON MOLLETTINE

Valigetta

Pinze	ø 3 mm - ø 6 mm
Molettine	10 Pz
Velocità	21000 rpm
Potenza	0,45 hp
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Scarico aria posteriore	
Peso	1,3 kg

0115 € 45,70

SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE

Scatola

Pinze	ø 3 mm - ø 6 mm
Velocità	20000 rpm
Lunghezza	295 mm
Consumo aria stimato	4 SCFM (120 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	0,7 kg

0641 € 52,30

MICROSMERIGLIATRICE FLESSIBILE PNEUMATICA

Valigetta

Capacità pinza	3 mm
Velocità	56000 rpm
Consumo aria stimato	2 SCFM (60 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	0,82 kg

0784 — € 61,40

LEVIGATRICE PNEUMATICA

Scatola

Velocità	16000 rpm
Consumo aria stimato	6 SCFM (180 l / min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Nastro	10 x 330 mm

0644 — € 33,80

TRONCATRICE PNEUMATICA

Valigetta

Disco	Ø 75 x 1,5 x Ø 10 mm
Velocità	15000 rpm
Consumo aria stimato	5 SCFM (150 l/min.)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	0,72 kg

0059 — € 28,60

MARTELLO PESANTE CON 4 SCALPELLI ESAGONALI

Scatola

Velocità	BPM 3500
Alesaggio-corsa	19 x 66 mm / 3/4"x 2 5/8"
Consumo aria stimato	4,5 SCFM (135 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	1,5 kg

0413 — € 25,50

MINI SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE

CON PINZE DA 3 E 6 mm, SCARICO ARIA POSTERIORE GIREVOLE, CORPO IN MATERIALE COMPOSITO

Scatola

Pinze	ø 3 mm - ø 6 mm
Velocità	25000 rpm
Consumo aria stimato	4 SCFM (113 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Peso	350 g

0414 — € 29,10

SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE

CON PINZE DA 3 E 6 mm, SCARICO ARIA POSTERIORE GIREVOLE, CORPO IN MATERIALE COMPOSITO

Scatola

Pinze	ø 3 mm - ø 6 mm
Velocità	22000 rpm
Consumo aria stimato	7 SCFM (198 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Peso	580 g

0416 — € 45,30

SMERIGLIATRICE PNEUMATICA A 90°

CON PINZE DA 3 E 6 mm, SCARICO ARIA POSTERIORE GIREVOLE, CORPO IN MATERIALE COMPOSITO

Scatola

Pinze	ø 3 mm - ø 6 mm
Velocità	20000 rpm
Consumo aria stimato	4 SCFM (113 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	550 g
Attacco aria	1/4"

0417 — € 50,00

SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE LUNGA

CON PINZE DA 3 E 6 mm, SCARICO ARIA POSTERIORE GIREVOLE, CORPO IN MATERIALE COMPOSITO

Scatola

Pinze	ø 3 mm - ø 6 mm
Lunghezza	295 mm
Velocità	20000 rpm
Consumo aria stimato	4 SCFM (113 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	600 g
Attacco aria	1/4"

0418 — € 44,40

TRAPANO AD ARIA REVERSIBILE

CON MANDRINO DA 10 mm A CREMAGLIERA, SCARICO ARIA POSTERIORE GIREVOLE, CORPO IN MATERIALE COMPOSITO

Scatola

Mandrino	10 Ø mm
Velocità	1800 rpm
Consumo aria stimato	4 SCFM (113 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Peso	850 g
Attacco aria	1/4"

0419 — € 74,90

LEVIGATRICE PNEUMATICA ROTORBITALE DA 150 mm CON ASPIRAZIONE

REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ, SUPPORTO DISCO A STRAPPO, SCARICO ARIA POSTERIORE GIREVOLE, CORPO LEGGERO IN ALLUMINIO CON IMPUGNATURA SOFFICE ED ERGONOMICA

Scatola

Diametro disco	150 mm – 6"
Orbita	5 mm, 3/16"
Velocità	10500 rpm MAX.
Consumo aria stimato	3 SCFM (85 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Lunghezza	200 mm
Peso	950 g

0421 — € 81,50

LEVIGATRICE PNEUMATICA ROTORBITALE DA 150 mm CON ASPIRAZIONE INTEGRATA

REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ, SUPPORTO DISCO A STRAPPO, SCARICO ARIA POSTERIORE GIREVOLE, CORPO LEGGERO IN ALLUMINIO CON IMPUGNATURA SOFFICE ED ERGONOMICA, TUBO ASPIRAZIONE E SACCHETTO RACCOGLI POLVERE

Scatola

Diametro disco	150 mm – 6"
Orbita	5 mm, 3/16"
Velocità	10500 rpm
Consumo aria stimato	3 SCFM (85 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Lunghezza	200 mm
Peso	980 g

0458 — € 74,90

LEVIGATRICE PNEUMATICA ROTORBITALE DA 150 mm CON ASPIRAZIONE

REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ, ORBITA 2,5 mm, SUPPORTO DISCO A STRAPPO, SCARICO ARIA POSTERIORE GIREVOLE, CORPO LEGGERO IN ALLUMINIO IMPUGNATURA SOFFICE ED ERGONOMICA

Scatola

Diametro disco	150 mm – 6"
Orbita	2,5 mm - 3 / 32"
Velocità max di utilizzo	10500 rpm
Consumo aria stimato	3 SCFM (85 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Lunghezza	200 mm
Peso	950 g

0460 — € 88,40

LEVIGATRICE PNEUMATICA ROTORBITALE DA 150 mm CON ASPIRAZIONE INTEGRATA

REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ, ORBITA 2,5 mm, SUPPORTO DISCO A STRAPPO, SCARICO ARIA POSTERIORE GIREVOLE, CORPO LEGGERO IN ALLUMINIO IMPUGNATURA SOFFICE ED ERGONOMICA, TUBO ASPIRAZIONE E SACCHETTO RACCOGLI POLVERE

Scatola

Diametro disco	150 mm – 6"
Orbita	2,5 mm - 3 / 32"
Velocità max di utilizzo	10500 rpm
Consumo aria stimato	3 SCFM (85 l/min)
Pressione di esercizio	6 bar / 90 psi
Attacco aria	1/4"
Lunghezza	200 mm
Peso	980 g

0459 — € 6,30

PLATORELLO CON FISSAGGIO A STRAPPO

DA 150 mm, CON 6 FORI, FILETTO MASCHIO DA 5/16"–24 FILETTI PER POLLICE

Diametro disco	150 mm – 6"
Velocità max di utilizzo	12000 rpm
Peso	130 g

0049 — € 7,30

OLIATORE 1\4"

PER UTENSILI PNEUMATICI

Blister

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

ART.	€	0459	0049	0240/15	S075/08X5	S075/10X6.5	S075/08X5	S100/08X5	S100/10X6.5	S100/12X8	0783/1M	0777/2	0777/3	PAG
0313	83,10		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	459
0050	35,80		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	459
0051	24,40		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	459
0570	82,10		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	459
0115	45,70		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	459
0641	52,30		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	459
0784	61,40		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	460
0644	33,80		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	460
0059	28,60		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	460

ART.	€	0459	0049	0240/15	S075/08X5	S075/10X6.5	S075/08X5	S100/08X5	S100/10X6.5	S100/12X8	0783/1M	0777/2	0777/3	PAG
0413	25,50		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	460
0414	29,10		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	460
0416	45,30		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	460
0417	50,00		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	461
0418	44,40		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	461
0419	74,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	461
0421	81,50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	461
0458	74,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	461
0460	88,40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	461

0543 — € 17,20

MISURATORE DI PRESSIONE PNEUMATICI E EMERGENZA AUTO

IDEALE IN CONDIZIONI DI EMERGENZA PUÒ ESSERE UTILIZZATO IN 4 MODI DIFFERENTI: MISURATORE DI PRESSIONE PNEUMATICI, TORCIA ELETTRICA A LED, MARTELLO ROMPI VETRO DI EMERGENZA, TAGLIA CINTURA DI SICUREZZA

Blister

Campo di misura	3÷150 psi, 0.21÷10.34 bar, 21÷1034 kPa
Temperatura di esercizio	-20°C ~ + 50° C
Batterie incluse	2 AA
Peso	0,152 kg

0836 — € 14,30

MISURATORE DI PRESSIONE DIGITALE

DOTATO DI MISURATORE DI SPESSORE DEL BATTISTRADA E DI LUCE AL LED

Blister

Campo di misura	0,5 ÷ 99.5 psi, 0.034 ÷ 6.86 bar, 3,45 ÷ 686 kPa
Precisione	±1%
Batterie incluse	3 x SR44

W021PA — € 5,90

PISTOLA PER SOFFIAGGIO

Blister

Ugello	2.0 mm
Pressione di esercizio	2 - 6 bar

W021PG — € 15,00

PISTOLA GONFIAGGIO

Blister

Pressione massima	12 bar (170 psi)
Pressione di esercizio	2 - 4 bar (30 - 60 psi)
Precisione	±1%
Lunghezza tubo in gomma	440 mm

W021PN — € 12,30

PISTOLA PER LAVAGGIO

CON CORPO IN ALLUMINIO E SERBATOIO IN ACCIAIO

Scatola

Capacità	900 ml
Ugello	4.5 mm
Pressione di esercizio	3 - 4 bar
Peso	520 g

0607 — € 5,40

PISTOLA PER SOFFIAGGIO

Blister

0125 — € 30,90

PISTOLA GONFIAGGIO DIGITALE

CON RETROILLUMINAZIONE E CAMBIO UNITÀ DI MISURA

Blister

Pressione massima	8 bar (110 psi)
Pressione di esercizio	2 - 4 bar (30 - 60 psi)
Risoluzione	0.05 bar (0.7 psi)
Batterie non incluse	2 x 1.5V AAA
Lunghezza tubo in gomma	80 mm

0608 — € 15,10

PISTOLA GONFIAGGIO

Blister

Manometro	ø 63 mm
Lettura	0 ÷ 12 bar(0 ÷ 174 psi)
Lunghezza tubo in gomma	420 mm

0610 € 12,40

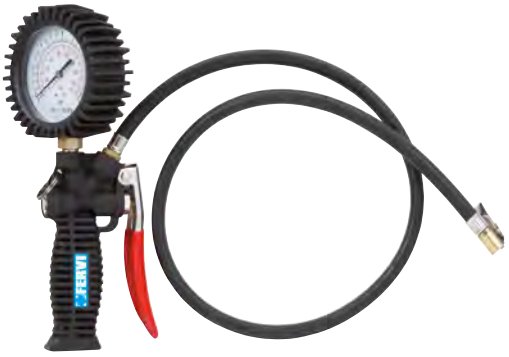
PISTOLA PER LAVAGGIO

Scatola

Capacità	1000 cc

0609 € 37,00

PISTOLA GONFIAGGIO



Blister

Manometro	ø 80 mm
Lettura	0 ÷ 12 bar (0 ÷ 174 psi)
Lunghezza tubo in gomma	1.000 mm

0725 € 5,50

PISTOLA PER SOFFIAGGIO

Blister

Lunghezza tubo	100 mm

0725L € 7,50

PISTOLA LUNGA PER SOFFIAGGIO

Blister

Lunghezza tubo	275 mm

0412 € 8,90

PISTOLA PER SOFFIAGGIO

DI ALTA QUALITÀ CON BECCUCCIO IN ACCIAIO CROMATO DA 100 mm CORPO IN PLASTICA POM (POLIOSSIMETILENE) VALVOLA IN OTTONE

Blister

Lunghezza tubo	100 mm
Attacco aria	1/4"

TH601A — € 125,00

AEROGRAFO CON SERBATOIO A GRAVITA'

AEROGRAFO HVLP CON SERBATOIO DA 600 ML, SERBATOIO IN NYLON, COSTRUITA CON MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO, SENZA O-RING, UGELLO E SPILLO IN ACCIAIO INOX, NEBULIZZATORE IN OTTONE, GHIERA REGISTRI IN ALLUMINIO, RACCORDO MASCHIO DA 1/4" HVLP = ALTO VOLUME, BASSA PRESSIONE

Scatola

Capacità	600 ml
Diametro ugello	1,3 mm
Portata del liquido	130 ml/min
Pressione di esercizio	2 bar (29 PSI)
Distanza di lavoro	200 mm
Ventaglio	280 - 300 mm
Peso	500 g

TH602A — € 102,00

AEROGRAFO CON SERBATOIO A GRAVITA'

AEROGRAFO HVLP CON SERBATOIO DA 100 ML, SERBATOIO IN NYLON, COSTRUITA CON MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO, SENZA O-RING, UGELLO E SPILLO IN ACCIAIO INOX, NEBULIZZATORE IN OTTONE, GHIERA E REGISTRI IN ALLUMINIO, RACCORDO MASCHIO DA 1/4" HVLP = ALTO VOLUME, BASSA PRESSIONE

Scatola

Capacità	100 ml
Diametro ugello	1,0 mm
Portata del liquido	50 ml/min
Pressione di esercizio	1,5 bar (20 PSI)
Distanza di lavoro	150 mm
Ventaglio	160 mm
Peso	300 g

TH901A — € 125,00

AEROGRAFO CON SERBATOIO A GRAVITA'

AEROGRAFO LVMP CON SERBATOIO DA 600 ML, SERBATOIO IN NYLON, COSTRUITA CON MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO, SENZA O-RING, UGELLO E SPILLO IN ACCIAIO INOX, NEBULIZZATORE IN OTTONE, GHIERA REGISTRI IN ALLUMINIO, RACCORDO MASCHIO DA 1/4" LVMP = BASSO VOLUME, MEDIA PRESSIONE

Scatola

Capacità	600 ml
Diametro ugello	1,3 mm
Portata del liquido	140 ml/min
Pressione di esercizio	2 ÷ 2,2 bar (29 ÷ 32 PSI)
Distanza di lavoro	200 mm
Ventaglio	270 - 300 mm
Peso	500 g

A601DS — € 83,10

AEROGRAFO CON SERBATOIO A CHIUSURA AUTOCLAVE

AEROGRAFO HVLP, DA 1000 ML, SERBATOIO IN ALLUMINIO, COSTRUITA CON MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO, SENZA O-RING, UGELLO E SPILLO IN ACCIAIO INOX, NEBULIZZATORE IN OTTONE, GHIERE E REGISTRI IN ALLUMINIO, CORPO CROMATO, RACCORDO MASCHIO DA 1/4" HVLP = ALTO VOLUME, BASSA PRESSIONE

Scatola

Ugello	ø 1,4mm
Capacità	1000 cc
Pressione di esercizio	2,5 - 3 bar

A601A — € 80,30

AEROGRAFO CON SERBATOIO A GRAVITA'

AEROGRAFO HVLP CON SERBATOIO DA 600 ML, SERBATOIO IN NYLON, COSTRUITA CON MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO, SENZA O-RING, UGELLO E SPILLO IN ACCIAIO INOX, NEBULIZZATORE IN OTTONE, GHIERE E REGISTRI IN ALLUMINIO, CORPO CROMATO, RACCORDO MASCHIO DA 1/4" HVLP = ALTO VOLUME, BASSA PRESSIONE

Scatola

Ugello	ø 1,4mm
Capacità	600 cc
Pressione di esercizio	2,5 - 3,5 bar

A602A — € 51,90

AEROGRAFO CON SERBATOIO A GRAVITA'

AEROGRAFO HVLP CON SERBATOIO DA 100 ML, SERBATOIO IN NYLON, COSTRUITA CON MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO, SENZA O-RING, UGELLO E SPILLO IN ACCIAIO INOX, NEBULIZZATORE IN OTTONE, GHIERE E REGISTRI IN ALLUMINIO, CORPO CROMATO, RACCORDO MASCHIO DA 1/4" HVLP = ALTO VOLUME, BASSA PRESSIONE

Scatola

Ugello	ø 1,0mm
Capacità	100 cc
Pressione di esercizio	2 - 2,5 bar

A901A — € 78,90

AEROGRAFO CON SERBATOIO A GRAVITA'

AEROGRAFO LVMP CON SERBATOIO DA 600 ML, SERBATOIO IN NYLON, COSTRUITA CON MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO, SENZA O-RING, UGELLO E SPILLO IN ACCIAIO INOX, NEBULIZZATORE IN OTTONE, GHIERE IN ALLUMINIO, CORPO CROMATO, RACCORDO MASCHIO DA 1/4" LVMP = BASSO VOLUME, MEDIA PRESSIONE

Scatola

Capacità	600 ml
Diametro ugello	1,4 mm
Portata del liquido	200-380 ml/min
Pressione massima	2-3 bar (30-43 PSI)
Peso	606 g

A902A — € 52,90

AEROGRAFO CON SERBATOIO A GRAVITA'

AEROGRAFO LVMP CON SERBATOIO DA 100 ML, SERBATOIO IN NYLON, COSTRUITA CON MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO, SENZA O-RING, UGELLO E SPILLO IN ACCIAIO INOX, NEBULIZZATORE IN OTTONE, GHIERE IN ALLUMINIO, CORPO CROMATO, RACCORDO MASCHIO DA 1/4" LVMP = BASSO VOLUME, MEDIA PRESSIONE

Scatola

Capacità	100 ml
Diametro ugello	1 mm
Portata del liquido	45 - 65 ml/min
Pressione massima	1.5 - 2.5 bar (22 - 36 PSI)
Peso	306 g

A162DS — € 31,70

AEROGRAFO CON SERBATOIO A CHIUSURA AUTOCLAVE

Scatola

Ugello	ø 1,8 mm
Capacità	1000 cc
Pressione di esercizio	4-8 bar
Consumo aria	100-200 l/min

A162C — € 22,50

AEROGRAFO CON SERBATOIO A CHIUSURA RAPIDA

Scatola

Ugello	ø 1,8 mm
Capacità	1000 cc
Pressione di esercizio	4-8 bar
Consumo aria	100-200 l/min

A162A — € 19,00

AEROGRAFO CON SERBATOIO A GRAVITA'

Scatola

Ugello	ø 1,8 mm
Capacità	500 cc
Pressione di esercizio	4-8 bar
Consumo aria	100-200 l/min

0048 — € 14,40

MINI AEROGRAFO

DOTATO DI RACCORDO PER BOMBOLETTA ARIA COMPRESSA E RACCORDO DA 1/4" PER COMPRESSORE

Scatola di plastica

RICAMBI PER AEROGRAFI

ART.	TH601A	TH602A	TH901A	A601DS	A601A	A602A	A901A	A902A	A162DS	A162C	A162A
TH601A13	•										
TH601A14	•										
TH601A17	•										
TH601A20	•										
TH602A08		•									
TH602A10		•									
TH901A13			•								
TH901A14			•								
TH901A17			•								
TH901A20			•								
A601DS14				•							
A601DS17				•							
A601DS20				•							
A601A14					•						
A601A17					•						
A601A20					•						
A602A08						•					

ART.	TH601A	TH602A	TH901A	A601DS	A601A	A602A	A901A	A902A	A162DS	A162C	A162A
A602A10						•					
A901A14							•				
A901A17							•				
A901A20							•				
A902A08								•			
A902A10								•			
A162DS/1.2C									•		
A162DS/1.5C									•		
A162DS/1.8C									•		
A162DS/2.0C									•		
A162DS/2.5C									•		
U1500R/1.2C										•	•
U1500R/1.5C										•	•
U1500R/1.8C										•	•
U1500R/2.0C										•	•
U1500R/2.5C										•	•

TH250 — € 12,70

REGOLATORE DI PRESSIONE

CON MANOMETRO PER UTENSILI AD ARIA

Blister

Manometro	ø 40 mm
Lettura	0 ÷ 11 bar (0 ÷ 160 psi)

TH500 — € 22,20

REGOLATORE DI PRESSIONE

CON MANOMETRO PER UTENSILI AD ARIA

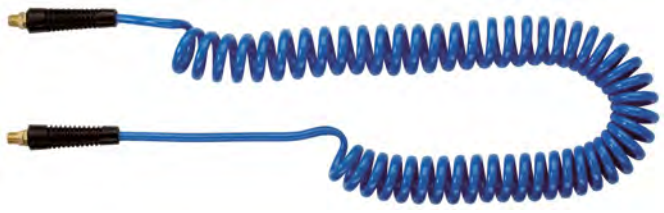
Blister

Manometro	ø 30 mm
Lettura	0 ÷ 10 bar (0 ÷ 145 psi)

S075-

SPIRALE IN POLIURETANO CON RACCORDO GIREVOLE MASCHIO

Art.	€	Lunghezza	Diametro	Filetto
S075/08X5	€ 10,70	7,5 m	Ø 8 x 5 mm	1/4"
S075/10X6.5	€ 15,00	7,5 m	Ø 10 x 6,5 mm	1/4"
S100/08X5	€ 12,90	10 m	Ø 8 x 5 mm	1/4"
S100/10X6.5	€ 19,00	10 m	Ø 10 x 6,5 mm	1/4"
S100/12X8	€ 21,00	10 m	Ø 12 x 8 mm	3/8"



0785-xM

SET 2 RUBINETTI MASCHIO UNIVERSALI

Art.	€	Attacco
0785/1M	€ 8,30	1/4"
0785/2M	€ 8,30	3/8"

0785-xF

SET 2 RUBINETTI FEMMINA UNIVERSALI

Art.	€	Attacco
0785/1F	€ 8,30	1/4"
0785/2F	€ 8,30	3/8"

0783-xM

SET 2 INNESTI RAPIDI MASCHIO TIPO TEDESCO

Art.	€	Attacco
0783/1M	€ 2,35	1/4"
0783/2M	€ 2,35	3/8"

0783-xF

SET 2 INNESTI RAPIDI FEMMINA TIPO TEDESCO

Art.	€	Attacco
0783/1F	€ 2,17	1/4"
0783/2F	€ 2,17	3/8"

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

ART.	€	TH601A	TH602A	TH901A	A601DS	A601A	A602A	A901A	A902A	A162DS	A162C	A162A	PAG
TH250	12,7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	467
TH500	22,2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	467
S075/08X5	10,7	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	467
S075/10X6.5	15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	467

ART.	€	TH601A	TH602A	TH901A	A601DS	A601A	A602A	A901A	A902A	A162DS	A162C	A162A	PAG
S100/08X5	12,9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	467
S100/10X6.5	19	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	467
S100/12X8	21	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	467
0783/1F	2,17	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	468

0378/1510 CAT 42 € 137,00

AVVOLGITUBO AUTO RIENTRANTE PER ARIA

IN PP, CON TUBO IN POLIURETANO RINFORZATO E CARRELLO PER DISTRIBUIRE UNIFORMEMENTE IL TUBO ALL'INTERNO DELL'AVVOLGITUBO

Scatola

Portata aria	18 bar / 260 psi
Lunghezza tubo	15 + 1 m
Raccordi maschio	3/8" BSPT
Diametro tubo	ø 13,5 x 9,5 mm
Temperatura di esercizio	0 ÷ 45° C
Peso lordo	9

0481/15 € 105,00

AVVOLGITUBO AUTO RIENTRANTE PER ARIA

IN ABS, CON TUBO IN POLIURETANO RINFORZATO, RUBINETTO FEMMINA TIPO TEDESCO, INNESTO RAPIDO FEMMINA TIPO TEDESCO E CARRELLO PER DISTRIBUIRE UNIFORMEMENTE IL TUBO ALL'INTERNO DELL'AVVOLGITUBO

Scatola

Portata aria	16 bar / 250 psi
Lunghezza tubo	15 + 1 m
Raccordi maschio	1/4" BSPT
Diametro tubo	ø 12 x 8 mm
Temperatura di esercizio	0 ÷ 45° C
Peso	5 kg

0240/15 — € 124,00

AVVOLGITUBO AUTO RIENTRANTE PER ARIA

TUBO IN POLIURETANO RINFORZATO

Portata	16 bar / 250 psi
Lunghezza tubo	15 m + 1m
Raccordi maschio	1/4" BSPT
Diametro tubo	12 x 8 mm

0777/2 — € 31,90

RIDUTTORE CON MANOMETRO E SEPARATORE

Attacco	1/4" - 3/8" - 1/2"

0777/3 — € 56,60

RIDUTTORE CON MANOMETRO, SEPARATORE E OLIATORE

Attacco	1/4" - 3/8" - 1/2"
Lettura	0 ÷ 10 bar (0 ÷ 140 psi)

0793 — € 16,40

PIROGRAFO COMPLETO DI N° 6 PUNTALINI

Potenza	230 V 50 Hz 30 W

0033A — CAT 42 — € 90,80

STAZIONE DI SALDATURA A TEMPERATURA CONTROLLATA

Fusione dello stagno comune	215°
Temperatura di esercizio	215 ÷ 300°C
Temperatura massima	420°C
Alimentazione stazione	230 V 50 Hz
Alimentazione saldatore	24 V 48 W

0031 — CAT 42 — € 26,70

STAZIONE DI SALDATURA A TEMPERATURA CONTROLLATA

Fusione dello stagno comune	215°
Temperatura di esercizio	215 ÷ 300°C
Temperatura massima	450°C
Alimentazione	230 V, 50 Hz, 37 W

0027/30W — CAT 42 — € 10,30

SALDATORE STILO

Alimentazione	230 V 50 Hz 30 W
Temperatura di esercizio	450°C ± 10%

0027/40W — CAT 42 — € 11,70

SALDATORE STILO

Alimentazione	230 V 50 Hz 40 W
Temperatura di esercizio	450°C ± 10%

0033A/TIP — CAT 42 — € 14,60

SERIE PUNTE PER SALDATORE A STAGNO

4 Pz

0027/40W/TIP — CAT 42 — € 14,60

SERIE PUNTE PER SALDATORE A STAGNO

4 Pz

0037 — € 15,90

SET PER SALDATURA A STAGNO

Potenza	230V 50Hz 30W

0037/TIP — € 13,00

SERIE PUNTE PER SALDATORE A STAGNO

SERIE PUNTE CON FORO Ø 6 mm

5 Pz

0864 — € 36,50

MINI SALDATORE A GAS

TESTA A SALDARE E A BRASARE CON PROTEZIONE E ACCENSIONE

Dimensioni	165 x 23 mm

0026 — € 16,20

SALDATORE ISTANTANEO

CON PUNTA DI RICAMBIO E STAGNO

Potenza	230 V 50 Hz 100 W

0443 — € 45,70

SALDATORE A PISTOLA MULTIFUNZIONE

CON REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA, FUNZIONE: COLTELLO A CALDO, SALDATORE E PIROGRAFO

Valigetta

Alimentazione	230V 50Hz 200W
Temperatura	70 °C ÷ 500 °C
Peso	1350 g

0024 — € 24,40

SVERNICIATORE

2 velocità	375 °C - 495 °C
Flusso d'aria	280 l/min - 480 l/min
Potenza	230 V 50Hz 1,5 kW

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

ART.	0033A/TIP	0027/40W/TIP	0037/TIP
0033A	•		
0027/30W	•		
0027/40W		•	
0037			•

0694 € 36,20

SET SVERNICIATORE

Valigetta

2 velocità	300 °C - 600 °C
Flusso d'aria	500 l/min - 650 l/min
Potenza	230 V 50 Hz 1 - 2 kW

0444 € 68,20

SET SVERNICIATORE DIGITALE

CON REGOLAZIONE ELETTRONICA DELLA TEMPERATURA, INDICAZIONE DELLA TEMPERATURA MEDIANTE SCHERMO LCD, 2 LIVELLI DI FLUSSO ARIA, IDEALE PER SCALDARE, PIEGARE, CURVARE, SVERNICIARE

Alimentazione	230 V, 50 Hz, 2000 W
Temperatura	I 70°C - II 70°C ÷ 600°C - III 70°C ÷ 600°C
Flusso d'aria	I 300L/min - II 300L/min - III 500L/min
Peso	735 g

0865 € 51,50

ACCENDI BARBECUE ELETTRICO

ACCENDE LA CARBONELLA NELLA GRIGLIA O NEL CAMINO SENZA BISOGNO DI PRODOTTI CHIMICI O FIAMMIFERI. QUESTO POTENTE STRUMENTO GENERA UN CALORE DI 600 °C ED ACCENDE LA CARBONELLA APPROSSIMATIVAMENTE IN 30 - 60 SECONDI

Scatola

Alimentazione	230 V, 50 Hz, 2000 W
Temperatura	600° C
Peso	1 kg

0441 € 56,70

COLTELLO A CALDO TAGLIA POLISTIROLO CON TEMPERATURA REGOLABILE

PER POLISTIROLO, PLASTICA, GOMMA PIUMA, SPUGNA, PROFONDITÀ DI TAGLIO REGOLABILE, SUPPORTO IN METALLO

Alimentazione	230 V, 50 Hz, 220 W
Temperatura	120 - 220 - 330 - 400 - 450 °C
Capacità di taglio con regolazione	20 ÷ 90 mm
Taglio max	150 mm
Peso	770 g

0321 € 38,60

COLTELLO A CALDO TAGLIA POLISTIROLO CON TEMPERATURA REGOLABILE

PER POLISTIROLO, PLASTICA, GOMMA PIUMA, SPUGNA, PROFONDITÀ DI TAGLIO REGOLABILE, SUPPORTO IN METALLO

Alimentazione	230 V, 50 Hz, 130 W
Temperatura	Max 450 °C
Capacità di taglio con regolazione	14 ÷ 97 mm
Taglio max	120 mm
Peso	0,72 kg

0706 € 29,60

PISTOLA TERMOCOLLANTE AUTOMATICA

Alimentazione	230 V 40W 300 °C
Colla in stick	ø 12 mm

0508 € 10,20

PISTOLA TERMOCOLLANTE AUTOMATICA

CON AVANZAMENTO AUTOMATICO

Alimentazione	230 V 28 W 160 °C
Colla in stick	ø 12 mm

0333 € 90,10

COLTELLO A CALDO TAGLIA POLISTIROLO CON TEMPERATURA REGOLABILE

PER POLISTIROLO, PLASTICA, GOMMA PIUMA, SPUGNA, PROFONDITÀ DI TAGLIO REGOLABILE, SUPPORTO IN METALLO

Alimentazione	230 V, 50 Hz, 150 W
Temperatura	Max 500 °C
Taglio max	150 mm
Peso	1.20 kg

0333/150 € 14,60

LAMA DI RICAMBIO

0431 € 14,60

PISTOLA TERMOCOLLANTE AUTOMATICA

CON AVANZAMENTO AUTOMATICO, CON LED CHE SEGNALA SE LA PISTOLA È COLLEGATA ALLA RETE ELETTRICA

Alimentazione	230 V, 35 W, 200 °C
Colla in stick	Ø 12 mm
Flusso colla	16 ÷ 20 g/min
Peso	413 g

0034 € 4,12

CANDELETTE DI COLLA PER PISTOLA TERMOCOLLANTE

10 Pz

Dimensioni	Ø 12 x 200 mm Tot. 200 gr

0071 € 4,35

CANDELETTE DI COLLA PER PISTOLA TERMOCOLLANTE

10 Pz

Dimensioni	Ø 12 x 200 mm 200 gr

0156-

OLIATORE IN METALLO CON CANNA FLESSIBILE

Art.	€	Capacità
0156/200	€ 4,75	200 cc
0156/500	€ 5,90	500 cc

0158/500 € 7,20

OLIATORE IN PLASTICA CON CANNA FLESSIBILE

Capacità	500 cc

0164/250 € 6,20

OLIATORE IN PLASTICA CON CANNA VERTICALE FLESSIBILE

Capacità	250 cc

0473-

BACINELLA PER CAMBIO OLIO

CON BECCUCCIO E MANIGLIE, COSTRUITA IN POLIETILENE AD ALTA DENSITÀ, RESISTENTE AGLI URTI

Art.	€	Capacità	Dimensioni	Peso
0473/10	€ 15,50	10 l	Ø400 x 120h mm	0,83 kg
0473/15	€ 16,90	15 l	Ø500 x 130h mm	1 kg

0171-

BROCCA GRADUATA

BROCCA GRADUATA, CON BECCUCCIO FLESSIBILE, COPERCHIO AVVITABILE E TAPPO DI CHIUSURA ANTI-SGOCCIOLAMENTO

Plastica

Art.	€	Capacità
0171/2	€ 8,90	2 l
0171/3	€ 8,80	3 l
0171/5	€ 12,00	5 l

0183/750 € 2,85

RABBOCCATORE

RABBOCCATORE

Capacità	750 cc

0172/150 — € 6,80

IMBUTO IN PLASTICA

CON DIAMETRO DI Ø 150 mm, CHIUSURA A VITE, BECCUCCIO FLESSIBILE, COPERCHI PER LE ESTREMITÀ ANTISGOCCIOLAMENTO E MANIGLIA SUPERIORE PER L'APPENSIONE

Diametro	Ø150 mm
Altezza	435 mm

0677/500 — € 14,20

INGRASSATORE MANUALE A LEVA 500 CC

COMPOSTO DA SERBATOIO E POMPA IN METALLO, TESTINA REGOLABILE E TUBO FLESSIBILE IN PVC DI 300 mm, PER UTILIZZO CON GRASSO SFUSO O CARTUCCE DI GRASSO DI DIAMETRO Ø 53MM

Scatola

Capacità	500 cc
Dimensioni tubo flessibile	ø 8 x 300 mm
Pressione di esercizio	6000-8000 psi
Peso	1,3 kg

0677 — € 32,40

INGRASSATORE MANUALE

COMPOSTO DA SERBATOIO E POMPA IN METALLO, TESTINA REGOLABILE E TUBO FLESSIBILE IN PVC DI 450 mm, PER UTILIZZO CARTUCCE DI GRASSO DI Ø 55 mm O GRASSO SFUSO (ADATTATORE FORNITO MONTATO)

Scatola

Capacità	1000 cc
Dimensioni tubo flessibile	Ø 9 x 450 mm
Peso	2 kg

0677/IA — € 221,00

INGRASSATORE PNEUMATICO

UTILIZZO CON CARTUCCIA Ø 55 mm O GRASSO SFUSO - CON 2 CARTUCCE DI GRASSO, TUBO RINFORZATO DI 400 mm E TESTINA REGOLABILE A 4 GRIFFE

Scatola

Capacità	800 cc
Dimensioni	Ø 60 x 500 mm
Pressione di esercizio	4 - 6 bar

0677/CG — € 8,40

CARTUCCIA DI GRASSO

Scatola

Capacità	650 cc
Dimensioni	Ø 55 mm

0677/SO — € 22,60

SIRINGA IN PLASTICA PER OLIO

Scatola

Capacità	500 g
Dimensioni	Ø 50 x 500 mm

G030- CAT 42

OLIO EMULSIONANTE

Art.	€	Quantità
G030/01	€ 9,90	1 l
G030/05	€ 40,00	5 l
G030/25	€ 190,00	25 l

S401/00 CAT 42 € 6,20

SPRAY MULTIFUNZIONE

Capacità	400 ml

S401/01 € 5,20

ZINCO CHIARO

ZINCANTE A FREDDO AD ALTO PESO MOLECOLARE, VERNICIABILE

Capacità	400 ml

S401/02 € 4,69

GRASSO MULTIUSO

COMPOSTO A BASE DI GRASSI SAPONIFICATI DI ALTA QUALITÀ

Capacità	400 ml

S401/03 € 4,20

SBLOCCANTE E SOLVENTE

FLUIDO SINTETICO PENETRANTE AD ALTO POTERE SOLVENTE E SBLOCCANTE

Capacità	400 ml

S401/04 € 4,56

SILICONE LUBRIFICANTE

SOLUZIONE A BASE DI PURO OLIO DI SILICONE CON PROPRIETÀ ANTIADESIVE DISTACCANTI E LUBRIFICANTI SUI PIÙ SVARIATI MATERIALI

Capacità	400 ml

S401/05 — € 4,50

ANTIADESIVO PER SALDATURE

PRODOTTO A BASE DI POLIMERI SINTETICI FILMOGENI, CHE IMPEDISCONO IL GRIPPAGGIO DELLE GOCCE DI SALDATURA SU QUALSIASI SUPPORTO

Capacità	400 ml

S401/06 — € 7,50

INOX SPRAY

RIVESTIMENTO PROTETTIVO A BASE DI PURO ACCIAIO INOX

Capacità	400 ml

S401/08 — € 7,90

LUBRIFICANTE SECCO AL PTFE (TEFLON)

LUBRIFICANTE ANTIADESIVO IDROREPELLENTE ASCIUTTO

Capacità	400 ml

S401/09 — € 5,70

GRASSO AL RAME

ANTIGRIPPANTE RESISTENTE AD ALTISSIME TEMPERATURE

Capacità	400 ml

S401/10 — € 5,30

OLIO DA TAGLIO

MISCELA DI OLI MINERALI AD ALTO POTERE LUBRIFICANTE SPECIFICI PER ESSERE USATI NELLA FORATURA, FILETTATURA, FRESATURA E TAGLIO DI ACCIAI INOSSIDABILI ED ALTRI METALLI

Capacità	400 ml

S401/11 — € 4,00

ARIA SPRAY

INDICATO PER LA PULIZIA DI LENTI, OBIETTIVI, COMPUTER, OROLOGERIA E MECCANICA IN GENERE

Capacità	400 ml

S401/12 — € 4,38

DISOSSIDANTE PER CONTATTI ELETTRICI ED ELETTRONICI

PRODOTTO SPECIFICO PER PROTEGGERE I CIRCUITI ELETTRICI DALLA FORMAZIONE DI OSSIDI

Capacità	400 ml

S401/13 — € 4,88

OLIO DI VASELINA

AD ALTO GRADO DI PUREZZA

Capacità	400 ml

S401/07 — CAT 42 — € 4,33

PULITORE FRENI, CARBURATORI E CORPI FARFALLATI

Capacità	400 ml

S401/14 — CAT 42 — € 5,10

ZINCO PURO

Capacità	400 ml

S401/15 — CAT 42 — € 5,30

LUBRIFICANTE ADESIVO PER CATENE

Capacità	400 ml

S401/16 — CAT 42 — € 5,20

GRASSO AL LITIO

Capacità	400 ml

0660-

TANICA IN MATERIALE PLASTICO

CON TUBO FLESSIBILE, PER IL TRASPORTO DI LIQUIDI INFIAMMABILI, CON OMOLOGAZIONE "UN" IN ACCORDO CON LA DIRETTIVA EUROPEA

Art.	€	Capacità Litri	Dimensioni	Peso
0660/05	€ 8,90	5	260 x 120 x 250h mm	540 g
0660/10	€ 12,90	10	330 x 160 x 300h mm	680 g
0660/20	€ 16,90	20	400 x 200 x 360h mm	1080 g

0189-

TANICA IN METALLO

PER IL TRASPORTO DI LIQUIDI INFIAMMABILI, CON OMOLOGAZIONE "UN" IN ACCORDO CON LA DIRETTIVA EUROPEA

Art.	€	Capacità Litri	Peso
0189/05C	€ 33,40	5	1,50 kg
0189/10C	€ 33,90	10	2,50 kg
0189/20C	€ 38,60	20	3,80 kg

0194x

BECCUCCIO IN METALLO E GUARNIZIONI

0194

0189/G

0194/G

Art.	€	Descrizione
0189/G	€ 1,44	Guarnizione per taniche
0194	€ 10,70	Beccuccio in metallo
0194/G	€ 1,60	Guarnizione per beccuccio

0356 € 50,00

NEBULIZZATORE CARRELLATO CON LANCIA IN OTTONE

CON GUARNIZIONI IN FPM

Scatola

Capacità	16 l

0303 € 34,10

NEBULIZZATORE CON LANCIA IN OTTONE

CON MANOMETRO E GUARNIZIONI IN FPM

Scatola

Capacità	8 l

0274 € 6,60

NEBULIZZATORE CON UGELLO IN OTTONE

CON GUARNIZIONI IN FPM

Capacità	2 l

0289 — € 4,81

NEBULIZZATORE CON UGELLO IN OTTONE

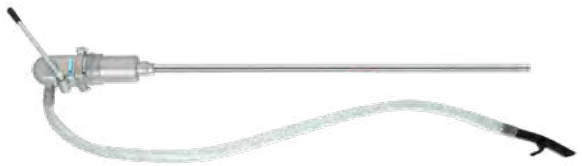
GUARNIZIONI IN GOMMA

Capacità	2 l
Peso	0,35 kg

P024/06 — € 41,60

POMPA TRAVASO IN ALLUMINIO

A LEVA PER TRAVASO FUSTI OLIO LUBRIFICANTE, GASOLIO E KEROSENE, CON TUBO RIGIDO IN ACCIAIO Ø 16 X 700 mm CON FILETTO M16 X 1 E TUBO DI MANDATA IN PLASTICA



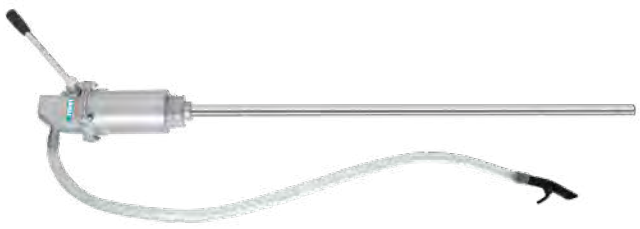
Scatola

Portata ogni pompata	0.1 l
Portata	6 l/min
Filetto pompa	2" / 1-1/2"
Peso	1.5 kg

P024/15 — € 49,40

POMPA TRAVASO IN ALLUMINIO

POMPA IN ALLUMINIO A LEVA PER TRAVASO FUSTI OLIO LUBRIFICANTE, GASOLIO E KEROSENE, CON TUBO RIGIDO IN ACCIAIO Ø 20 X 820 mm CON FILETTO GAS DA 1/2" E TUBO DI MANDATA IN PLASTICA



Scatola

Portata ogni pompata	0.350 l
Portata	15 l/min
Filetto pompa	2" / 1-1/2"
Peso	2.2 kg

0385 — € 43,10

POMPA ROTATIVA IN ALLUMINIO PER FUSTI OLIO LUBRIFICANTE

CON TUBO DI PESCA TELESCOPICO

Scatola

Portata	20 l/min
Filetto pompa	2"
Peso	1,4 kg

0386 — € 30,80

POMPA A LEVA PER FUSTI OLIO LUBRIFICANTE

CON TUBO DI PESCA TELESCOPICO

Scatola

Portata	18 l/min
Filetto pompa	2" / 1-1/2"
Peso	2 kg

0474/PP — € 12,40

PISTOLA PER TRAVASO GASOLIO IN PVC

CON BOCCAGLIO Ø 25 mm

Portata	60÷80 l/min
Boccaglio	ø25 mm
Attacco di entrata	1" BSP
Peso	0,8 kg

0474/PE — € 23,90

PISTOLA PER TRAVASO GASOLIO IN ALLUMINIO

CON BOCCAGLIO Ø 25 mm E RACCORDO GIREVOLE

Portata	60÷120 l/min
Boccaglio	ø25 mm
Attacco di entrata	1" BSP
Peso	0,80 kg

0474/PA — € 59,20

PISTOLA PER TRAVASO GASOLIO AUTOMATICA

CON BOCCAGLIO Ø 25 mm E RACCORDO GIREVOLE

Portata	90 l/min
Boccaglio	ø25 mm
Attacco di entrata	1" BSP
Peso	1,4 kg

0755 — € 77,60

POMPA 12V PER GASOLIO

POMPA IN CORRENTE CONTINUA, PER TRAVASO GASOLIO E OLI MINERALI, MASSIMO UTILIZZO CONTINUATO 30 MIN

Dimensioni base	200 x 120 x 110 mm
Motore	DC 12 V, 175 W
Velocità motore	4500 rpm
Portata pompa	40 l/min
Prevalenza	2 m
Aspirazione	4 m
Attacco di entrata	25 mm
Peso	3.8 kg

0272 — € 11,60

POMPA TRAVASO PER TRAPANO

PER LIQUIDI NON: INFIAMMABILI, ESPLOSIVI, CORROSIVI E OLEOSI

Blister

Peso	450 g

R607 — € 87,60

RISCALDATORE ELETTRICO A RAGGI INFRAROSSI

DA 1800 W CON SUPPORTO PER MONTAGGIO A PARETE, IP55, CORPO IN METALLO CON GRIGLIA DI PROTEZIONE IN METALLO

IP 55

Alimentazione	230 V, 1800 W
Peso	1,8 kg

R608 — € 197,00

RISCALDATORE ELETTRICO A RAGGI INFRAROSSI

DA 2000 W CON SUPPORTO PER MONTAGGIO A PARETE, IP55, CORPO IN METALLO CON GRIGLIA DI PROTEZIONE IN METALLO E CONTROLLO REMOTO

Alimentazione	230 V, 2000 W
Peso	3,0 kg

R609 — € 93,60

RISCALDATORE ELETTRICO A RAGGI INFRAROSSI CON SUPPORTO PER FISSAGGIO A PARETE DA 1300 W

DA 1300 W CON SUPPORTO PER MONTAGGIO A PARETE, IP20, CORPO IN METALLO CON GRIGLIA DI PROTEZIONE IN METALLO, CON LAMPADA A RAGGI INFRAROSSI R7S DA 1300 W, 0,3 M DI CAVO 3X1,5MM2 H07RN-F

Alimentazione	230 V, 1300 W
Peso	2,75 kg

R610 — € 129,00

RISCALDATORE ELETTRICO A RAGGI INFRAROSSI CON SUPPORTO PER FISSAGGIO A PARETE DA 2000 W

DA 2000 W CON SUPPORTO PER MONTAGGIO A PARETE, IP20, CORPO IN METALLO CON GRIGLIA DI PROTEZIONE IN METALLO, CON LAMPADA A RAGGI INFRAROSSI R7S DA 2000 W, 0,3 M DI CAVO 3X1,5MM2 H07RN-F

Alimentazione	230 V, 2000 W
Peso	3,2 kg

R60xA

RISCALDATORE ELETTRICO A RAGGI INFRAROSSI CON TREPPIEDE

IP 20

Art.	€	Alimentazione	Altezza treppiede senza riscaldatore
R609A	**€ 115,00**	230 V 1,3 kW	600 ÷ 1500 mm
R610A	**€ 165,00**	230 V 2 kW	600 ÷ 1500 mm

R60xB

RISCALDATORE ELETTRICO A RAGGI INFRAROSSI CON SUPPORTO

IP 20

Art.	€	Alimentazione
R609B	**€ 118,00**	230 V 1,3 kW
R610B	**€ 155,00**	230 V 2 kW

T609 — € 38,10

TRIPODE REGOLABILE IN ALTEZZA

UTILIZZABILE PER FARETTI, RISCALDATORI

Altezza	600 ÷ 1500 mm
Fissaggio superiore	M 8
Peso	2,3 kg

B609 — € 24,60

BULBO A RAGGI INFRAROSSI

230V, 1300 W

Lunghezza	250 mm

B610 — € 32,50

BULBO A RAGGI INFRAROSSI

230V, 2000 W

Lunghezza	340 mm

TABELLA DI COMPATIBILITÀ

ART.	€	R609	R610	R609A	R610A	R609B	R610B
B609	24,60	•		•		•	
B610	32,50		•		•		•
T609	38,10	•	•				

0218-

FARETTI LED

ALLOGGIAMENTO PRESSOFUSO IN ALLUMINIO SUPER SLIM, VETRO TEMPERATO

IP 65

Art.	€	Alimentazione	Luminosità	Numero dei LED	Cavo	Temperatura colore	Dimensioni
0218/10	€ 11,20	AC220-240V, 50Hz, 10W	800 lm	15 SMD LED	30 cm, H05RN-F 3x1.0 mm² mm	4000° K	150 x 95 mm
0218/20	€ 16,30	AC220-240V, 50Hz, 20W	1600 lm	28 SMD LED	30 cm, H05RN-F 3x1.0 mm² mm	4000° K	145 x 120 mm
0218/30	€ 26,60	AC220-240V, 50Hz,30W	2400 lm	42 SMD LED	30 cm, H05RN-F 3x1.0 mm² mm	4000° K	180 x 150 mm
0218/50	€ 37,80	AC220-240V, 50Hz, 50W	4000 lm	56 SMD LED	30 cm, H05RN-F 3x1.0 mm² mm	4000° K	210 x 180 mm

0218/xB — CAT 42

FARETTO LED 10W E SUPPORTO

ALLOGGIAMENTO PRESSOFUSO IN ALLUMINIO SUPER SLIM, VETRO TEMPERATO

IP 65

Art.	€	Alimentazione	Luminosità	Cavo	Temperatura colore
0218/10B	€ 25,00	220 - 240 V, 50 Hz, 10W	800 lm	2 m, 3x1 mm² H05VV-F	4000° K
0218/20B	€ 30,00	220 - 240 V, 50 Hz, 20W	1600 lm	2 m, 3x1 mm² H05VV-F	4000° K
0218/30B	€ 39,20	220 - 240 V, 50 Hz, 30W	2400 lm	2 m, 3x1 mm² H05VV-F	4000° K
0218/50B	€ 51,30	220 - 240 V, 50 Hz, 50W	4000 lm	2 m, 3x1 mm² H05VV-F	4000° K

0218/xS

CAT 42

FARETTO LED 10W E SENSORE DI MOVIMENTO E LUMINOSITÀ

ALLOGGIAMENTO PRESSOFUSO IN ALLUMINIO SUPER SLIM, VETRO TEMPERATO

IP 54

Art.	€	Alimentazione	Luminosità	Cavo	Temperatura colore
0218/10S	€ 21,70	220 - 240 V, 50 Hz, 10W	800 lm	30 cm, 3x1 mm² H05VV-F	4000° K
0218/20S	€ 25,80	220 - 240 V, 50 Hz, 20W	1600 lm	30 cm, 3x1 mm² H05VV-F	4000° K
0218/30S	€ 34,20	220 - 240 V, 50 Hz, 30W	2400 lm	30 cm, 3x1 mm² H05VV-F	4000° K
0218/50S	€ 46,30	220 - 240 V, 50 Hz, 50W	4000 lm	30 cm, 3x1 mm² H05VV-F	4000° K

0218/50T

CAT 42 € 74,20

FARETTO LED 50W E TREPPIEDE

ALLOGGIAMENTO PRESSOFUSO IN ALLUMINIO SUPER SLIM, VETRO TEMPERATO

IP 65

Alimentazione	220 - 240 V, 50 Hz, 50W
Luminosità	4000 lm
Cavo	2 m, 3x1 mm² H05VV-F
Colore	4000° K

0713/15

€ 53,20

FARO A LED CON BASE MAGNETICA

DA APPLICARE SUL TETTO O SUL COFANO DELLE AUTO, DEI CAMPER, DEI FUORISTRADA, DELLE BARCHE, DELLE MACCHINE AGRICOLE E DELLE MACCHINE MOVIMENTO TERRA, CON FUSIBILE DA 3 A E SPINA PER ACCENDISIGARI, FASCIO DI LUCE AMPIO

Alimentazione	DC 9 ÷ 32 V (12 V, 24 V) 15 W
Numero dei LED	5 x 3 W 1050 lm
Distanza di illuminazione	5 m - 23 lux; 8,5 m - 10 lux
Temperatura colore	6000° K
Lunghezza cavo	2 m
Dimensione faro	108 x 108 mm
Dimensioni base	ø 86,50 mm
Interasse dei fori posteriori	87 x 28 mm M6
Dimensioni ingombro	108 x 86,50 x 160 mm
Peso	0,55 kg

0713/18

€ 60,10

FARO A LED CON BASE MAGNETICA

DA 12 E 24 V 18 W , DA APPLICARE SUL TETTO O SUL COFANO DELLE AUTO, DEI CAMPER, DEI FUORISTRADA, DELLE BARCHE, DELLE MACCHINE AGRICOLE E DELLE MACCHINE MOVIMENTO TERRA, CON FUSIBILE 3 A E SPINA PER ACCENDISIGARI, FASCIO DI LUCE MEDIO

Alimentazione	DC 9 ÷ 32 V (12 V, 24 V) 18 W
Numero dei LED	6 x 3 W 1260 lm
Distanza di illuminazione	5 m - 45 lux; 12 m - 10 lux
Temperatura colore	6000° K
Lunghezza cavo	2 m
Dimensione faro	ø 116 mm
Dimensioni base	ø 86,50 mm
Interasse dei fori posteriori	87 x 28 mm M6
Dimensioni ingombro	116 x 86,50 x 165 mm
Peso	0,6 kg

0713/27

€ 92,70

FARO A LED CON BASE MAGNETICA

DA 12 E 24 V 27 W , DA APPLICARE SUL TETTO O SUL COFANO DELLE AUTO, DEI CAMPER, DEI FUORISTRADA, DELLE BARCHE, DELLE MACCHINE AGRICOLE E DELLE MACCHINE MOVIMENTO TERRA, CON FUSIBILE 3 A E SPINA PER ACCENDISIGARI, FASCIO DI LUCE PROFONDO

Alimentazione	DC 9 ÷ 32 V (12 V, 24 V) 27 W
Numero dei LED	9 x 3 W 1890 lm
Distanza di illuminazione	5 m - 85 lux; 15,5 m - 10 lux
Temperatura colore	6000° K
Lunghezza cavo	2 m
Dimensione faro	ø 116 mm
Dimensioni base	ø 86,50 mm
Interasse dei fori posteriori	87 x 28 mm M6
Dimensioni ingombro	116 x 86,50 x 165 mm
Peso	0,8 kg

0343 — € 20,90

LAMPADA SNODATA

Scatola

Alimentazione	110 / 230 V 50 / 60 Hz max 40 W, E27
Raggio d'azione	800 mm
Capacità morsetto	35 mm

0366 — € 92,70

LAMPADA A 48 LED CON LENTE

Scatola

Alimentazione	230 V 50 Hz 4,8 W
Ingrandimenti	2x
Lente	Ø 127 mm
Raggio d'azione	810 mm
Capacità morsetto	70 mm

0530 — € 95,00

LAMPADA A BASSO CONSUMO ENERGETICO

CON LENTE

Scatola

Alimentazione	230 V 50 Hz 22 W
Ingrandimenti	2x
Lente	Ø 120 mm
Raggio d'azione	810 mm
Capacità morsetto	70 mm

0891 — € 143,00

LAMPADA A BASSO CONSUMO ENERGETICO

CON 2 LENTI

Scatola

Alimentazione	230 V 50 Hz 2 x 9 W
Ingrandimenti	2x + 6x
Lente	190 x 157 mm
Raggio d'azione	810 mm
Capacità morsetto	70 mm

0516 — € 131,00

LAMPADA A BASSO CONSUMO ENERGETICO

CON LENTE

Scatola

Alimentazione	230V 50Hz 2 x 9W
Ingrandimenti	2x
Lente	190 x 157 mm
Raggio d'azione	810 mm
Capacità morsetto	70 mm

0344 — € 26,90

LAMPADA SNODATA CON LENTE

Scatola

Alimentazione	230 V 50/60 Hz
Lampadina non inclusa	Max 60 W, E27
Ingrandimenti	2x
Lente	Ø 100 mm
Raggio d'azione	800 mm
Capacità morsetto	35 mm

0661 — € 40,50

LAMPADA DA TAVOLO

CON LENTE

Scatola

Alimentazione	230 V 50 Hz 11 W
Ingrandimenti	2x
Lente	Ø 89 mm

0625 — € 26,40

SET LENTI A VISIERA

Scatola

Multiplicatore	Distanza del fuoco mm/Target distance mm
1,2x	520 ÷ 620
1,8x	230 ÷ 320
2,5x	150 ÷ 250
3,5x	80 ÷ 120
Lampadina	2,2 V - 0,25 A
Batteria	2 AAA

0659 — € 30,80

SERIE DI LENTI IN CRISTALLO

12 Pz

Contenuto	Ingrandimenti/Magnifications
3 Pz ø 50	3x - 10x mm
3 Pz ø 60	3x - 8x mm
3 Pz ø 75	3x - 8x mm
3 Pz ø 90	3x - 8x mm

0659-

LENTE IN CRISTALLO

Art.	€	ø	Ingrandimenti
0659/50	€ 3,34	50 mm	3x - 10x
0659/60	€ 4,35	60 mm	3x - 8x
0659/75	€ 5,50	75 mm	3x - 8x
0659/90	€ 9,20	90 mm	3x - 8x

L005 — € 23,40

LENTE IN CRISTALLO CON LED

Scatola

Lente	Ø 125 mm
Ingrandimenti	2x
LED	6 - 9000 mcd
Batteria	4 AA

L006 — € 8,20

LENTE IN CRISTALLO CON LED

Scatola

Lente	50 x 50 mm
Ingrandimenti	3x
LED	5 - 9000 mcd
LED	1
Batteria	4 Ag10

0643-

TORCIA IMPERMEABILE A BATTERIA

Art.	€	Lampadina	Batterie non incluse	Confezione
0643/1	€ 4,35	Kripton	2 AA	Blister
0643/2	€ 6,60	Kripton	2 D	Blister
0643/3	€ 9,80	Kripton	3 D	Blister

0436 — € 15,50

TORCIA IMPERMEABILE A LED

BATTERIA A LUNGA DURATA, DISTANZA DI ILLUMINAZIONE PIU' DI 150 M

Blister

Batterie non incluse	4 AA
Potenza LED	3 W
Peso	200 g

0437 — € 19,60

FARETTO A LED AD ALTA POTENZA

A LUNGA AUTONOMIA, DISTANZA DI ILLUMINAZIONE PIÙ DI 150 M

Scatola

Batterie non incluse	4 C
Potenza LED	3 W
Autonomia	25 h / 100 %
Peso	350 g

0480 — € 3,80

COPPIA LUCI A LED PER BICICLETTA

IN SILICONE, 3 FUNZIONI: LUCE CONTINUA, INTERMITTENTE VELOCE, INTERMITTENTE LENTA

Blister

Numero dei LED	2, 400 - 500 mcd
Batterie incluse	2 x CR-2032
Peso	23 g

0491 — € 53,00

SERIE TORCE A LED BICI/TASCABILE

IN ABS E RIVESTIMENTO IN GOMMA, CON SUPPORTO PER BICI

12 Pz Espositore

Batterie non incluse	3 x AAA
Numero dei LED	9
Luminosità	20 lm
Misure	ø 36 x 36 x 105 mm
Autonomia	8 h
Peso	0,6 kg

0482/3 — CAT 42 — € 45,00

LAMPADA DA TESTA CON SENSORE

LED	3 W COB
Temperatura colore	6500 K
Batteria	3.7 V 1500 mAh Li-ion
Autonomia	4h
Luminosità	Max 300 lm
Tempo di ricarica	3h
Peso	110 g kg

0493/1 — € 7,30

LUCE A LED DA CASCO

80 LM, IN ABS E RIVESTIMENTO IN GOMMA, CON FASCIA ELASTICA REGOLABILE, 2 FUNZIONALITÀ: LUCE FISSA E LAMPEGGIANTE, DA UTILIZZARE CON 3 BATTERIE DI TIPO AAA

Scatola

Batterie non incluse	3 x AAA
Luminosità	80 lm
Misure	ø 50 x 42 x 58 mm
Autonomia	10 h
Peso	0,096 kg

0493/2 — € 18,90

LUCE A LED DA CASCO

120 LM, CON FASCIA ELASTICA REGOLABILE, 2 FUNZIONALITÀ: LUCE FISSA E LAMPEGGIANTE, DA UTILIZZARE CON 3 BATTERIE DI TIPO AAA

Scatola Alluminio

Batterie non incluse	3 x AAA
Luminosità	120 lm
Misure	ø 75 x 45 x 45 mm
Autonomia	5 h
Peso	0,136 kg

0209 — € 30,00

LAMPADA MAGNETICA INCLINABILE CON 10 + 1 LED

CON TESTA ROTANTE, LED IN SOMMITA' E 10 LED FRONTALI CON 2 LIVELLI DI LUMINOSITA'

Luminosità	50 - 300 lm
Batterie non incluse	3 AAA
Testa inclinabile	180°
Rotazione	180°
Dimensioni	35 x 330 mm
Peso	208 g

0397 — € 5,50

TORCIA TASCABILE A 7 LED

CON CLIP MAGNETICO E GIREVOLE, CON ELEVATA AUTONOMIA, DI PICCOLE DIMENSIONI E GRANDE LUMINOSITÀ LA RENDONO INDISPENSABILE SIA NEL PROFESSIONALE CHE NEL FAI DA TE

Batterie non incluse	3 AAA
Misure	33 x 16 x 160 mm

0128 — € 8,70

TORCIA TASCABILE MAGNETICA A 12 + 1 LED

CON CLIP MAGNETICO E GIREVOLE, CON ELEVATA AUTONOMIA, DI PICCOLE DIMENSIONI E GRANDE LUMINOSITÀ LA RENDONO INDISPENSABILE SIA NEL PROFESSIONALE CHE NEL FAI DA TE

Batterie incluse	3 AAA
Misure	174 x 3.4 x 2.2 mm
Luminosità	30 lm
Peso	49 g

0671/8 — € 11,10

TORCIA IN ALLUMINIO CON LED A LUCE BIANCA AD ALTA LUMINOSITÀ

Blister

Batterie non incluse	2 AA
Numero dei LED	8 - 9000 mcd
Misure	Ø 25 x 20 x 140 mm

0671/1P — € 5,60

TORCIA IN ALLUMINIO CON LED A LUCE BIANCA AD ALTA LUMINOSITÀ

Blister

Batterie non incluse	2 AAA
Numero dei LED	1 - 9000 mcd
Misure	Ø 12,5 x 141 mm

0787 — € 16,80

TORCIA IN ALLUMINIO

Blister

Batterie non incluse	2 C
Numero dei LED	8 LED 11000 mcd
Misure	Ø 48,5 x 31 x 215 mm

0492 — € 56,20

SERIE TORCE A LED CON MAGNETE TELESCOPICO

IN ALLUMINIO

6 Pz Espositore

Batteria a bottone	4-LR44
Numero dei LED	6
Luminosità	6 x 10 lm
Misure	ø 30 x 21 x 180 mm
Lunghezza massima	710 mm
Autonomia	3 h
Peso	0,12 kg

0107 — € 6,30

LAMPADA MAGNETICA CON 30 + 7 LED

CON MAGNETE E GANCIO NELLA PARTE POSTERIORE.

ABS

Vita per singolo LED	100000 ore
Luminosità	50 lm
Batterie non incluse	3 AA
Dimensioni	40 x 35 x 203 mm
Peso	130 g

0311 — € 8,90

LAMPADA MAGNETICA CON 24 LED

CON MAGNETE E GANCIO NELLA PARTE POSTERIORE.

ABS

Vita per singolo LED	100000 ore
Batterie non incluse	3 AA

0291 — € 7,30

LAMPADA MAGNETICA CON 24 + 3 LED

CON MAGNETE E GANCIO NELLA PARTE POSTERIORE.

ABS

Vita per singolo LED	100000 ore
Batterie non incluse	3 AAA

0338 — € 33,40

TORCIA IN ALLUMINIO CON 1 LED E FUNZIONE ZOOM MANUALE

3 TIPI DI LUCE: FORTE, MEDIA E LAMPEGGIANTE; ADATTATORE PER FUNZIONAMENTO CON 3 BATTERIE DI TIPO AAA E SCATOLA

Batteria	1 lithium (ricaricabile), 3 AAA
LED	Q3 3 W
Misure	Ø 34,5 x 28 x 135 mm
Carica batteria	110 / 230 V 50 / 60 Hz
Autonomia	4 h
Peso	350 g

0597 — € 23,20

LAMPADA A LED RICARICABILE

CON CARICABATTERIA DC12 V E AC 230V, PIEGHEVOLE, APPENDIBILE E MAGNETICA

Batteria	3.7 V 1800 mAh
LED	8 SMD + 5 LED
Tempo di ricarica	8 ÷ 10 h
Autonomia	7 ÷ 8 h
Peso	0,55 kg

0889 € 47,90

LAMPADA A LED RICARICABILE MAGNETICA

CON CARICABATTERIA DC12 V E AC 230V, PIEGHEVOLE, APPENDIBILE E MAGNETICA

Scatola

Batteria	3,7 V - 1100 mAh - Lithium
LED	21 + 5 - 9000 mcd
Tempo di ricarica	4 ÷ 5 h
Autonomia	4 ÷ 6 h

0693 € 95,00

LAMPADA A LED RICARICABILE

Scatola

Batteria	7,4 V - 1900 mAh - Lithium
LED	30 - 9000 mcd
Tempo di ricarica	5 ÷ 6 h
Autonomia	8 h

0401 € 58,30

LAMPADA RICARICABILE CON TECNOLOGIA LED COB

BATTERIE AL LITIO AD ALTA CAPACITÀ PER LUNGA AUTONOMIA, DORSO MAGNETICO PER UN USO SENZA L'AIUTO DELLE MANI, APPOGGIO FLESSIBILE E MAGNETICO, LUCE POTENTE DA 180 LUMEN

Scatola

Alimentazione	100 ÷ 240 V , 50 ÷ 60 Hz
Batteria	3,7 V 2 x 2000 mAh Lithium
Tempo di ricarica	6 h
Autonomia	3,5 h
Peso	550 g

0123 € 49,10

FARO MULTIFUNZIONE A LED RICARICABILE CON USB

DOTATO DI TORCIA LED ANTERIORE CON VARI LIVELLI DI LUMINOSITÀ, LED BIANCHI E ROSSI LATERALI CON FUNZIONE LAMPEGGIO. CAVO DI RICARICA USB E TRAFORMATORE. LED DI STATO DI CARICA E RICARICA. POSSIBILE RICARICA DIRETTAMENTE DAL COMPUTER.

Batteria	1 lithium (rechargeable) 3.7V, 1800 mAh
LED	24 Cree XPG R5
Luminosità	30 - 300 lm
Dimensioni	191 x 99 x 148 mm
Carica batteria	USB 110 - 230 V 50 - 60 Hz
Autonomia	2.5 h
Peso	386 g

L008 € 101,00

LAMPADA LED RICARICABILE ULTRA SOTTILE

BATTERIE AL LITIO AD ALTA CAPACITÀ PER LUNGA AUTONOMIA, LUCE POTENTE DA 400 LUMEN, IL DESIGN SOTTILE E LA STRUTTURA ROBUSTA LA RENDONO INDISTRUTTIBILE ANCHE SE CADE DA UN METRO DI ALTEZZA O, SE DIMENTICATA SU DI UN PAVIMENTO PIANO, L'AUTO CI PASSA SOPRA

Scatola

Alimentazione	100 ÷ 240 V , 50 ÷ 60 Hz
Batteria	3,7 V 2400 mAh Lithium
Tempo di ricarica	3,5 h
Autonomia	3 - 10 h
Peso	115 g

0445/20 — € 124,00

FARETTO A LED RICARICABILE 20W 600/1450 LM

CON INTERRUTTORE PER FUNZIONAMENTO A 600 LM, RICARICA AUTO CON SPINA PER ACCENDISIGARI E ALIMENTATORE 230 V DA CASA, ROBUSTO SUPPORTO ORIENTABILE

IP 65

Alimentazione	DC 12 - 24 V, 20 W; AC 230 V 20W
Luminosità	600 - 1450 lm
Batteria	7.4V Li-Ion, 5400mAh
Autonomia	3 - 6 h
Peso	1,5 kg

0429 — € 20,40

PORTALAMPADA CON CAVO DI ALIMENTAZIONE DI 5 M

SENZA INTERRUTTORE, MASSIMO 60 W PER LAMPADINE AD INCANDESCENZA, ATTACCO LAMPADINA E27 POSSIBILITÀ DI FUNZIONE DA 12 A 230 V CON LAMPADINA DELLO STESSO VOLTAGGIO; LAMPADINA NON INCLUSA

Appendibile IP54

Lunghezza cavo	5 m
Attacco lampadina	E27
Voltaggio	230 V
Peso	1000 g

0342 — € 13,30

LAMPADA AL NEON APPENDIBILE

Blister

Alimentazione	230 V 50 Hz 8 W
Dimensioni	ø 31 x 435 mm
Cavo	5 m

0840 — € 95,00

LAMPADA A LED RICARICABILE MAGNETICA CON GANCI ESTENSIBILI

IN ABS E POLICARBONATO, 2 FUNZIONI: 18 LED SMD - 36 LED SMD, CON BATTERIA AL LITIO, RICARICA AUTO CON SPINA PER ACCENDISIGARI E ALIMENTATORE 230 V DA CASA, INDICATORE STATO DELLA CARICA

Alimentazione	DC 12 V 7,2 W; AC 230V
Dimensioni lampada	ø 38 x 1080 mm
Regolazione ganci a molla	1210 ÷ 1950 mm
Batteria	7.4 V, 1800 mAh Lithium
Luminosità	900 lm, 36 SMD
Tempo di ricarica	4 - 5 h
Autonomia	3h

0621/A3 — € 85,50

AVVOLGICAVO AUTO RIENTRANTE

Scatola

Senza Lampada	
Lunghezza cavo	10 m
Tipo cavo	3 x 1,50 mm2 H05VV-F
Alimentazione	12 V ÷ 240 V
Massima potenza collegabile al cavo avvolto	1200 W
Massima potenza collegabile al cavo svolto	1800 W

0428 — € 90,10

AVVOLGICAVO AUTO RIENTRANTE CON PORTALAMPADA

PROTEZIONE CONTRO I SOVRACCARICHI, CLASSE DI PROTEZIONE IP20, MASSIMO 60 W PER LAMPADINE AD INCANDESCENZA, ATTACCO LAMPADINA E27, LED SULL'AVVOLGICAVO CHE SEGNALA SE COLLEGATO ALLA RETE ELETTRICA E POSSIBILITÀ DI FUNZIONE DA 12 A 230 V; LAMPADINA NON INCLUSA

Scatola

Dimensioni cavo	13 + 1 m - H05RR-F - 2 x 1mm2
Attacco lampadina	E27
Voltaggio	12 ÷ 230 V
Peso	3,2 kg

A010-x

AVVOLGICAVO

COSTRUITI IN RIFERIMENTO ALLE NORME EN 61242, CAVO DOPPIO ISOLAMENTO < HAR > H05VV-F OMOLOGATO SPINA PRESSOFUSA IN PVC OMOLOGATA CON SPINOTTI PROTETTI, DISGIUNTORE TERMICO A RIPRISTINO MANUALE, MAX POTENZA PRELEVABILE CON CAVO AVVOLTO 1,2 KW, MAX POTENZA PRELEVABILE CON CAVO SVOLTO 3,4 KW

Art.	€	Lunghezza cavo	Sezione	Tamburo
A010/10	**€ 31,40**	10 m	3 x 1,5 mm²	ø 200 mm
A010/20	**€ 51,00**	20 m	3 x 1,5 mm²	ø 250 mm

A010-

AVVOLGICAVO

COSTRUITI IN RIFERIMENTO ALLE NORME EN 61242, CAVO DOPPIO ISOLAMENTO < HAR > H05VV-F OMOLOGATO SPINA PRESSOFUSA IN PVC OMOLOGATA CON SPINOTTI PROTETTI, DISGIUNTORE TERMICO A RIPRISTINO MANUALE, MAX POTENZA PRELEVABILE CON CAVO AVVOLTO 1,2 KW, MAX POTENZA PRELEVABILE CON CAVO SVOLTO 3,4 KW

Art.	€	Lunghezza cavo	Sezione	Tamburo
A010/15	**€ 45,70**	15 m	3 x 1,5 mm²	ø 190 mm
A010/25	**€ 66,10**	25 m	3 x 1,5 mm²	ø 240 mm
A010/50	**€ 118,00**	50 m	3 x 1,5 mm²	ø 310 mm

A010/20G — € 47,20

AVVOLGICAVO DA GIARDINO

DA 20 M, COSTRUITI IN RIFERIMENTO ALLE NORME EN 61242, CAVO DOPPIO ISOLAMENTO < HAR > H05VV-F OMOLOGATO, SPINA E PRESA SCHUKO OMOLOGATA, DISGIUNTORE TERMICO A RIPRISTINO MANUALE, MAX POTENZA PRELEVABILE CON CAVO AVVOLTO 1,2 KW, MAX POTENZA PRELEVABILE CON CAVO SVOLTO 3,4 KW

Lunghezza cavo	20 m
Sezione	3 x 1 mm²
Tamburo	ø 250 mm

A010/30 — € 215,00

AVVOLGICAVO INDUSTRIALE

COSTRUITO IN RIFERIMENTO ALLE NORME EN 61316, CAVO FLESSIBILE < HAR > H07RN-F OMOLOGATO IN NEOPRENE, PRESE IP 44 / DISGIUNTORE TERMICO A RIPRISTINO MANUALE MAX. POTENZA PRELEVABILE CON CAVO AVVOLTO 5 KW, MAX. POTENZA PRELEVABILE CON CAVO SVOLTO 11 KW

Alimentazione	230 V
Lunghezza cavo	30 m
Sezione	3 x 2,5 mm²
Tamburo	ø 340 mm

A010/30T — € 296,00

AVVOLGICAVO INDUSTRIALE

COSTRUITI IN RIFERIMENTO ALLE NORME EN 61316, CAVO FLESSIBILE < HAR > H07RN-F OMOLOGATO IN NEOPRENE, PRESE IP 44 / DISGIUNTORE TERMICO A RIPRISTINO MANUALE, MAX. POTENZA PRELEVABILE CON CAVO AVVOLTO 5 KW, MAX. POTENZA PRELEVABILE CON CAVO SVOLTO 11 KW

Alimentazione	380 V
Lunghezza cavo	30 m
Sezione	4 x 2,5 mm²
Tamburo	ø 340 mm

0651/5 — € 9,60

MULTIPRESA CON 5 PRESE BIPASSO + SCHUKO E SPINA ITALIANA DA 16A

Sezione cavo	3 x 1 mm²
Lunghezza cavo	1,5 m

0651/6 — € 10,30

MULTIPRESA CON 6 PRESE BIPASSO + SCHUKO, E SPINA ITALIANA DA 16A

CON PROTEZIONE SOVRATENSIONE

Sezione cavo	3 x 1 mm²
Lunghezza cavo	1,5 m

0651/6S — € 9,80

MULTIPRESA CON 6 PRESE BIPASSO + SCHUKO, E SPINA TEDESCA

CON PROTEZIONE SOVRATENSIONE

Sezione cavo	3 x 1 mm²
Lunghezza cavo	1,5 m

GI01/32AE

€ 1820,00

GENERATORE AD INVERTER CARRELLATO CON AVVIAMENTO ELETTRICO

SILENZIATO 3,5 KVA, COSTITUITO DA ROBUSTI ELEMENTI IN FERRO E PLASTICA, AVVIAMENTO ELETTRICO CON RADIOCOMANDO, SISTEMA DI ACCENSIONE A TRANSISTOR, INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO, SENSORE OLIO E SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO AD ARIA

Potenza	230 V 50 Hz 3,5 kVA
Potenza nominale in corrente alternata	3,1 kVA
Potenza nominale in corrente continua	12 V / 8,3 A
Frequenza	50 Hz
Tensione	230 V
Capacità serbatoio	6 l
Carburante	Benzina verde
Presa di corrente	Schuko
Dimensioni	571 x 436 x 462 mm
Cilindrata-tipo motore	161 cc - 4 tempi, OHV
Potenza massima motore	4,5 kW / 4000 rpm
Rumorosità	61 dB(A) a 7m
Peso	43 kg

GI01/32

€ 1620,00

GENERATORE AD INVERTER CARRELLATO

SILENZIATO 3,5 KVA, COSTITUITO DA ROBUSTI ELEMENTI IN FERRO E PLASTICA, AVVIAMENTO A MANO DOTATO DI SISTEMA DI ACCENSIONE A TRANSISTOR, INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO, SENSORE OLIO E SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO AD ARIA

Potenza	230 V 50 Hz 3,5 kVA
Potenza nominale in corrente alternata	3,1 kVA
Potenza nominale in corrente continua	12 V / 8,3 A
Frequenza	50 Hz
Tensione	230 V
Capacità serbatoio	6 l
Carburante	Benzina verde
Presa di corrente	Schuko
Dimensioni	571 x 436 x 462 mm
Cilindrata-tipo motore	161 cc - 4 tempi, OHV
Potenza massima motore	4,5 kW / 4000 rpm
Rumorosità	61 dB(A) a 7m
Peso	43 kg

GI01/20

€ 1210,00

GENERATORE AD INVERTER

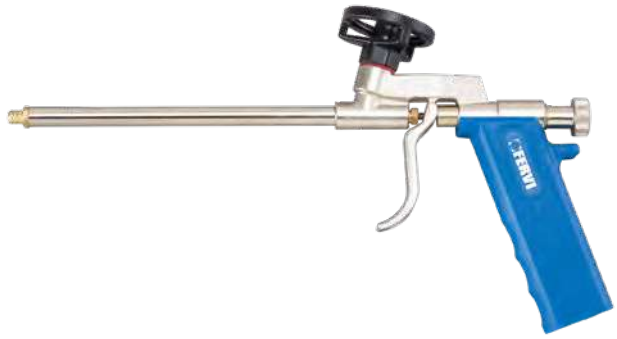
SILENZIATO 2 KVA, COSTITUITO DA ROBUSTI ELEMENTI IN FERRO E PLASTICA, AVVIAMENTO A MANO DOTATO DI SISTEMA DI ACCENSIONE A TRANSISTOR, INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO, SENSORE OLIO E SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO AD ARIA

Potenza massima	2 kVA
Potenza nominale in corrente alternata	1,6 kVA
Potenza nominale in corrente continua	12 V / 8,3 A
Frequenza	50 Hz
Tensione	230 V
Capacità serbatoio	3,8 l
Carburante	Benzina verde
Presa di corrente	Schuko
Dimensioni	490 x 335 x 415 mm
Cilindrata-tipo motore	80 cc - 4 tempi, OHV
Potenza massima motore	2,5 kW / 5500 rpm
Rumorosità	60 dB(A) a 7m
Peso	24,5 kg

0678 € 16,00

PISTOLA PER SCHIUMA POLIURETANICA

REGOLAZIONE DEL FLUSSO RESINA E DELLA GHIERA FILETTATA DI MONTAGGIO BOMBOLA



Scatola

Lunghezza	290 mm

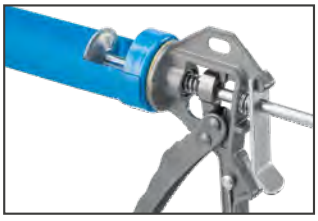
0085 € 9,80

PISTOLA SILICONE SUPER RINFORZATA

Peso	700 g

0521 € 7,90

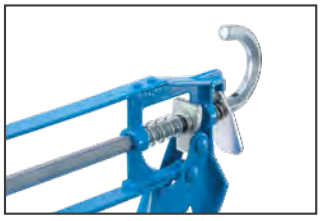
PISTOLA SILICONE SUPER RINFORZATA



Peso	600 g

0234 € 3,43

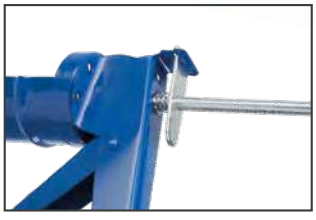
PISTOLA SILICONE A DOPPIO STELO RINFORZATA, ASTA ESAGONALE



Peso	380 g

0091 € 2,99

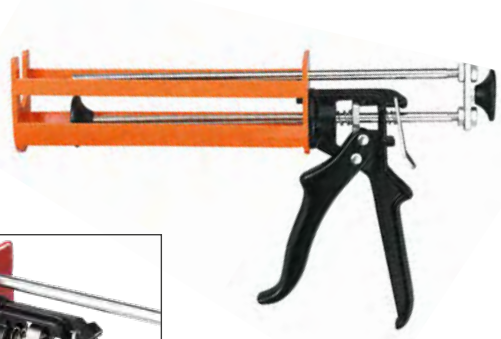
PISTOLA SILICONE A CREMAGLIERA



Peso	380 g

0604 € 16,00

PISTOLA PER TASSELLI CHIMICI DA 345 ML E 235 ML



Peso	1000 g

0861 — € 16,00

PISTOLA PER TASSELLI CHIMICI DA 380 ML

Peso	950 g

0819-

CAZZUOLA PUNTA TONDA

Art.	€	Lunghezza
0819/18	€ 3,86	180 mm
0819/20	€ 4,00	200 mm

0820-

CAZZUOLA PUNTA QUADRA

Art.	€	Lunghezza
0820/18	€ 3,86	180 mm
0820/20	€ 4,00	200 mm

0821/14 — € 2,99

CAZZUOLINO PUNTA TONDA

Lunghezza	140 mm

0822 — € 4,28

FRATTONE PER STUCCATORI CON MANICO IN ABS

Lunghezza	280 x 120 mm

0823 — € 4,28

FRATTONE PER COLLA CON MANICO IN ABS

Lunghezza	280 x 120 mm

0184-

SPATOLA CON MANICO IN PLASTICA LUCIDATA A SPECCHIO

Art.	€	Dimensioni lama
0184/01	€ 1,19	30 x 90h mm
0184/02	€ 1,19	50 x 95h mm
0184/03	€ 1,54	75 x 100h mm
0184/04	€ 2,36	100 x 100h mm

0606 — € 3,48

SECCHIO IN POLIETILENE

Dimensioni	ø 360 x 240h mm
Capacità	14 l
Peso	720 g

0043 € 4,55

NASTRO SEGNALETICO ROSSO E BIANCO

Lunghezza	200 m
Altezza	70 mm

0103 € 6,90

DISPENSER PER NASTRI DA IMBALLAGGIO

0747 € 2,01

NASTRO PER IMBALLAGGIO IN PPL COLOR AVANA

Dimensioni nastro	50 mm x 66 m

0760 € 6,90

MANIGLIA PER FILM ESTENSIBILE

0748 € 8,20

MANIGLIA PER FILM ESTENSIBILE

PVC300/125 € 4,12

FILM ESTENSIBILE PER IMBALLAGGIO

Dimensioni	0,125h x 100 m
Spessore	20 µm

028x

TELO IN POLIETILENE PESANTE ANELLATO BORDATO, BICOLORE VERDE - BLU

STABILIZZATO AI RAGGI UV, TELONE TESSUTO IN POLIETILENE, 140/150 G/M2, OCCHIELLI METALLICI OGNI 50 CM

Art.	€	Dimensioni	Peso
0281	€ 9,40	2 x 3 m	0,8 kg
0282	€ 27,20	4 x 5 m	2,8 kg
0283	€ 54,30	5 x 8 m	5,6 kg
0284	€ 70,80	6 x 10 m	8,4 kg

PVC300 € 15,60

FILM ESTENSIBILE PER IMBALLAGGIO

Dimensioni	0,5h x 300 m
Spessore	23 µm

GL642-

GUANTO IN FIORE BOVINO

CON POLSO ORLATO, ELASTICO STRINGIPOLSO INTERNO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL642/07	€ 5,30	7
GL642/08	€ 5,30	8
GL642/09	€ 5,30	9
GL642/10	€ 5,30	10
GL642/11	€ 5,30	11

GL814-

GUANTO IN FIORE BOVINO/CROSTA

QUALITÀ EXTRA, CON POLLICE AD ALA, PALMO E INDICE IN FIORE, DORSO IN CROSTA. CON POLSO ORLATO, ELASTICO STRINGIPOLSO INTERNO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL814/07	€ 4,55	7
GL814/08	€ 4,55	8
GL814/09	€ 4,55	9
GL814/10	€ 4,55	10
GL814/11	€ 4,55	11

GL349-

GUANTO IN TESSUTO JERSEY DI COTONE IMPREGNATO IN NBR

PALMO, DITA E NOCCHE RICOPERTE, LEGGERO, BUONA RESISTENZA ALL'ABRASIONE, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO PARZIALMENTE AERATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL349/07	€ 1,63	7
GL349/08	€ 1,63	8
GL349/09	€ 1,63	9
GL349/10	€ 1,63	10
GL349/11	€ 1,63	11

GL650-

GUANTO IN FIORE OVINO/COTONE

PALMO IN FIORE OVINO, DORSO IN MAGLIA DI COTONE ELASTICIZZATO, POLSO ELASTICIZZATO REGOLABILE CON VELCRO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL650/08	€ 6,70	8 - Blu
GL650/09	€ 6,70	9 - Giallo
GL650/10	€ 6,70	10 - Rosso
GL650/11	€ 6,70	11 - Nero

GL345-

GUANTO IN TESSUTO JERSEY DI COTONE IMPREGNATO IN NBR

PALMO, DITA E NOCCHE RICOPERTE, OTTIMA RESISTENZA ALL'ABRASIONE, IDROCARBURI E DERIVATI, OLI E GRASSI, MANICHETTA DI SICUREZZA IN TELA DI COTONE

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL345/09	€ 2,75	9
GL345/10	€ 2,75	10

GL373-

GUANTO A FILO CONTINUO 100% POLIESTERE / NITRILE

PALMO RICOPERTO IN NITRILE PER UNA VALIDA PROTEZIONE IN PRESENZA DI LIQUIDI, OLI E/O GRASSI, OTTIMA RESISTENZA ALL'ABRASIONE, FORMA ERGONOMICA, ASSENZA DI CUCITURE, OTTIMO COMFORT DI CALZATA, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO AERATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL373/07	€ 1,32	7
GL373/08	€ 1,32	8
GL373/09	€ 1,32	9
GL373/10	€ 1,32	10

GL365-

GUANTO A FILO CONTINUO 100% POLIESTERE / NITRILE

PALMO RICOPERTO IN NITRILE PER UNA VALIDA PROTEZIONE IN PRESENZA DI LIQUIDI, OLI E/O GRASSI, OTTIMA RESISTENZA ALL'ABRASIONE, FORMA ERGONOMICA, ASSENZA DI CUCITURE, OTTIMO COMFORT DI CALZATA, POLSO ELASTICIZZATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL365/08	€ 2,82	8
GL365/09	€ 2,82	9
GL365/10	€ 2,82	10

GL722-

GUANTO A FILO CONTINUO 100% NYLON / POLIURETANO

PALMO RICOPERTO IN UNA SPECIALE MESCOLA DI POLIURETANO ULTRALEGGERO, SUPER LEGGERO, SUPER ELASTICO, DALL'ECCELLENTE SENSIBILITÀ TATTILE E DESTREZZA, OTTIMA PRESA SIA SU SUPERFICI ASCIUTTE CHE UMIDE, CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO SANITIZED®, FORMA ERGONOMICA, ASSENZA DI CUCITURE, OTTIMO COMFORT DI CALZATA, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO AERATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL722/07	€ 4,72	7
GL722/08	€ 4,72	8
GL722/09	€ 4,72	9
GL722/10	€ 4,72	10

GL764-

GUANTO A FILO CONTINUO IN 100% POLIESTERE/POLIURETANO

PALMO RICOPERTO IN POLIURETANO, MASSIMA DESTREZZA E SENSIBILITÀ TATTILE, LEGGERO, FLESSIBILE, CONFORTEVOLE, CON UNA BUONA RESISTENZA ALL'ABRASIONE E ALL'USO, FORMA ERGONOMICA, ASSENZA DI CUCITURE, OTTIMO COMFORT DI CALZATA, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO AREATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL764/07	€ 1,37	7
GL764/08	€ 1,37	8
GL764/09	€ 1,37	9
GL764/10	€ 1,37	10

GL762-

GUANTO A FILO CONTINUO IN 100% NYLON/POLIURETANO

PALMO RICOPERTO IN POLIURETANO, LEGGERO, ELASTICO, DALL'ECCELLENTE SENSIBILITÀ TATTILE, CONSIGLIATO PER OPERAZIONI DELICATE E DI PRECISIONE, OTTIMA RESISTENZA ALL'ABRASIONE E DURATA, FORMA ERGONOMICA, ASSENZA DI CUCITURE, OTTIMO COMFORT DI CALZATA, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO AREATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL762/M	€ 2,87	M
GL762/L	€ 2,87	L
GL762/XL	€ 2,87	XL
GL762/XXL	€ 2,87	XXL

GL516-

GUANTO A FILO CONTINUO 100% NYLON / LATTICE

PALMO RICOPERTO IN LATTICE, FINITURA INCRESPATA PER UNA PRESA PERFETTA SIA SU SUPERFICI ASCIUTTE CHE BAGNATE, FORMA ERGONOMICA, ASSENZA DI CUCITURE, OTTIMO COMFORT DI CALZATA, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO AREATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL516/08	€ 2,85	8
GL516/09	€ 2,85	9
GL516/10	€ 2,85	10

GL515-

GUANTO A FILO CONTINUO COTONE-POLIESTERE / LATTICE

PALMO RICOPERTO IN LATTICE, FINITURA INCRESPATA PER UNA PRESA PERFETTA SIA SU SUPERFICI ASCIUTTE CHE BAGNATE, FORMA ERGONOMICA, ASSENZA DI CUCITURE, OTTIMO COMFORT DI CALZATA, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO AERATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL515/08	€ 2,75	8
GL515/09	€ 2,75	9
GL515/10	€ 2,75	10

GL398-

GUANTO A FILO CONTINUO CALIBRO 15 NYLON-ELASTAN / NITRILE SCHIUMATO

PALMO RICOPERTO IN NITRILE SCHIUMATO, ANTIPELUCCHI, PALMO PUNTINATO PER UNA MIGLIOR PRESA, OTTIMA RESISTENZA ALL'ABRASIONE E AL CONTEMPO NOTEVOLE FLESSIBILITÀ E DESTREZZA, FORMA ERGONOMICA, ASSENZA DI CUCITURE, OTTIMO COMFORT DI CALZATA, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO AERATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL398/07	€ 4,89	7
GL398/08	€ 4,89	8
GL398/09	€ 4,89	9
GL398/10	€ 4,89	10

GL396-

GUANTO A FILO CONTINUO CALIBRO 15 NYLON-ELASTAN / NITRILE SCHIUMATO

PALMO RICOPERTO IN NITRILE SCHIUMATO CON TECNOLOGIA NFT™, PER UNA PRESA ECCEZIONALE E ANTISCIVOLO, ANCHE IN PRESENZA DI LIQUIDI E/O OLI E PER UN'AUMENTATA RESISTENZA ALL'ABRASIONE, CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO SANITIZED ®, FLESSIBILI, DALLA MASSIMA DESTREZZA, FORMA ERGONOMICA, ASSENZA DI CUCITURE, OTTIMO COMFORT DI CALZATA, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO AERATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL396/07	€ 6,00	7
GL396/08	€ 6,00	8
GL396/09	€ 6,00	9
GL396/10	€ 6,00	10

GL503-

GUANTO A FILO CONTINUO 100% NYLON / LATTICE

PALMO RICOPERTO DA UNA SPECIALE E SOFFICE SCHIUMA DI LATTICE, FINITURA INCRESPATA PER UNA PRESA PERFETTA SIA SU SUPERFICI ASCIUTTE CHE BAGNATE, IL SUPPORTO IN COLORE FLUO RENDE IL GUANTO MAGGIORMENTE VISIBILE PER UTILIZZO IN CONDIZIONI DI PENOMBRA O SCARSA VISIBILITÀ, STRAORDINARIA FLESSIBILITÀ, ELEVATA RESISTENZA ALL'USURA E SENSIBILITÀ TATTILE, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO AERATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL503/08	€ 4,72	8
GL503/09	€ 4,72	9
GL503/10	€ 4,72	10

GL750-

GUANTO A FILO CONTINUO CALIBRO 13 CON DYNEEMA® + FILATO LYCRA® / POLIURETANO

PALMO RICOPERTO IN POLIURETANO, LA FIBRA DYNEEMA® INCREMENTA LA RESISTENZA AL TAGLIO E ALLO STESSO TEMPO NE ESALTA IL COMFORT E LA DESTREZZA, MASSIMA PROTEZIONE NELLE LAVORAZIONI ACCURATE A LUNGO TERMINE OVUNQUE SIA NECESSARIA UN'ELEVATA PROTEZIONE DAL TAGLIO SENZA PERDERE IN TATTILITÀ, CON TRATTAMENTO ANTIBATTERICO SANITIZED®, OTTIMI LIVELLI DI PROTEZIONE MECCANICA, FORMA ERGONOMICA, ASSENZA DI CUCITURE, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO AERATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL750/08	€ 10,80	8
GL750/09	€ 10,80	9
GL750/10	€ 10,80	10

GL386-

GUANTO A FILO CONTINUO CALIBRO 13 IN POLIESTERE / NITRILE

PALMO RICOPERTO IN NITRILE CON FINITURA LEGGERMENTE RUGOSA GENERATA DALLA LAVORAZIONE DEL SUPPORTO, OTTIMA PRESA, ELEVATA FLESSIBILITÀ E DESTREZZA, OTTIMA RESISTENZA ALL'ABRASIONE, FORMA ERGONOMICA, ASSENZA DI CUCITURE, OTTIMO COMFORT DI CALZATA, POLSO ELASTICIZZATO E DORSO AERATO

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia
GL386/08	€ 1,93	8
GL386/09	€ 1,93	9
GL386/10	€ 1,93	10

GL918-

GUANTO IN NITRILE

INTERNAMENTE CLORINATO, ZIGRINATURA ESTERNA ANTISCIVOLO PER UNA MIGLIOR PRESA, OTTIMA SENSIBILITÀ (ESTREMAMENTE SOTTILE, SI PONE COME VIA INTERMEDIA TRA IL GUANTO MONOUSO E IL GUANTO IN NITRILE CLASSICO), IDONEO AL CONTATTO ALIMENTARE

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia	Spessore
GL918/07	€ 3,09	7	0,22 mm
GL918/08	€ 3,09	8	0,22 mm
GL918/09	€ 3,09	9	0,22 mm
GL918/10	€ 3,09	10	0,22 mm

GL626-

GUANTO IN LATTICE INDUSTRIALE

INTERNAMENTE LISCIO, ZIGRINATURA ESTERNA ANTISCIVOLO A RILIEVO SU PALMO E DITA PER UNA MIGLIOR PRESA

CONFEZIONI DA 12* PAIA

Art.	€	Taglia	Spessore
GL626/M	€ 2,85	M	0,55 mm
GL626/L	€ 2,85	L	0,55 mm
GL626/XL	€ 2,85	XL	0,55 mm

GL343-

GUANTI IN NITRILE CLEAN MONKEY

MONOUSO E AMBIDESTRI, SENZA POLVERE, FINITURA ESTERNA A SQUAMA DI PESCE SU PALMO E DORSO, OTTIMA SENSIBILITÀ, DESTREZZA E COMFORT, IDONEI AL CONTATTO ALIMENTARE

50 Pz

Art.	€	Taglia	Spessore	AQL
GL343/M	€ 26,70	M	0,20 mm	1,5
GL343/L	€ 26,70	L	0,20 mm	1,5
GL343/XL	€ 26,70	XL	0,20 mm	1,5
GL343/XXL	€ 26,70	XXL	0,20 mm	1,5

GL340-

GUANTI IN NITRILE GREASE MONKEY

MONOUSO, AMBIDESTRI, SENZA POLVERE, COMPLETAMENTE LATEX-FREE, FINITURA ESTERNA A SQUAMA DI PESCE, OTTIMA SENSIBILITÀ, COMFORT E DESTREZZA, ECCELLENTE RESISTENZA AGLI OLI, IDONEI AL CONTATTO ALIMENTARE

50 Pz

Art.	€	Taglia	Spessore	AQL
GL340/M	€ 14,20	M	0,15 mm	1,5
GL340/L	€ 14,20	L	0,15 mm	1,5
GL340/XL	€ 14,20	XL	0,15 mm	1,5
GL340/XXL	€ 14,20	XXL	0,15 mm	1,5

GL230-

GUANTI IN VINILE

MONOUSO E AMBIDESTRI, CON POLVERE, FINITURA ESTERNA LISCIA, ELEVATA SENSIBILITÀ E DESTREZZA, CONFORMI ALL'USO IN CAMPO MEDICALE, IDONEI AL CONTATTO ALIMENTARE

100 Pz

Art.	€	Taglia	Spessore	AQL
GL230/S	€ 7,90	S	0,08 mm	1,5
GL230/M	€ 7,90	M	0,08 mm	1,5
GL230/L	€ 7,90	L	0,08 mm	1,5
GL230/XL	€ 7,90	XL	0,08 mm	1,5

GL346-

GUANTI IN NITRILE

MONOUSO E AMBIDESTRI, SENZA POLVERE, CLORINATI, PUNTA DELLE DITA TESTURIZZATA, LEGGERI, FLESSIBILI, ESTREMAMENTE SENSIBILI AL TATTO, IDONEI AL CONTATTO ALIMENTARE

100 Pz

Art.	€	Taglia	Spessore	AQL
GL346/S	€ 10,70	S	0,10 mm	1,5
GL346/M	€ 10,70	M	0,10 mm	1,5
GL346/L	€ 10,70	L	0,10 mm	1,5
GL346/XL	€ 10,70	XL	0,10 mm	1,5

GL320-

GUANTI IN NITRILE

MONOUSO E AMBIDESTRI, SENZA POLVERE, CLORINATI, FINITURA ESTERNA GRANITIFORME, ELEVATA SENSIBILITÀ E DESTREZZA, IDONEI AL CONTATTO ALIMENTARE, CONFORMI ALL'USO IN CAMPO MEDICALE

100 Pz

Art.	€	Taglia	Spessore	AQL
GL320/S	€ 13,00	S	0,10 mm	1,5
GL320/M	€ 13,00	M	0,10 mm	1,5
GL320/L	€ 13,00	L	0,10 mm	1,5
GL320/XL	€ 13,00	XL	0,10 mm	1,5

EW210 — € 4,03

OCCHIALE A STANGHETTA IN POLICARBONATO

MONOLENTE CON PROTEZIONI LATERALI. PUÒ ESSERE INDOSSATO SOPRA OCCHIALI DA VISTA

EN 166

Classe ottica	1

EW152 — € 2,75

OCCHIALE A MASCHERINA IN PLASTICA

MONOLENTE IN PLASTICA TRASPARENTE, FORI DI AERAZIONE LATERALI, FASCIA ELASTICA

EN 166

Classe ottica	1

EW154 — € 2,94

OCCHIALE A MASCHERINA IN PLASTICA

MONOLENTE IN PLASTICA TRASPARENTE, VALVOLE DI AERAZIONE FASCIA ELASTICA

EN 166

Classe ottica	1

EW207 — € 6,80

OCCHIALE A STANGHETTA

MONTATURA IN POLICARBONATO, LENTI CON TRATTAMENTO ANTIGRAFFIO E ANTIAPPANNANTE, STRUTTURA PANORAMICA AVVOLGENTE, PROTEZIONI LATERALI

EN 166

Classe ottica	1

EW213 — € 6,60

OCCHIALE A STANGHETTA

MONTATURA IN POLICARBONATO, LENTI CON TRATTAMENTO ANTIGRAFFIO E ANTIAPPANNANTE, STRUTTURA PANORAMICA AVVOLGENTE, STANGHETTE REGOLABILI IN LUNGHEZZA

EN 166

Classe ottica	1

FP120 — € 7,20

ELMETTO IN POLITENE

BARDATURA IN PLASTICA REGOLABILE A 6 PUNTI, ISOLAMENTO ELETTRICO FINO A 440 V, FASCIA ANTISUDORE

EN 397

Peso	380 g

FP190 — € 36,10

CINTURA DI POSIZIONAMENTO SUL LAVORO

2 ANELLI DI ATTACCO LATERALI, FIBBIA DI REGOLAZIONE, SCHIENALE ANATOMICO IMBOTTITO

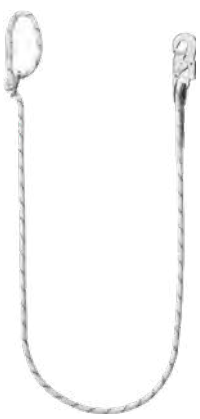
EN358

Peso	460 g

FP194 — € 30,40

CORDINO DI SICUREZZA REGOLABILE

FUNE DI SICUREZZA "KERNMANTEL" IN POLIAMMIDE, CON FIBBIA DI REGOLAZIONE, CONNETTORE IN ACCIAIO ZINCATO (Ø 18MM) CON CHIUSURA DI SICUREZZA



EN 354 & EN 358

Diametro cavo	Ø 12 mm
Lunghezza	Max 2 m (inclusi i connettori) mm
Peso	545 g

FP166 — € 9,30

CONNETTORE A CHIUSURA AUTOMATICA

IN ACCIAIO ZINCATO

EN 362 - Classe B Acciaio zincato

Apertura	18 mm
Resistenza statica del moschettone	> 25 kN
Peso	180 g

FP144 — € 66,70

CORDINO ANTICADUTA CON ASSORBITORE DI ENERGIA

FUNE DI SICUREZZA "KERNMANTEL", CONNETTORI NON FORNITI

EN 355 Poliammide

Diametro cavo	Ø 10,5 mm
Lunghezza	Max 2 m (inclusi i connettori) mm
Peso	345 g

FP192 — € 38,60

IMBRACATURA ANTICADUTA

CON PUNTO DI ATTACCO DORSALE E STERNALE, FIBBIE DI REGOLAZIONE COSCIALI, FASCIA DI CONNESSIONE APRIBILE E REGOLABILE AL PETTO

EN 361

Peso	690 g

0148/72

€ 29,90

PRODOTTI DI PRIMO SOCCORSO

CONFORMI ALL'ALLEGATO 2 PER AZIENDE FINO A 2 PERSONE, IN VALIGIA DI POLIPROPILENE CON VITI DI FISSAGGIO A MURO

Contenuto conforme all' All. 2 - D.M. 388/03:
2 paia guanti sterili monouso
125 ml di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% di iodio
250 ml di soluzione fisiologica (sodio cloruro - 0,9%)
3 compresse di garza sterile 10 x 20 cm
1 compressa di garza sterile 18 x 40 cm
1 confezione cotone idrofilo
1 laccio emostatico in lattice
1 pinzetta monouso sterile
1 confezione cerotti varie misure pz .10
1 rotolo di cerotto alto cm. 2,5 x 5 m
1 bende di garza cm 10
1 paio di forbici
1 ghiaccio pronto uso
1 sacchetto monouso per la raccolta di rifiuti sanitari
1 manualetto di pronto soccorso multilingue

Dimensioni valigia	309 x 209 x 97 mm

0148/73

€ 111,00

PRODOTTI DI PRIMO SOCCORSO

CONFORMI ALL'ALLEGATO 1 PER AZIENDE CON PIU' DI 2 PERSONE, IN VALIGIA DI POLIPROPILENE CON VITI DI FISSAGGIO A MURO

Contenuto conforme all' All. 1 D.M. 388/03:
5 guanti sterili monouso
1 visiera paraschizzi
1000 ml di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% di iodio
1500 ml di soluzione fisiologica (sodio cloruro - 0,9%)
10 compresse di garza sterile 10 x 20 cm
2 compresse di garza sterile 18 x 40 cm
2 teli sterili monouso cm 40 x 60
1 confezione di rete elastica di misura media
1 confezione cotone idrofilo
3 laccio emostatico in lattice
2 pinzetta monouso sterile
2 confezioni cerotti varie misure
2 rotoli di cerotto alto cm. 2,5 x 5 m
1 paio di forbici
2 ghiaccio pronto uso
2 sacchetti monouso per la raccolta di rifiuti sanitari
1 termometro digitale
1 manualetto di pronto soccorso multilingue

Dimensioni valigia	405 x 300 x 114 mm

0148/64

€ 19,70

PRODOTTI DI PRIMO SOCCORSO

BORSA IN NYLON PER AUTOMEZZI E AZIENDE FINO A 2 PERSONE, CON MANIGLIA E TRACOLLA, CHIUSURA CON CERNIERA.

Contenuto conforme all' All. 2 - D.M. 388/03:
2 paia guanti sterili monouso
125 ml di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% di iodio
250 ml di soluzione fisiologica (sodio cloruro - 0,9%)
3 compresse di garza sterile 10 x 20 cm
1 compressa di garza sterile 18 x 40 cm
1 confezione cotone idrofilo
1 laccio emostatico in lattice
1 pinzetta monouso sterile
1 confezione cerotti varie misure pz .10
1 rotolo di cerotto alto cm. 2,5 x 5 m
1 bende di garza cm 10
1 paio di forbici
1 ghiaccio pronto uso
1 sacchetto monouso per la raccolta di rifiuti sanitari
1 manualetto di pronto soccorso multilingue

Dimensioni valigia	250 x 180 x 90 mm

HP207 — € 21,50

CUFFIE ANTIRUMORE AD ARCHETTO

BARDATURA TEMPORALE, ARCHETTO CON MORBIDA IMBOTTITURA PER UN MIGLIOR COMFORT, REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA CONTINUA, RAPIDA E STABILE, COPPE IN ABS PIEGHEVOLI CON MORBIDI CUSCINETTI IMBOTTITI, PUÒ ESSERE COMBINATA CON ELMETTI, VISIERE E MASCHERE

EN 352-1

SNR	32
Peso	268 g

HP205 — € 9,50

CUFFIE ANTIRUMORE AD ARCHETTO

ARCHETTO IN ABS RUOTABILE IN TRE POSIZIONI: SOPRA O DIETRO IL CAPO, SOTTO IL MENTO, MORBIDI CUSCINETTI IN SPUGNA + PVC, FACILI DA PULIRE, REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA A SCATTO, PUÒ ESSERE COMBINATA CON ELMETTI, VISIERE E MASCHERE

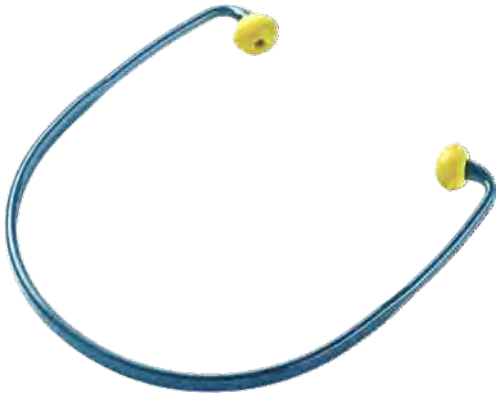
EN 352-1

SNR	27
Peso	145 g

HP603 — € 3,75

INSERTI AURICOLARI CON ARCHETTO

ARCHETTO IN POLIETILENE, INSERTI IN SCHIUMA DI POLIURETANO MOLTO SOFFICI CHE SI APPOGGIANO SULL'APERTURA DEL CANALE AURICOLARE SENZA ENTRARE ALL'INTERNO



EN 352-2

SNR	20
Peso	11 g

HP601 — € 49,90

INSERTI AURICOLARI MONOUSO IN SCHIUMA DI POLIURETANO

MORBIDI, DI FORMA ANATOMICA, SUPERFICE LISCIA CHE NE AUMENTA L'IGIENE, 1 PAIO PER BUSTINA

200 Pz EN 352-2

SNR	37

PG707-

TUTA INTERA MONOUSO CON CAPPUCCIO

TESSUTO-NON TESSUTO 100% POLIPROPILENE, MATERIALE IPOALLERGENICO, CAPPUCCIO FISSO CON ELASTICO SENZA LATTICE, ELASTICO STRINGIPOLSO, STRINGICAVIGLIA SENZA LATTICE, SENZA TASCHE, CHIUSURA CON CERNIERA

Art.	€	Categoria	Peso
PG707/M	€ 2,82	1	40 g/m²
PG707/L	€ 2,82	1	40 g/m²
PG707/XL	€ 2,82	1	40 g/m²
PG707/XXL	€ 2,82	1	40 g/m²

PG760-

TUTA INTERA MONOUSO CON CAPPUCCIO

TESSUTO-NON TESSUTO IN POLIPROPILENE (52%) RICOPERTO DA UN FILM MICROPOROSO DI POLIETILENE (48%), MATERIALE IPOALLERGENICO, CAPPUCCIO FISSO CON ELASTICO SENZA LATTICE, ELASTICO STRINGIPOLSO, STRINGICAVIGLIA, STRINGIVITA SENZA LATTICE, CHIUSURA CON CERNIERA E PATTA DI 5 CM, SUPERFICIE MICROPOROSA

Art.	€	Categoria	Peso
PG760/M	€ 5,80	3	63 g/m²
PG760/L	€ 5,80	3	63 g/m²
PG760/XL	€ 5,80	3	63 g/m²
PG760/XXL	€ 5,80	3	63 g/m²

RP100 — € 6,80

MASCHERINA IGIENICA

IN TESSUTO NON TESSUTO

50 Pz

RP120 — € 1,20

MASCHERINA IN TESSUTO NON TESSUTO

PROTEZIONE DA AEROSOL SOLIDI O LIQUIDI SENZA TOSSICITÀ SPECIFICA IN CONCENTRAZIONE FINO A 4X LIMITE DI ESPOSIZIONE, MORBIDA GUARNIZIONE DI TENUTA IN CORRISPONDENZA DEL NASO

EN 149: 2001 + A1: 2009

Caratteristiche	FFP1 NR D
Peso	12 g

RP123 — € 1,36

MASCHERINA IN TESSUTO NON TESSUTO

PROTEZIONE DA AEROSOL SOLIDI O LIQUIDI SENZA TOSSICITÀ SPECIFICA E A BASSA TOSSICITÀ, IN CONCENTRAZIONE FINO A 12X LIMITE DI ESPOSIZIONE

EN 149: 2001 + A1: 2009

Caratteristiche	FFP2 NR D
Peso	11 g

RP124 — € 2,09

MASCHERINA IN TESSUTO NON TESSUTO

CON VALVOLA DI ESPIRAZIONE, PROTEZIONE DA AEROSOL SOLIDI O LIQUIDI SENZA TOSSICITÀ SPECIFICA E A BASSA TOSSICITÀ, IN CONCENTRAZIONE FINO A 12X LIMITE DI ESPOSIZIONE

EN 149: 2001 + A1: 2009

Caratteristiche	FFP2 NR D
Peso	17 g

RP127 — € 3,79

MASCHERINA IN TESSUTO NON TESSUTO CON CARBONI ATTIVI

PROTEZIONE DA AEROSOL SOLIDI O LIQUIDI SENZA TOSSICITÀ SPECIFICA E A BASSA TOSSICITÀ, IN CONCENTRAZIONE FINO A 12X LIMITE DI ESPOSIZIONE, CON INNOVATIVA VALVOLA DI ESPIRAZIONE NEWTEC®, CON CARBONI ATTIVI CHE TRATTENGONO GLI ODORI FORTI E SGRADEVOLI IMPEDENDONE L'INALAZIONE, MORBIDO PONTE NASALE

EN 149: 2001 + A1: 2009

Caratteristiche	FFP2 NR D
Peso	22 g

RP133 — € 3,43

MASCHERINA PIEGHEVOLE IN TESSUTO NON TESSUTO

PROTEZIONE DA AEROSOL SOLIDI O LIQUIDI SENZA TOSSICITÀ SPECIFICA, A BASSA TOSSICITÀ E AD ALTA TOSSICITÀ, IN CONCENTRAZIONE FINO A 50X LIMITE DI ESPOSIZIONE, CON INNOVATIVA VALVOLA DI ESPIRAZIONE NEWTEC®, MORBIDO PONTE NASALE, CONFEZIONATA SINGOLARMENTE

EN 149: 2001 + A1: 2009

Caratteristiche	FFP3 NR D
Peso	20 g

RP126 — € 5,80

MASCHERINA IN TESSUTO NON TESSUTO

PROTEZIONE DA AEROSOL SOLIDI O LIQUIDI SENZA TOSSICITÀ SPECIFICA, A BASSA TOSSICITÀ E AD ALTA TOSSICITÀ, IN CONCENTRAZIONE FINO A 50X LIMITE DI ESPOSIZIONE, CON INNOVATIVA VALVOLA DI ESPIRAZIONE NEWTEC®, MORBIDO PONTE NASALE, GUARNIZIONE DI TENUTA LUNGO TUTTO IL BORDO FACCIALE

EN 149: 2001 + A1: 2009

Caratteristiche	FFP3 NR D
Peso	22 g

FW010-

SCARPA PROTETTIVA BASSA

IN CROSTA BOVINA, INSERTI IN MATERIALE RETRORIFLETTENTE, FODERA INTERNA IN TESSUTO TRASPIRANTE, SUOLETTA INTERNA ANATOMICA AMOVIBILE, SUOLA IN POLIURETANO BIDENSITÀ, PUNTALE IN ACCIAIO, LAMINA IN ACCIAIO, CHIUSURA CON LACCI BICOLORE

EN ISO 20345: 2011

Art.	€	Caratteristiche	Taglia
FW010/38	€ 59,70	S3 SRC	38
FW010/39	€ 59,70	S3 SRC	39
FW010/40	€ 59,70	S3 SRC	40
FW010/41	€ 59,70	S3 SRC	41
FW010/42	€ 59,70	S3 SRC	42
FW010/43	€ 59,70	S3 SRC	43
FW010/44	€ 59,70	S3 SRC	44
FW010/45	€ 59,70	S3 SRC	45
FW010/46	€ 59,70	S3 SRC	46
FW010/47	€ 59,70	S3 SRC	47

FW505-

SCARPA PROTETTIVA ALTA

IN FIORE BOVINO, SUOLA IN POLIURETANO BIDENSITÀ, FODERA INTERNA IN TESSUTO TRASPIRANTE, SOLETTA INTERNA AMOVIBILE, CHIUSURA CON LACCI BICOLORE, SFILAMENTO RAPIDO, LAMINA E PUNTALE IN ACCIAIO

EN ISO 20345: 2011

Art.	€	Caratteristiche	Taglia
FW505/38	€ 49,90	S3 SRC	38
FW505/39	€ 49,90	S3 SRC	39
FW505/40	€ 49,90	S3 SRC	40
FW505/41	€ 49,90	S3 SRC	41
FW505/42	€ 49,90	S3 SRC	42
FW505/43	€ 49,90	S3 SRC	43
FW505/44	€ 49,90	S3 SRC	44
FW505/45	€ 49,90	S3 SRC	45
FW505/46	€ 49,90	S3 SRC	46
FW505/47	€ 49,90	S3 SRC	47

FW031-

SCARPA PROTETTIVA BASSA TIPO SPORTIVO

IN CROSTA BOVINA, TALLONE RICOPERTO IN MATERIALE RESISTENTE ALL'ABRASIONE, FODERA INTERNA TRASPIRANTE, IDROFILA, SOLETTA INTERNA RIMOVIBILE IN EVA PREFORMATA, SUOLA IN GOMMA, PUNTALE IN COMPOSITO, LAMINA TESSILE, CHIUSURA CON LACCI ARANCIO (LACCI GRIGI DI RICAMBIO INCLUSI)

EN ISO 20345: 2011

Art.	€	Caratteristiche	Taglia
FW031/36	€ 86,70	S1P HRO SRC	36
FW031/37	€ 86,70	S1P HRO SRC	37
FW031/38	€ 86,70	S1P HRO SRC	38
FW031/39	€ 86,70	S1P HRO SRC	39
FW031/40	€ 86,70	S1P HRO SRC	40
FW031/41	€ 86,70	S1P HRO SRC	41
FW031/42	€ 86,70	S1P HRO SRC	42
FW031/43	€ 86,70	S1P HRO SRC	43
FW031/44	€ 86,70	S1P HRO SRC	44
FW031/45	€ 86,70	S1P HRO SRC	45
FW031/46	€ 86,70	S1P HRO SRC	46
FW031/47	€ 86,70	S1P HRO SRC	47
FW031/48	€ 86,70	S1P HRO SRC	48

FW035-

SCARPA PROTETTIVA BASSA TIPO SPORTIVO

IN CROSTA BOVINA SCAMOSCIATA, INSERTI RETINATI TRASPIRANTI AI LATI DELLA TOMAIA, TALLONE RICOPERTO IN MATERIALE RESISTENTE ALL'ABRASIONE, FODERA INTERNA TRASPIRANTE, IDROFILA, SOLETTA INTERNA RIMOVIBILE, IN EVA PREFORMATA, SUOLA IN GOMMA, PUNTALE IN COMPOSITO, LAMINA TESSILE, CHIUSURA CON LACCI GIALLI

EN ISO 20345: 2011

Art.	€	Caratteristiche	Taglia
FW035/36	€ 86,70	S1P HRO SRC	36
FW035/37	€ 86,70	S1P HRO SRC	37
FW035/38	€ 86,70	S1P HRO SRC	38
FW035/39	€ 86,70	S1P HRO SRC	39
FW035/40	€ 86,70	S1P HRO SRC	40
FW035/41	€ 86,70	S1P HRO SRC	41
FW035/42	€ 86,70	S1P HRO SRC	42
FW035/43	€ 86,70	S1P HRO SRC	43
FW035/44	€ 86,70	S1P HRO SRC	44
FW035/45	€ 86,70	S1P HRO SRC	45
FW035/46	€ 86,70	S1P HRO SRC	46
FW035/47	€ 86,70	S1P HRO SRC	47
FW035/48	€ 86,70	S1P HRO SRC	48

FW008-

SCARPA PROTETTIVA BASSA

IN CROSTA BOVINA SCAMOSCIATA, TOMAIA TRAFORATA, FODERA INTERNA IN TESSUTO TRASPIRANTE, SOLETTA INTERNA AMOVIBILE, SUOLA IN POLIURETANO BIDENSITÀ, PUNTALE IN ACCIAIO, LAMINA IN ACCIAIO, CHIUSURA CON LACCI BICOLORE

EN ISO 20345: 2011

Art.	€	Caratteristiche	Taglia
FW008/35	€ 43,30	S1P SRC	35
FW008/36	€ 43,30	S1P SRC	36
FW008/37	€ 43,30	S1P SRC	37
FW008/38	€ 43,30	S1P SRC	38
FW008/39	€ 43,30	S1P SRC	39
FW008/40	€ 43,30	S1P SRC	40
FW008/41	€ 43,30	S1P SRC	41
FW008/42	€ 43,30	S1P SRC	42
FW008/43	€ 43,30	S1P SRC	43
FW008/44	€ 43,30	S1P SRC	44
FW008/45	€ 43,30	S1P SRC	45
FW008/46	€ 43,30	S1P SRC	46
FW008/47	€ 43,30	S1P SRC	47

SP01-

STIVALE PROFESSIONALE IN GOMMA NITRILICA

INATTACCABILE DA TUTTI I PRODOTTI CHIMICI DI NATURA INDUSTRIALE O BIOLOGICA COME PETROLIO, OLII MINERALI, OLII E GRASSI VEGETALI, GRASSI ANIMALI ECC. RESISTE SIA ALLE ALTE CHE ALLE BASSE TEMPERATURE (-30°C), EN20347:2011

EN ISO 20347:2012 SRA

Art.	€	Taglia
SP01/39	€ 25,30	39
SP01/40	€ 25,30	40
SP01/41	€ 25,30	41
SP01/42	€ 25,30	42
SP01/43	€ 25,30	43
SP01/44	€ 25,30	44
SP01/45	€ 25,30	45
SP01/46	€ 25,30	46
SP01/47	€ 25,30	47

SP02-

STIVALE DI SICUREZZA IN GOMMA NITRILICA

INATTACCABILE DA TUTTI I PRODOTTI CHIMICI DI NATURA INDUSTRIALE O BIOLOGICA COME PETROLIO, OLII MINERALI, OLII E GRASSI VEGETALI, GRASSI ANIMALI ECC. RESISTE SIA ALLE ALTE CHE ALLE BASSE TEMPERATURE (-30°C). PROTEZIONE IN ACCIAIO SULLA SUOLA E SUL PUNTALE. MODELLO RINFORZATO PER LA PROTEZIONE DELLA TIBIA, DEL MALLEOLO E DEL TALLONE. SUOLA AD ELEVATO ASSORBIMENTO D'URTO PRODOTTA CON MATERIALI ANTISTATICI. EN20345-S5:SRC.

EN ISO 20345:2011 SRC

Art.	€	Taglia
SP02/39	€ 33,60	39
SP02/40	€ 33,60	40
SP02/41	€ 33,60	41
SP02/42	€ 33,60	42
SP02/43	€ 33,60	43
SP02/44	€ 33,60	44
SP02/45	€ 33,60	45
SP02/46	€ 33,60	46
SP02/47	€ 33,60	47

SP03-

STIVALE DI SICUREZZA IN PVC

CON PROTEZIONE IN ACCIAIO SULLA SUOLA E SUL PUNTALE. MODELLO RINFORZATO PER LA PROTEZIONE DELLA TIBIA, DEL MALLEOLO E DEL TALLONE. SUOLA AD ELEVATO ASSORBIMENTO D'URTO PRODOTTA CON MATERIALI ANTISTATICI. EN20345-S5:SRC.

EN ISO 20345:2011 SRC

Art.	€	Taglia
SP03/39	€ 27,90	39
SP03/40	€ 27,90	40
SP03/41	€ 27,90	41
SP03/42	€ 27,90	42
SP03/43	€ 27,90	43
SP03/44	€ 27,90	44
SP03/45	€ 27,90	45
SP03/46	€ 27,90	46
SP03/47	€ 27,90	47

SP04-

STIVALE DA LAVORO IN PVC

CON INTERNO ANTIMUFFA LAVABILE E CHIODINI INTERNI ALLA TOMAIA IN GRADO DI TRATTENERE LA STOFFA DI PANTALONI O TUTE. SPERONE POSTERIORE ATTO A TOGLIERE LO STIVALE SENZA RISCHIO DI LACERAZIONI. EN20347:2012

EN ISO 20347:2012 SRA

Art.	€	Taglia
SP04/39	€ 21,40	39
SP04/40	€ 21,40	40
SP04/41	€ 21,40	41
SP04/42	€ 21,40	42
SP04/43	€ 21,40	43
SP04/44	€ 21,40	44
SP04/45	€ 21,40	45
SP04/46	€ 21,40	46
SP04/47	€ 21,40	47

SP05-

STIVALE INVERNALE

IMPERMEABILE ALL'ACQUA, REALIZZATO IN PVC E CON UN ADDITIVO SPECIALE SENZA CADMIO, PIOMBO E BARIO PER RESISTERE AL FREDDO. DOTATO DI SOTTOSUOLA RINFORZATA E INTERSUOLA CHE PROCURA UNA PIACEVOLE SENSAZIONE DI CALORE IN OGNI SITUAZIONE TERMICA

Art.	€	Taglia
SP05/36	€ 35,60	36
SP05/37	€ 35,60	37
SP05/38	€ 35,60	38
SP05/39	€ 35,60	39
SP05/40	€ 35,60	40
SP05/41	€ 35,60	41
SP05/42	€ 35,60	42
SP05/44	€ 35,60	44
SP05/45	€ 35,60	45
SP05/46	€ 35,60	46
SP05/47	€ 35,60	47
SP05/48	€ 35,60	48

SP06-

CANADESE BASSO IN TEFAPRENE

CON SUOLA ANTISCIVOLO, IMBOTTITURA INTERNA E GANCI ANTI-RUGGINE

Art.	€	Taglia
SP06/39	€ 47,20	39
SP06/40	€ 47,20	40
SP06/42	€ 47,20	42
SP06/43	€ 47,20	43
SP06/45	€ 47,20	45
SP06/46	€ 47,20	46
SP06/47	€ 47,20	47

SP07-

CANADESE IN TEFAPRENE

FLESSIBILE E RESISTENTE ALLE BASSE TEMPERATURE, CON SUOLA ANTISCIVOLO, IMBOTTITURA INTERNA E GANCI ANTI-RUGGINE

Art.	€	Taglia
SP07/39	€ 49,40	39
SP07/40	€ 49,40	40
SP07/41	€ 49,40	41
SP07/42	€ 49,40	42
SP07/43	€ 49,40	43
SP07/44	€ 49,40	44
SP07/45	€ 49,40	45
SP07/46	€ 49,40	46
SP07/47	€ 49,40	47

DISCHI LAMELLARI

pag.514 — Smartflex
pag.518 — Grindflex
pag.522 — Performance
pag.526 — Professional
pag.530 — Specialties

MOLE E DISCHI DA TAGLIO

pag.533 — Dischi da taglio e da sbavo
pag.536 — Mole abrasive
pag.539 — Dischi diamantati

FRESE ROTATIVE IN METALLO DURO

pag.541 — Frese taglio diamantato
pag.541 — Frese taglio singolo
pag.541 — Frese taglio alluminio

DISCHI E RUOTE ABRASIVE

pag.547 — Dischi fast-lock
pag.549 — Ruote con gambo
pag.550 — Ruote con foro
pag.551 — Ruote per satinatrici

SPAZZOLE A FILO

pag.554 — Spazzole con foro
pag.556 — Spazzole con gambo

PULITURA E LUCIDATURA

pag.558 — Nylon abrasivo
pag.559 — Non woven
pag.560 — Surface conditioning
pag.562 — Feltro
pag.564 — Sisal e cotone

DISCHI E NASTRI IN TELA ABRASIVA

pag.567 — Dischi vulcanizzati
pag.568 — Dischi velcrati
pag.571 — Rotoli e fogli
pag.575 — Nastri

RIFLEX, specifica esperienza MADE IN ITALY

A partire dal 1982 Riflex si distingue sullo scenario internazionale per la specifica esperienza MADE IN ITALY sia nella produzione di dischi lamellari in corindone, zirconio e zirconio ceramicato con supporti sia in nylon che in fibra di vetro, sia nella realizzazione di impianti automatici per la loro produzione, testing e confezionamento.

Know-how e qualità

Riflex supervisiona l'intera filiera produttiva attraverso rapporti decennali con i principali fornitori di materie prime (tela abrasiva, supporti e colla). L'esperienza ultra trentennale ha consentito di sviluppare proprie ricette e protocolli qualitativi ai massimi livelli nel mondo.

DISCHI LAMELLARI FERVI BY RIFLEX

SMARTFLEX
VALUE FOR MONEY

Il miglior prezzo senza rinunciare alle prestazioni professionali. Per lavorazioni di asportazione e finitura.

GRINDFLEX
IL DISCO PIÙ VERSATILE

Il "best seller", adatto per asportazioni massive e finitura e per lavorazioni su tutti i tipi di metalli, ferrosi e non ferrosi.

PERFORMANCE
LA PRESTAZIONE SENZA IL BLASONE

Ampia gamma di dischi lamellari professionali con tele in Zirconio e Ossido di Alluminio, disponibili anche con tessuto in Polycotton.

PROFESSIONAL
LA SCELTA DEGLI UTENTI PIÙ ESIGENTI

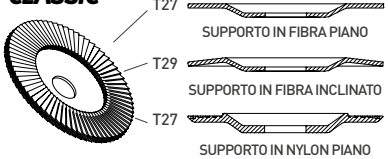
Disco professionale di lunga durata ed elevata velocità di asportazione per gli utenti più esigenti, realizzati esclusivamente con tela Norton™.

SPECIALTY
PER LAVORAZIONI "SPECIALI"

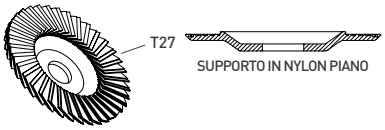
Gamma di dischi per lavorazioni professionali su acciaio Inox, metalli non ferrosi (Alluminio, Rame, ecc.).

MODELLI

CLASSIC

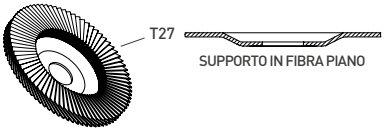


DUAL FLAP

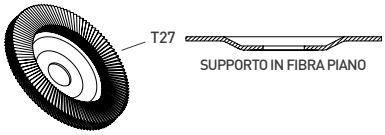


REAL FLAT

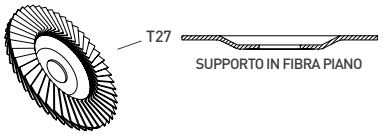
BIGGER



TIGER



RAPTOR



SMARTFLEX

VALUE FOR MONEY

Il miglior prezzo senza rinunciare alle prestazioni professionali. Per lavorazioni di asportazione e finitura.

Per usi comuni e basse produzioni - Pensato per hobbisti, cantieristica e piccoli artigiani (imprese individuali), che non vogliono rinunciare alle prestazioni. Ideale per asportazione di cordoni di saldatura, sbavatura di lamiere e finitura

VELOCITÀ CONSIGLIATA

ø	RPM
115	5000/7500
125	4800/7300
180	3250/4900

DF2100-Z

CAT 42

DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio SILVE | Piano | Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF2100.112	€ 1,55	115 x 22 mm	40	13300
DF2100.114	€ 1,55	115 x 22 mm	60	13300
DF2100.115	€ 1,55	115 x 22 mm	80	13300
DF2100.117	€ 1,55	115 x 22 mm	120	13300
DF2100.122	€ 1,89	125 x 22 mm	40	12250
DF2100.124	€ 1,89	125 x 22 mm	60	12250
DF2100.125	€ 1,89	125 x 22 mm	80	12250
DF2100.127	€ 1,89	125 x 22 mm	120	12250

DF2150-Z

CAT 42

DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio SILVER | Inclinato | Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF2150.112	€ 1,55	115 x 22 mm	40	13300
DF2150.114	€ 1,55	115 x 22 mm	60	13300
DF2150.115	€ 1,55	115 x 22 mm	80	13300
DF2150.117	€ 1,55	115 x 22 mm	120	13300
DF2150.122	€ 1,89	125 x 22 mm	40	12250
DF2150.124	€ 1,89	125 x 22 mm	60	12250
DF2150.125	€ 1,89	125 x 22 mm	80	12250
DF2150.127	€ 1,89	125 x 22 mm	120	12250

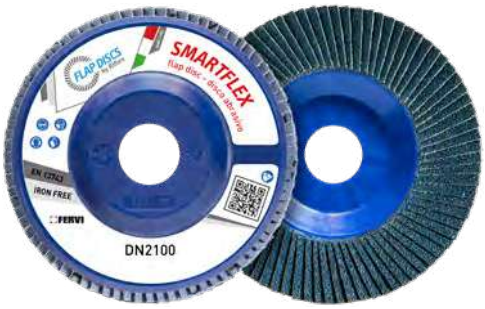
DN2100-Z

CAT 42

DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC

Supporto: Nylon Tela: Zirconio SILVER | Piano | Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN2100.112	€ 1,55	115 x 22 mm	40	13300
DN2100.114	€ 1,55	115 x 22 mm	60	13300
DN2100.115	€ 1,55	115 x 22 mm	80	13300
DN2100.117	€ 1,55	115 x 22 mm	120	13300
DN2100.122	€ 1,89	125 x 22 mm	40	12250
DN2100.124	€ 1,89	125 x 22 mm	60	12250
DN2100.125	€ 1,89	125 x 22 mm	80	12250
DN2100.127	€ 1,89	125 x 22 mm	120	12250



DN2300-Z

CAT 42

DISCO LAMELLARE SMARTFLEX DUAL FLAP

Supporto: Nylon Tela: Zirconio SILVER | Piano | Lamella doppia

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN2300.112	€ 1,55	115 x 22 mm	40	13300
DN2300.114	€ 1,55	115 x 22 mm	60	13300
DN2300.115	€ 1,55	115 x 22 mm	80	13300
DN2300.117	€ 1,55	115 x 22 mm	120	13300
DN2300.122	€ 1,89	125 x 22 mm	40	12250
DN2300.124	€ 1,89	125 x 22 mm	60	12250
DN2300.125	€ 1,89	125 x 22 mm	80	12250
DN2300.127	€ 1,89	125 x 22 mm	120	12250

DF2100-A

CAT 42

DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Ossido di alluminio SILVER
Piano Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF2100.212	€ 1,37	115 x 22 mm	40	13300
DF2100.214	€ 1,37	115 x 22 mm	60	13300
DF2100.215	€ 1,37	115 x 22 mm	80	13300
DF2100.217	€ 1,37	115 x 22 mm	120	13300
DF2100.222	€ 1,75	125 x 22 mm	40	12250
DF2100.224	€ 1,75	125 x 22 mm	60	12250
DF2100.225	€ 1,75	125 x 22 mm	80	12250
DF2100.227	€ 1,75	125 x 22 mm	120	12250

DF2150-A

CAT 42

DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Ossido di alluminio SILVER
Inclinato Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF2150.212	€ 1,37	115 x 22 mm	40	13300
DF2150.214	€ 1,37	115 x 22 mm	60	13300
DF2150.215	€ 1,37	115 x 22 mm	80	13300
DF2150.217	€ 1,37	115 x 22 mm	120	13300
DF2150.222	€ 1,75	125 x 22 mm	40	12250
DF2150.224	€ 1,75	125 x 22 mm	60	12250
DF2150.225	€ 1,75	125 x 22 mm	80	12250
DF2150.227	€ 1,75	125 x 22 mm	120	12250

DN2100-A

CAT 42

DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC

Supporto: Nylon Tela: Ossido di alluminio SILVER
Piano Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN2100.212	€ 1,37	115 x 22 mm	40	13300
DN2100.214	€ 1,37	115 x 22 mm	60	13300
DN2100.215	€ 1,37	115 x 22 mm	80	13300
DN2100.217	€ 1,37	115 x 22 mm	120	13300
DN2100.222	€ 1,75	125 x 22 mm	40	12250
DN2100.224	€ 1,75	125 x 22 mm	60	12250
DN2100.225	€ 1,75	125 x 22 mm	80	12250
DN2100.227	€ 1,75	125 x 22 mm	120	12250

PREZZI PER SINGOLO PEZZO, IMBALLO MINIMO 10* PEZZI

SMARTFLEX
flap disc - disco abrasivo
FLAP DISCS
by Riflex
RPM
13300
80 m/s

GRINDFLEX

IL DISCO PIÙ VERSATILE

Il "best seller", adatto per asportazioni massive e finitura e per lavorazioni su tutti i tipi di metalli, ferrosi e non ferrosi.

Per usi specifici, produzioni massive e finitura - Pensato per artigiani, grandi e medie industrie. Ideale per asportazione di cordoni di saldatura e lavorazioni in cui si richiede lunga durata del disco, oltre a sbavatura di lamiere.

VELOCITÀ CONSIGLIATA

ø	RPM
115	5000/7500
125	4800/7300
180	3250/4900

DF4100-Z

DISCO LAMELLARE GRINDFLEX CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio GOLD **Piano** **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF4100.112	€ 1,72	115 x 22 mm	40	13300
DF4100.114	€ 1,72	115 x 22 mm	60	13300
DF4100.115	€ 1,72	115 x 22 mm	80	13300
DF4100.117	€ 1,72	115 x 22 mm	120	13300
DF4100.122	€ 2,06	125 x 22 mm	40	12250
DF4100.124	€ 2,06	125 x 22 mm	60	12250
DF4100.125	€ 2,06	125 x 22 mm	80	12250
DF4100.127	€ 2,06	125 x 22 mm	120	12250
DF4100.182	€ 3,43	180 x 22 mm	40	8500
DF4100.184	€ 3,43	180 x 22 mm	60	8500
DF4100.185	€ 3,43	180 x 22 mm	80	8500
DF4100.187	€ 3,43	180 x 22 mm	120	8500

DF4150-Z

DISCO LAMELLARE GRINDFLEX CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio GOLD **Inclinato** **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF4150.112	€ 1,72	115 x 22 mm	40	13300
DF4150.114	€ 1,72	115 x 22 mm	60	13300
DF4150.115	€ 1,72	115 x 22 mm	80	13300
DF4150.117	€ 1,72	115 x 22 mm	120	13300
DF4150.122	€ 2,06	125 x 22 mm	40	12250
DF4150.124	€ 2,06	125 x 22 mm	60	12250
DF4150.125	€ 2,06	125 x 22 mm	80	12250
DF4150.127	€ 2,06	125 x 22 mm	120	12250
DF4150.182	€ 3,43	180 x 22 mm	40	8500
DF4150.184	€ 3,43	180 x 22 mm	60	8500
DF4150.185	€ 3,43	180 x 22 mm	80	8500
DF4150.187	€ 3,43	180 x 22 mm	120	8500

DN4100-Z

*CAT 42

DISCO LAMELLARE GRINDFLEX CLASSIC

Supporto: Nylon Tela: Zirconio GOLD Piano Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN4100.112	€ 1,72	115 x 22 mm	40	13300
DN4100.114	€ 1,72	115 x 22 mm	60	13300
DN4100.115	€ 1,72	115 x 22 mm	80	13300
DN4100.122	€ 2,15	125 x 22 mm	40	12250
DN4100.124	€ 2,15	125 x 22 mm	60	12250

DN4300-Z

DISCO LAMELLARE GRINDFLEX DUAL FLAP

Supporto: Nylon Tela: Zirconio GOLD Piano Lamella doppia

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN4300.112	€ 1,72	115 x 22 mm	40	13300
DN4300.114	€ 1,72	115 x 22 mm	60	13300
DN4300.115	€ 1,72	115 x 22 mm	80	13300
DN4300.117	€ 1,72	115 x 22 mm	120	13300

DN4550-Z

DISCO LAMELLARE GRINDFLEX REAL FLAT

QUESTI DISCHI LAMELLARI SONO FABBRICATI CON UNO SPECIALE SUPPORTO DI FORMA CONVESSA GRAZIE AL QUALE SI OTTIENE UN DISCO PERFETTAMENTE PIANO CON LAMELLE LARGHE E CON DENSITÀ E DUREZZA COSTANTE SIA AL CENTRO CHE SUL DIAMETRO ESTERNO.

Supporto: Nylon Tela: Zirconio GOLD Concavo Lamella doppia

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN4550.112	€ 2,40	115 x 22 mm	40	13300
DN4550.114	€ 2,40	115 x 22 mm	60	13300

DF4600-Z

DISCO LAMELLARE GRINDFLEX BIGGER

CON IL DISCO LAMELLARE BIGGER SI SMERIGLIA PIÙ A LUNGO, PIÙ VELOCEMENTE, OTTENENDO UNA MIGLIOR FINITURA. LA NUOVA STRUTTURA ASSICURA MIGLIORI RISULTATI SE COMPARATI AI DISCHI LAMELLARI CONVENZIONALI O AD ALTRI DISCHI ABRASIVI: 50% IN PIÙ NELLA CAPACITÀ DI ASPORTAZIONE, CON RIDUZIONE DEI TEMPI DI LAVORO, DOPPIA DURATA, OTTIMO RAPPORTO QUALITÀ PREZZO, TAGLIO PIÙ FREDDO, RIDUZIONE DEI TEMPI E DEI COSTI.

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio GOLD
Piano Lamella singola Rinforzato

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF4600.112	€ 2,15	115 x 22 mm	40	13300
DF4600.114	€ 2,15	115 x 22 mm	60	13300
DF4600.115	€ 2,15	115 x 22 mm	80	13300
DF4600.117	€ 2,15	115 x 22 mm	120	13300
DF4600.122	€ 2,40	125 x 22 mm	40	12250
DF4600.124	€ 2,40	125 x 22 mm	60	12250
DF4600.182	€ 4,29	180 x 22 mm	40	8500
DF4600.184	€ 4,29	180 x 22 mm	60	8500

DF4100-A

DISCO LAMELLARE GRINDFLEX CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Ossido di alluminio GOLD
Piano Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF4100.212	€ 1,55	115 x 22 mm	40	13300
DF4100.214	€ 1,55	115 x 22 mm	60	13300
DF4100.215	€ 1,55	115 x 22 mm	80	13300
DF4100.217	€ 1,55	115 x 22 mm	120	13300
DF4100.222	€ 2,06	125 x 22 mm	40	12250
DF4100.224	€ 2,06	125 x 22 mm	60	12250

DF4150-A

DISCO LAMELLARE GRINDFLEX CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Ossido di alluminio GOLD
Inclinato Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF4150.212	€ 1,55	115 x 22 mm	40	13300
DF4150.214	€ 1,55	115 x 22 mm	60	13300
DF4150.215	€ 1,55	115 x 22 mm	80	13300
DF4150.217	€ 1,55	115 x 22 mm	120	13300
DF4150.222	€ 2,06	125 x 22 mm	40	12250
DF4150.224	€ 2,06	125 x 22 mm	60	12250

DN4100-A

DISCO LAMELLARE GRINDFLEX CLASSIC

Supporto: Nylon Tela: Ossido di alluminio GOLD Piano Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN4100.212	€ 1,63	115 x 22 mm	40	13300
DN4100.214	€ 1,63	115 x 22 mm	60	13300

DN4300-A

DISCO LAMELLARE GRINDFLEX DUAL FLAP

Supporto: Nylon Tela: Ossido di alluminio GOLD Piano Lamella doppia

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN4300.212	€ 1,55	115 x 22 mm	40	13300
DN4300.214	€ 1,55	115 x 22 mm	60	13300
DN4300.215	€ 1,55	115 x 22 mm	80	13300
DN4300.217	€ 1,55	115 x 22 mm	120	13300

GRINDFLEX
flap disc - disco abrasivo
FLAP DISCS
EN 13743
IRON FREE
FERVI

PERFORMANCE

LA PRESTAZIONE SENZA IL BLASONE

Nuova gamma di dischi lamellari con tele in Zirconio e Ossido di Alluminio ad alte prestazioni.

Per produzioni massive e dove si richiede alta capacità di asportazione - Pensato per aziende di medie e grosse dimensioni. Ideale per utenti esigenti e per usi gravosi e lavorazioni in cui si richiede lunga vita del disco.

VELOCITÀ CONSIGLIATA

ø	RPM
115	5000/7500
125	4800/7300
180	3250/4900

DF6100-Z

DISCO LAMELLARE PERFORMANCE CLASSIC

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF6100.112	€ 1,89	115 x 22 mm	40	13300
DF6100.114	€ 1,89	115 x 22 mm	60	13300
DF6100.115	€ 1,89	115 x 22 mm	80	13300
DF6100.117	€ 1,89	115 x 22 mm	120	13300
DF6100.122	€ 2,32	125 x 22 mm	40	12250
DF6100.124	€ 2,32	125 x 22 mm	60	12250
DF6100.125	€ 2,32	125 x 22 mm	80	12250
DF6100.182	€ 3,86	180 x 22 mm	40	8500
DF6100.184	€ 3,86	180 x 22 mm	60	8500
DF6100.185	€ 3,86	180 x 22 mm	80	8500

DF6150-Z

DISCO LAMELLARE PERFORMANCE CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio DIAMOND
Inclinato **Lamella singola**

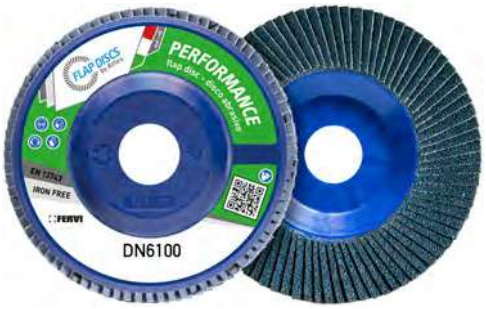
Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF6150.112	€ 1,89	115 x 22 mm	40	13300
DF6150.114	€ 1,89	115 x 22 mm	60	13300
DF6150.115	€ 1,89	115 x 22 mm	80	13300
DF6150.117	€ 1,89	115 x 22 mm	120	13300
DF6150.122	€ 2,32	125 x 22 mm	40	12250
DF6150.124	€ 2,32	125 x 22 mm	60	12250
DF6150.125	€ 2,32	125 x 22 mm	80	12250
DF6150.182	€ 3,86	180 x 22 mm	40	8500
DF6150.184	€ 3,86	180 x 22 mm	60	8500
DF6150.185	€ 3,86	180 x 22 mm	80	8500

DN6100-Z

DISCO LAMELLARE PERFORMANCE CLASSIC

Supporto: Nylon Tela: Zirconio DIAMOND **Piano** **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN6100.112	€ 1,89	115 x 22 mm	40	13300
DN6100.114	€ 1,89	115 x 22 mm	60	13300
DN6100.115	€ 1,89	115 x 22 mm	80	13300
DN6100.117	€ 1,89	115 x 22 mm	120	13300
DN6100.122	€ 2,32	125 x 22 mm	40	12250
DN6100.124	€ 2,32	125 x 22 mm	60	12250
DN6100.125	€ 2,32	125 x 22 mm	80	12250
DN6100.182	€ 3,86	180 x 22 mm	40	8500
DN6100.184	€ 3,86	180 x 22 mm	60	8500
DN6100.185	€ 3,86	180 x 22 mm	80	8500

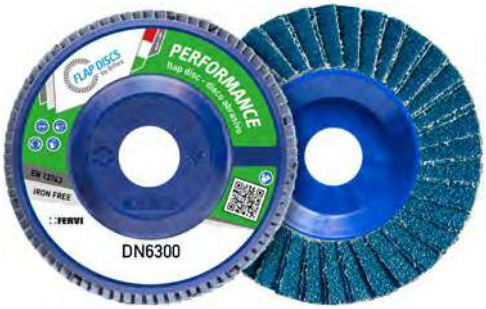


DN6300-Z

DISCO LAMELLARE PERFORMANCE DUAL FLAP

Supporto: Nylon Tela: Zirconio DIAMOND **Piano** **Lamella doppia**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN6300.112	€ 1,89	115 x 22 mm	40	13300
DN6300.114	€ 1,89	115 x 22 mm	60	13300
DN6300.115	€ 1,89	115 x 22 mm	80	13300
DN6300.117	€ 1,89	115 x 22 mm	120	13300
DN6300.122	€ 2,32	125 x 22 mm	40	12250
DN6300.124	€ 2,32	125 x 22 mm	60	12250
DN6300.125	€ 2,32	125 x 22 mm	80	12250
DN6300.182	€ 3,86	180 x 22 mm	40	8500
DN6300.184	€ 3,86	180 x 22 mm	60	8500
DN6300.185	€ 3,86	180 x 22 mm	80	8500



DN6550-Z

DISCO LAMELLARE PERFORMANCE REAL FLAT

QUESTI DISCHI LAMELLARI SONO FABBRICATI CON UNO SPECIALE SUPPORTO DI FORMA CONVESSA GRAZIE AL QUALE SI OTTIENE UN DISCO PERFETTAMENTE PIANO CON LAMELLE LARGHE E CON DENSITÀ E DUREZZA COSTANTE SIA AL CENTRO CHE SUL DIAMETRO ESTERNO.

Supporto: Nylon Tela: Zirconio DIAMOND **Concavo** **Lamella doppia**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN6550.112	€ 2,58	115 x 22 mm	40	13300
DN6550.114	€ 2,58	115 x 22 mm	60	13300
DN6550.115	€ 2,58	115 x 22 mm	80	13300
DN6550.117	€ 2,58	115 x 22 mm	120	13300

DF6600-Z

DISCO LAMELLARE PERFORMANCE BIGGER

CON IL DISCO LAMELLARE BIGGER SI SMERIGLIA PIÙ A LUNGO, PIÙ VELOCEMENTE, OTTENENDO UNA MIGLIOR FINITURA. LA NUOVA STRUTTURA ASSICURA MIGLIORI RISULTATI SE COMPARATI AI DISCHI LAMELLARI CONVENZIONALI O AD ALTRI DISCHI ABRASIVI: 50% IN PIÙ NELLA CAPACITÀ DI ASPORTAZIONE, CON RIDUZIONE DEI TEMPI DI LAVORO, DOPPIA DURATA, OTTIMO RAPPORTO QUALITÀ PREZZO, TAGLIO PIÙ FREDDO, RIDUZIONE DEI TEMPI E DEI COSTI.

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio DIAMOND
Piano **Lamella singola** **Rinforzato**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF6600.112	€ 2,32	115 x 22 mm	40	13300
DF6600.114	€ 2,32	115 x 22 mm	60	13300
DF6600.115	€ 2,32	115 x 22 mm	80	13300
DF6600.117	€ 2,32	115 x 22 mm	120	13300
DF6600.122	€ 2,66	125 x 22 mm	40	12250
DF6600.124	€ 2,66	125 x 22 mm	60	12250
DF6600.125	€ 2,66	125 x 22 mm	80	12250
DF6600.127	€ 2,66	125 x 22 mm	120	12250
DF6600.182	€ 4,72	180 x 22 mm	40	8500
DF6600.184	€ 4,72	180 x 22 mm	60	8500

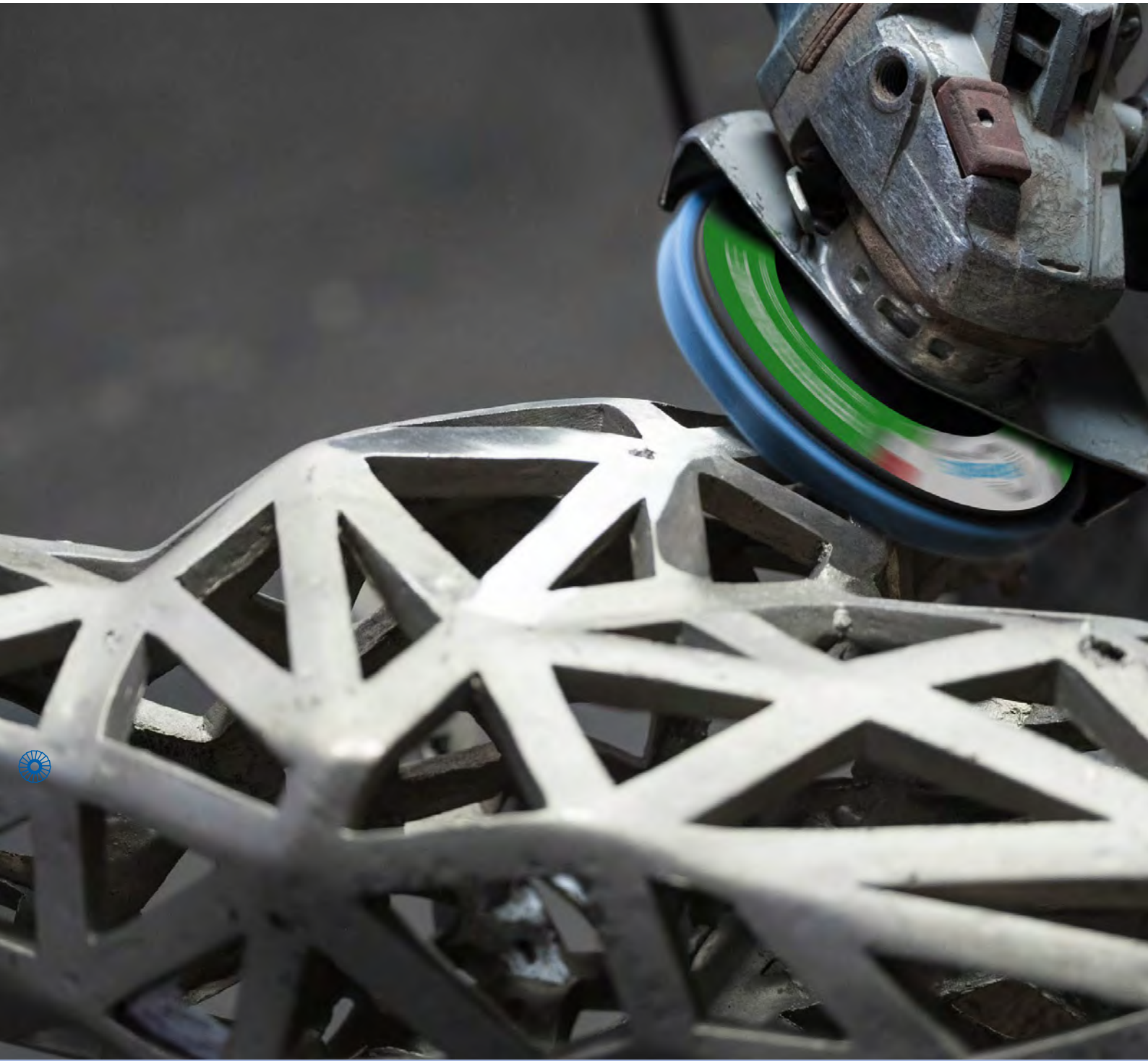
DF6700-Z

DISCO LAMELLARE PERFORMANCE TIGER

TIGER È UN DISCO LAMELLARE CON IL 70% IN PIÙ DI TELA ABRASIVA RISPETTO AI DISCHI PROFESSIONALI STANDARD. LA SUA FORMA PERMETTE L'UTILIZZO COMPLETO DELLA PARTE ABRASIVA OLTRE A RENDERLO PARTICOLARMENTE COMPATTO. QUESTA CARATTERISTICA ABBINATA AL SUPPORTO RINFORZATO, PERMETTE DI ESERCITARE UNA PRESSIONE SPECIFICA SUPERIORE E DI CONSEGUENZA UNA ASPORTAZIONE PIÙ RAPIDA.

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio DIAMOND **Piano** **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF6700.112	€ 2,23	115 x 22 mm	40	13300
DF6700.114	€ 2,23	115 x 22 mm	60	13300
DF6700.115	€ 2,23	115 x 22 mm	80	13300
DF6700.117	€ 2,23	115 x 22 mm	120	13300



PREZZI PER SINGOLO PEZZO, IMBALLO MINIMO 10* PEZZI

DF6100-A

DISCO LAMELLARE PERFORMANCE CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Ossido di alluminio DIAMOND
Piano **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF6100.212	€ 1,80	115 x 22 mm	40	13300
DF6100.214	€ 1,80	115 x 22 mm	60	13300
DF6100.215	€ 1,80	115 x 22 mm	80	13300
DF6100.217	€ 1,80	115 x 22 mm	120	13300

DF6150-A

DISCO LAMELLARE PERFORMANCE CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Ossido di alluminio DIAMOND
Inclinato **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF6150.212	€ 1,80	115 x 22 mm	40	13300
DF6150.214	€ 1,80	115 x 22 mm	60	13300
DF6150.215	€ 1,80	115 x 22 mm	80	13300
DF6150.217	€ 1,80	115 x 22 mm	120	13300

DN6100-A

DISCO LAMELLARE PERFORMANCE CLASSIC

Supporto: Nylon Tela: Ossido di alluminio DIAMOND
Piano **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN6100.212	€ 1,80	115 x 22 mm	40	13300
DN6100.214	€ 1,80	115 x 22 mm	60	13300
DN6100.215	€ 1,80	115 x 22 mm	80	13300
DN6100.217	€ 1,80	115 x 22 mm	120	13300

DN6300-A

DISCO LAMELLARE PERFORMANCE DUAL FLAP

Supporto: Nylon Tela: Ossido di alluminio DIAMOND
Piano **Lamella doppia**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN6300.212	€ 1,80	115 x 22 mm	40	13300
DN6300.214	€ 1,80	115 x 22 mm	60	13300
DN6300.215	€ 1,80	115 x 22 mm	80	13300
DN6300.217	€ 1,80	115 x 22 mm	120	13300

Norton (TM) Inside
PROFESSIONAL

LA SCELTA DEGLI UTENTI PIÙ ESIGENTI

Disco professionale di lunga durata ed elevata velocità di asportazione per gli utenti più esigenti, realizzati esclusivamente con tela Norton™.

Per forti asportazioni, sbavature importanti – Pensato per utenti professionali e aziende di medie e grandi dimensioni. Ideale per lavorazioni su lamiere di grosse dimensioni, asportazione di grandi cordoni di saldatura e attività in cui si chiede lunga vita del disco.

VELOCITÀ CONSIGLIATA

ø	RPM
115	5000/7500
125	4800/7300
180	3250/4900

DF8100-Z

DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio PLATINUM **Piano** **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF8100.111	€ 2,06	115 x 22 mm	36	13300
DF8100.112	€ 2,06	115 x 22 mm	40	13300
DF8100.114	€ 2,06	115 x 22 mm	60	13300
DF8100.115	€ 2,06	115 x 22 mm	80	13300
DF8100.117	€ 2,06	115 x 22 mm	120	13300
DF8100.121	€ 2,58	125 x 22 mm	36	12250
DF8100.122	€ 2,58	125 x 22 mm	40	12250
DF8100.124	€ 2,58	125 x 22 mm	60	12250
DF8100.125	€ 2,58	125 x 22 mm	80	12250
DF8100.181	€ 4,29	180 x 22 mm	36	8500
DF8100.182	€ 4,29	180 x 22 mm	40	8500
DF8100.184	€ 4,29	180 x 22 mm	60	8500
DF8100.185	€ 4,29	180 x 22 mm	80	8500

DF8150-Z

DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio PLATINUM **Inclinato** **Lamella singola**

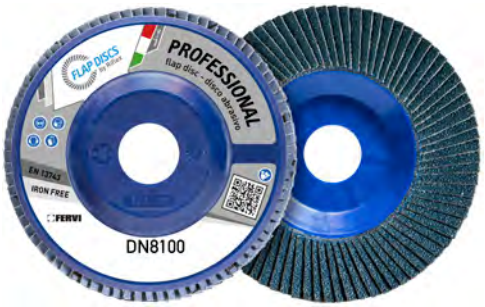
Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF8150.111	€ 2,06	115 x 22 mm	36	13300
DF8150.112	€ 2,06	115 x 22 mm	40	13300
DF8150.114	€ 2,06	115 x 22 mm	60	13300
DF8150.115	€ 2,06	115 x 22 mm	80	13300
DF8150.117	€ 2,06	115 x 22 mm	120	13300
DF8150.121	€ 2,58	125 x 22 mm	36	12250
DF8150.122	€ 2,58	125 x 22 mm	40	12250
DF8150.124	€ 2,58	125 x 22 mm	60	12250
DF8150.125	€ 2,58	125 x 22 mm	80	12250
DF8150.181	€ 4,29	180 x 22 mm	36	8500
DF8150.182	€ 4,29	180 x 22 mm	40	8500
DF8150.184	€ 4,29	180 x 22 mm	60	8500
DF8150.185	€ 4,29	180 x 22 mm	80	8500

DN8100-Z

DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL CLASSIC

Supporto: Nylon Tela: Zirconio PLATINUM **Piano** **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN8100.111	€ 2,06	115 x 22 mm	36	13300
DN8100.112	€ 2,06	115 x 22 mm	40	13300
DN8100.114	€ 2,06	115 x 22 mm	60	13300
DN8100.115	€ 2,06	115 x 22 mm	80	13300
DN8100.117	€ 2,06	115 x 22 mm	120	13300
DN8100.122	€ 2,58	125 x 22 mm	40	12250
DN8100.124	€ 2,58	125 x 22 mm	60	12250
DN8100.125	€ 2,58	125 x 22 mm	80	12250
DN8100.182	€ 4,29	180 x 22 mm	40	8500
DN8100.184	€ 4,29	180 x 22 mm	60	8500
DN8100.185	€ 4,29	180 x 22 mm	80	8500



DN8300-Z

DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL DUAL FLAP

Supporto: Nylon Tela: Zirconio PLATINUM **Piano** **Lamella doppia**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN8300.111	€ 2,06	115 x 22 mm	36	13300
DN8300.112	€ 2,06	115 x 22 mm	40	13300
DN8300.114	€ 2,06	115 x 22 mm	60	13300
DN8300.115	€ 2,06	115 x 22 mm	80	13300
DN8300.117	€ 2,06	115 x 22 mm	120	13300
DN8300.122	€ 2,58	125 x 22 mm	40	12250
DN8300.124	€ 2,58	125 x 22 mm	60	12250
DN8300.125	€ 2,58	125 x 22 mm	80	12250
DN8300.182	€ 4,29	180 x 22 mm	40	8500
DN8300.184	€ 4,29	180 x 22 mm	60	8500
DN8300.185	€ 4,29	180 x 22 mm	80	8500

DN8550-Z

DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL REAL FLAT

QUESTI DISCHI LAMELLARI SONO FABBRICATI CON UNO SPECIALE SUPPORTO DI FORMA CONVESSA GRAZIE AL QUALE SI OTTIENE UN DISCO PERFETTAMENTE PIANO CON LAMELLE LARGHE E CON DENSITÀ E DUREZZA COSTANTE SIA AL CENTRO CHE SUL DIAMETRO ESTERNO.

Supporto: Nylon Tela: Zirconio PLATINUM **Concavo** **Lamella doppia**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN8550.112	€ 3,00	115 x 22 mm	40	13300
DN8550.114	€ 3,00	115 x 22 mm	60	13300
DN8550.115	€ 3,00	115 x 22 mm	80	13300
DN8550.117	€ 3,00	115 x 22 mm	120	13300

DF8600-Z

DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL BIGGER

CON IL DISCO LAMELLARE BIGGER SI SMERIGLIA PIÙ A LUNGO, PIÙ VELOCEMENTE, OTTENENDO UNA MIGLIOR FINITURA. LA NUOVA STRUTTURA ASSICURA MIGLIORI RISULTATI SE COMPARATI AI DISCHI LAMELLARI CONVENZIONALI O AD ALTRI DISCHI ABRASIVI: 50% IN PIÙ NELLA CAPACITÀ DI ASPORTAZIONE, CON RIDUZIONE DEI TEMPI DI LAVORO, DOPPIA DURATA, OTTIMO RAPPORTO QUALITÀ PREZZO, TAGLIO PIÙ FREDDO, RIDUZIONE DEI TEMPI E DEI COSTI.

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio PLATINUM
Piano **Lamella singola** **Rinforzato**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF8600.112	€ 2,49	115 x 22 mm	40	13300
DF8600.114	€ 2,49	115 x 22 mm	60	13300
DF8600.115	€ 2,49	115 x 22 mm	80	13300
DF8600.117	€ 2,49	115 x 22 mm	120	13300
DF8600.122	€ 2,92	125 x 22 mm	40	12250
DF8600.124	€ 2,92	125 x 22 mm	60	12250
DF8600.125	€ 2,92	125 x 22 mm	80	12250
DF8600.127	€ 2,92	125 x 22 mm	120	12250
DF8600.182	€ 5,10	180 x 22 mm	40	8500
DF8600.184	€ 5,10	180 x 22 mm	60	8500
DF8600.185	€ 5,10	180 x 22 mm	80	8500
DF8600.187	€ 5,10	180 x 22 mm	120	8500

DF8700-Z

DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL TIGER

TIGER È UN DISCO LAMELLARE CON IL 70% IN PIÙ DI TELA ABRASIVA RISPETTO AI DISCHI PROFESSIONALI STANDARD. LA SUA FORMA PERMETTE L'UTILIZZO COMPLETO DELLA PARTE ABRASIVA OLTRE A RENDERLO PARTICOLARMENTE COMPATTO. QUESTA CARATTERISTICA ABBINATA AL SUPPORTO RINFORZATO, PERMETTE DI ESERCITARE UNA PRESSIONE SPECIFICA SUPERIORE E DI CONSEGUENZA UNA ASPORTAZIONE PIÙ RAPIDA.

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio PLATINUM
Piano **Lamella singola** **Rinforzato**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF8700.112	€ 2,58	115 x 22 mm	40	13300
DF8700.114	€ 2,58	115 x 22 mm	60	13300
DF8700.115	€ 2,58	115 x 22 mm	80	13300
DF8700.117	€ 2,58	115 x 22 mm	120	13300

DF8100-A

DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Ossido di alluminio PLATINUM
Piano Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF8100.212	€ 1,97	115 x 22 mm	40	13300
DF8100.214	€ 1,97	115 x 22 mm	60	13300
DF8100.215	€ 1,97	115 x 22 mm	80	13300
DF8100.217	€ 1,97	115 x 22 mm	120	13300

DF8150-A

DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Ossido di alluminio PLATINUM
Inclinato Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF8150.212	€ 1,97	115 x 22 mm	40	13300
DF8150.214	€ 1,97	115 x 22 mm	60	13300
DF8150.215	€ 1,97	115 x 22 mm	80	13300
DF8150.217	€ 1,97	115 x 22 mm	120	13300

DN8100-A

DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL CLASSIC

Supporto: Nylon Tela: Ossido di alluminio PLATINUM
Piano Lamella singola

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN8100.212	€ 1,97	115 x 22 mm	40	13300
DN8100.214	€ 1,97	115 x 22 mm	60	13300
DN8100.215	€ 1,97	115 x 22 mm	80	13300
DN8100.217	€ 1,97	115 x 22 mm	120	13300

DN8300-A

DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL DUAL FLAP

Supporto: Nylon Tela: Ossido di alluminio PLATINUM
Piano Lamella doppia

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN8300.212	€ 1,97	115 x 22 mm	40	13300
DN8300.214	€ 1,97	115 x 22 mm	60	13300
DN8300.215	€ 1,97	115 x 22 mm	80	13300
DN8300.217	€ 1,97	115 x 22 mm	120	13300

SPECIALTY INOX

SHARPER & FASTER

Disco ideale per le lavorazioni di superfici in acciaio inossidabile, con tela zircoceramica con terzo strato refrigerante "top size".

Per applicazioni nei settori alimentare, farmaceutico e chimico. Pensato per gli specialisti dell'inox. Ideale per lavorazioni di lamiere sottili, importanti sbavature di cordoni di saldature e dove si richiede un prodotto che resista alla temperatura con elettroutensili da 1400w e oltre.

VELOCITÀ CONSIGLIATA

ø	RPM
115	5000/7500
125	4800/7300
180	3250/4900

SPECIALTY INOX è un **disco lamellare** costituito da una tela abrasiva "**TOP SIZE**" con una miscela di **zirconio** e **abrasivo ceramico**. Questi materiali di elevata qualità consentono una **altissima velocità** di taglio assieme ad una **eccezionale durata** del disco. L'ulteriore strato "**TOP SIZE**" riduce drasticamente il surriscaldamento del disco e del pezzo da lavorare con **evidenti benefici nelle lavorazioni degli acciai inossidabili**. Il tessuto particolarmente resistente permette **forti pressioni di lavoro**. Il colore azzurro è per sua natura privo di ossidi di ferro in modo da prevenire la contaminazione degli acciai inossidabili (≥ 0,1% Fe, S, Cl)

DF9100-ZC

DISCO LAMELLARE ZIRCOCER CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio CERAMICATO
Piano **Lamella singola**

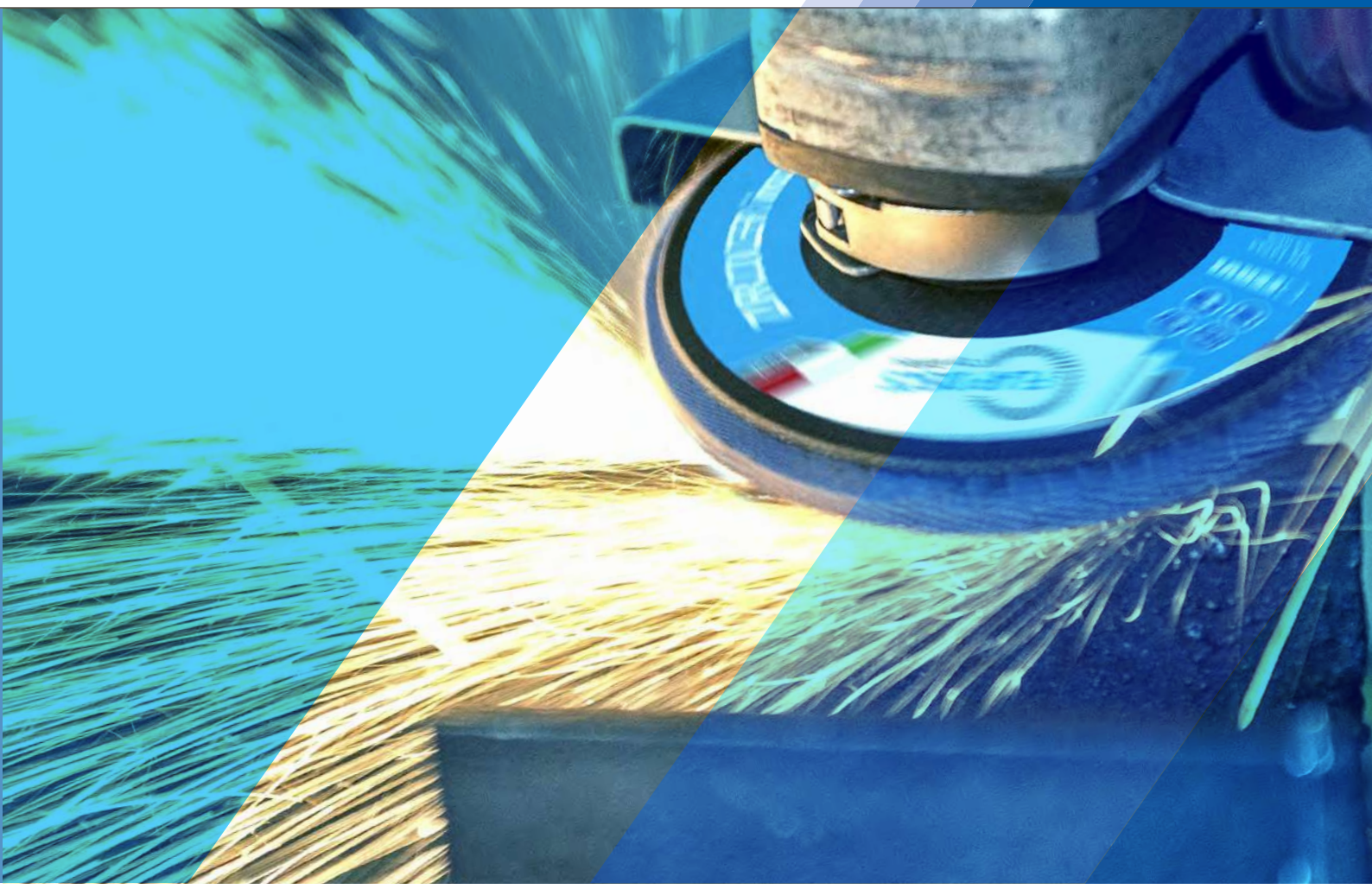
Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF9100.312	€ 2,75	115 x 22 mm	40+	13300
DF9100.314	€ 2,75	115 x 22 mm	60	13300
DF9100.322	€ 3,09	125 x 22 mm	40+	12250
DF9100.324	€ 3,09	125 x 22 mm	60	12250

DF9150-ZC

DISCO LAMELLARE ZIRCOCER CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio CERAMICATO
Inclinato **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF9150.312	€ 2,75	115 x 22 mm	40+	13300
DF9150.314	€ 2,75	115 x 22 mm	60	13300
DF9150.322	€ 3,09	125 x 22 mm	40+	12250
DF9150.324	€ 3,09	125 x 22 mm	60	12250



DN9100-ZC

DISCO LAMELLARE ZIRCOCER CLASSIC

Supporto: Nylon Tela: Zirconio CERAMICATO
Piano **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DN9100.312	€ 2,75	115 x 22 mm	40+	13300
DN9100.314	€ 2,75	115 x 22 mm	60	13300
DN9100.322	€ 3,09	125 x 22 mm	40+	12250
DN9100.324	€ 3,09	125 x 22 mm	60	12250

DF9800-ZC

DISCO LAMELLARE ZIRCOCER RAPTOR

RAPTOR HA UNA PARTICOLARE COSTRUZIONE CHE ESALTA LE CARATTERISTICHE DI VELOCITÀ DI ASPORTAZIONE

Supporto: Fibra di vetro Tela: Zirconio CERAMICATO
Piano **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF9800.312	€ 2,49	115 x 22 mm	40	13300
DF9800.322	€ 2,75	125 x 22 mm	40	12250

SPECIALTY ALU

LOW TEMPERATURES, HIGH PERFORMANCE.

Disco ideale per le lavorazioni di superfici in alluminio, con tela Abranet®.

Per lavorazioni di sbavatura e finitura su alluminio e materiali non ferrosi e laddove non si presenta il problema dell'intasamento.

SPECIALTY ALU è un **disco speciale** realizzato per le lavorazioni dell'**Alluminio** e, in genere, di tutti i metalli non ferrosi e materiali compositi. È realizzato con uno **speciale supporto a rete in poliammide che evita l'intasamento dell'abrasivo** e permette la lavorazione del materiale a bassa temperatura.

DF9103-M

CAT 42

DISCO LAMELLARE SPECIALTY ALU CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Abranet
Piano **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF9103.512	€ 3,42	115 x 22 mm	40	13300
DF9103.514	€ 3,42	115 x 22 mm	60	13300
DF9103.515	€ 3,42	115 x 22 mm	80	13300
DF9103.517	€ 3,42	115 x 22 mm	120	13300
DF9103.522	€ 4,42	125 x 22 mm	40	12250
DF9103.524	€ 4,42	125 x 22 mm	60	12250
DF9103.525	€ 4,42	125 x 22 mm	80	12250
DF9103.527	€ 4,42	125 x 22 mm	120	12250

DF9153-M

CAT 42

DISCO LAMELLARE SPECIALTY ALU CLASSIC

Supporto: Fibra di vetro Tela: Abranet
Inclinato **Lamella singola**

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DF9153.512	€ 3,42	115 x 22 mm	40	13300
DF9153.514	€ 3,42	115 x 22 mm	60	13300
DF9153.515	€ 3,42	115 x 22 mm	80	13300
DF9153.517	€ 3,42	115 x 22 mm	120	13300
DF9153.522	€ 4,42	125 x 22 mm	40	12250
DF9153.524	€ 4,42	125 x 22 mm	60	12250
DF9153.525	€ 4,42	125 x 22 mm	80	12250
DF9153.527	€ 4,42	125 x 22 mm	120	12250

ZTD8x

CAT 42

DISCO DA TAGLIO PROFESSIONAL ALLO ZIRCONIO

PER USI SPECIFICI SU LAMIERE SOTTILI IN ACCIAIO E INOX. PENSATO PER UN USO PROFESSIONALE, GARANTISCE TAGLI NETTI E PRECISI SENZA BAVE E "BRUCIATURE". DISCO UNICO NEL SUO GENERE.

EN 12413 Centro depresso

Art.	€	Dimensioni	Misura	Angolo di taglio
ZTD8115/1.0	€ 2,08	115 x 1,0 x 22 mm	ZA-60-SXBF	25*
ZTD8125/1.0	€ 2,28	125 x 1,0 x 22 mm	ZA-60-SXBF	25*

ZSD8x

CAT 42

DISCO DA SBAVO PROFESSIONAL ALLO ZIRCONIO

PER USI SPECIFICI E GRAVOSI. PENSATO PER UN USO PROFESSIONALE. IDEALE PER ASPORTAZIONI VELOCI DI CORDONI DI SALDATURA, CIANFRINATURA, ASPORTAZIONE DI CALAMINA E TUBI (VEDI OIL &GAS). TROVA APPLICAZIONE SU GHISA, ACCIAIO INOX MATERIALI FORGIATI.

EN 12413 Centro depresso

Art.	€	Dimensioni	Misura	Angolo di taglio
ZSD8115/7.0	€ 3,75	115 x 7,0 x 22 mm	ZA-60-SXBF	25*
ZSD8125/7.0	€ 4,33	125 x 7,0 x 22 mm	ZA-60-SXBF	25*
ZSD8230/7.0	€ 11,90	230 x 7,0 x 22 mm	ZA-60-SXBF	25*

MTP8x

DISCO DA TAGLIO PROFESSIONAL

PER USI SPECIFICI. PENSATO PER PROFESSIONISTI CHE NECESSITANO DI UN NUMERO ELEVATO DI TAGLI DI ALTA QUALITÀ. NEGLI SPESSORI 1,3 -1, 6- 2,0 MM VANTANO UNA CONFORMAZIONE A COSTE SU ENTRAMBI I LATI, CHE PERMETTE DI AVERE UN TAGLIO PIÙ VELOCE E PIÙ FREDDO.

EN 12413 Piano

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MTP8115/1.0	€ 1,48	115 x 1,0 x 22 mm	A60S
MTP8115/1.3	€ 1,52	115 x 1,3 x 22 mm	A60S
MTP8115/1.6	€ 1,57	115 x 1,6 x 22 mm	A60S
MTP8125/1.0	€ 1,58	125 x 1,0 x 22 mm	A60S
MTP8125/1.3	€ 1,62	125 x 1,3 x 22 mm	A60S
MTP8125/1.6	€ 1,75	125 x 1,6 x 22 mm	A60S
MTP8230/2.0	€ 3,30	230 x 2,0 x 22 mm	A60S

MSD8x

DISCO DA SBAVO PROFESSIONAL

PER USI SPECIFICI. PENSATO PER PROFESSIONISTI CHE NECESSITANO DI ALTA CAPACITA DI ASPORTAZIONE E RESISTENZA ALLA FATICA. IDEALE SU LAMIERE CON CALAMINA, PER L'ASPORTAZIONE DI CORDONI IMPORTANTI E BAVE DA OSSITAGLIO.

EN 12413 Centro depresso

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MSD8115/6.5	€ 2,25	115 x 6,5 x 22 mm	A-Q
MSD8125/6.5	€ 2,47	125 x 6,5 x 22 mm	A-Q
MSD8230/7.0	€ 6,00	230 x 7,0 x 22 mm	A-Q

MTP9x

DISCO DA TAGLIO INOX

PER USI SPECIFICI. PENSATO PER PROFESSIONISTI DELL'INOX CHE NECESSITANO DI UN NUMERO ELEVATO DI TAGLI DI ALTA QUALITÀ. NEGLI SPESSORI 1,3 -1, 6- 2,0 MM VANTANO UNA CONFORMAZIONE A COSTE SU ENTRAMBI I LATI CHE PERMETTE DI AVERE UN TAGLIO PIÙ VELOCE E PIÙ FREDDO.

EN 12413 Piano

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MTP9115/1.0	€ 1,60	115 x 1,0 x 22 mm	A60SX
MTP9115/1.3	€ 1,70	115 x 1,3 x 22 mm	A60SX
MTP9115/1.6	€ 1,77	115 x 1,6 x 22 mm	A60SX
MTP9125/1.0	€ 1,75	125 x 1,0 x 22 mm	A60SX
MTP9125/1.3	€ 1,90	125 x 1,3 x 22 mm	A60SX
MTP9125/1.6	€ 1,95	125 x 1,6 x 22 mm	A60SX
MTP9230/2.0	€ 4,08	230 x 2,0 x 22 mm	A60SX

MTP7x — CAT 42

DISCO DA TAGLIO PER ALLUMINIO

PER USI SPECIFICI. PENSATO PER PROFESSIONISTI DELL'ALLUMINIO E SERRAMENTISTI. IDEALE SU CASSONATI IN ALLUMINIO, IN FONDERIE DI LEGHE LEGGERE E SI NECESSITA DI UN NUMERO ELEVATO DI TAGLI DI ALTA QUALITÀ. DISPONIBILE NELLE DIMENSIONI 115X1,3 E 125X 1,3 MM, NELLE QUALI VANTA UNA CONFORMAZIONE A COSTE SU ENTRAMBI I LATI CHE PERMETTE DI AVERE UN TAGLIO PIÙ VELOCE E PIÙ FREDDO, CON BASSO INTASAMENTO.

EN 12413 **Piano**

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MTP7115/1.3	€ 1,63	115 x 1,3 x 22 mm	A-60-QAL
MTP7125/1.3	€ 2,00	125 x 1,3 x 22 mm	A-60-QAL

MTD7x — CAT 42

DISCO DA TAGLIO PER ALLUMINIO

PER USI SPECIFICI. PENSATO PER PROFESSIONISTI DELL'ALLUMINIO E SERRAMENTISTI. IDEALE SU CASSONATI IN ALLUMINIO, IN FONDERIE DI LEGHE LEGGERE E SI NECESSITA DI UN NUMERO ELEVATO DI TAGLI DI ALTA QUALITÀ. IL DIAMETRO 230X3,2 È REALIZZATO SENZA LA CONFORMAZIONE A COSTE MA HA ADDITIVI SPECIFICI ANTINTASANTI.

EN 12413 **Centro depresso**

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MTD7230/3.2	€ 4,50	230 x 3,2 x 22 mm	A-30-36-QAL

MSD7x — CAT 42

DISCO DA SBAVO PER ALLUMINIO

PER USI SPECIFICI. PENSATO PER PROFESSIONISTI DELL'ALLUMINIO. IDEALE IN FONDERIE DI LEGHE LEGGERE, SU CASSONATI IN ALLUMINIO E DOVE SI RICHIEDE ASPORTAZIONE DI BAVE E RIPORTI. POSSIEDE ADDITIVI SPECIFICI ANTINTASANTI.

EN 12413 **Centro depresso**

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MSD7230/7.0	€ 8,30	230 x 7,0 x 22 mm	A-24-30-36-QAL

FDCx — CAT 42

FIBRODISCO FLESSIBILE VIPER

DISCO FLESSIBILE INNOVATIVO A CENTRO DEPRESSO CON SUPPORTO IN FIBRA INTEGRATO PER UNA OPERAZIONE DI SBAVATURA VELOCE PRECISA E CONFORTEVOLE DI SUPERFICIE PIANE E CURVE, CORDONI DI SALDATURA E SPIGOLI VIVI

Art.	€	Dimensioni	Durezza	Max rpm
FDC115/036	€ 4,03	115x22,23 mm	SG 36	13300
FDC115/060	€ 4,03	115x22,23 mm	SG 60	13300
FDC115/120	€ 4,03	115x22,23 mm	SG 120	13300
FDC125/036	€ 4,17	125x22.23 mm	SG 36	12250

MTP6x — *CAT 42

DISCO DA TAGLIO PERFORMANCE

PER USI GENERICI. PENSATO PER ARTIGIANI E PICCOLE AZIENDE. IDEALE DOVE NON SI RICHIEDONO LAVORI IN SERIE CON UNA BUONA QUALITÀ DEL TAGLIO.

EN 12413 **Piano**

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MTP6075/1.5	€ 1,33	75 x 1,5 x 10 mm	A46-S-BF 80
MTP6115/1.0	€ 1,17	115 x 1,0 x 22 mm	A46-R-BF 80
MTP6115/1.3	€ 1,17	115 x 1,3 x 22 mm	A46-R-BF 80
MTP6115/1.6	€ 1,17	115 x 1,6 x 22 mm	A46-R-BF 80
MTP6125/1.0	€ 1,25	125 x 1,0 x 22 mm	A46-S5-BF

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MTP6125/1.3	€ 1,25	125 x 1,3 x 22 mm	A46-S5-BF
MTP6125/1.6	€ 1,25	125 x 1,6 x 22 mm	A46-S5-BF
MTP6230/2.0	€ 3,08	230 x 2,0 x 22 mm	A30-R-BF 80
MTP6350/3.0	€ 9,30	350 x 3,0 x 25.4 mm	A46-S-BF 80

MTD6x

DISCO DA TAGLIO PERFORMANCE

PER USI GENERICI. PENSATO PER ARTIGIANI E PICCOLE AZIENDE. IDEALE DOVE NON SI RICHIEDONO LAVORI IN SERIE CON UNA BUONA QUALITÀ DEL TAGLIO.

EN 12413 Centro depresso

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MTD6115/3.0	€ 1,33	115 x 3,0 x 22 mm	A30-R-BF 80
MTD6125/3.2	€ 1,58	125 x 3,2 x 22 mm	A30-S-BF
MTD6230/3.0	€ 2,67	230 x 3,0 x 22 mm	A30-R-BF 80

MSD6x

DISCO DA SBAVO PERFORMANCE

PER USI GENERICI. PENSATO PER ARTIGIANI E PICCOLE AZIENDE. IDEALE DOVE NON SI RICHIEDONO LAVORI IN SERIE CON UNA BUONA QUALITÀ SU CORDONI DI SALDATURA, LAMIERE CON CALAMINA E SBAVATURA IN GENERE.

EN 12413 Centro depresso

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MSD6115/6.0	€ 1,83	115 x 6,0 x 22 mm	A24-R-BF 80
MSD6125/6.5	€ 2,17	125 x 6,5 x 22 mm	A30-S-BF
MSD6230/6.0	€ 5,10	230 x 6,0 x 22 mm	A24-R-BF 80

MTP4x

CAT 42

DISCO DA TAGLIO STRONG CUT

PER USI GENERICI. PENSATO PER HOBBISTI, ARTIGIANI E PICCOLE AZIENDE. IDEALE SIA SU ACCIAIO CHE SU INOX, IN LAVORI CHE NON RICHIEDONO LAVORI IN SERIE CON UNA BUONA QUALITÀ DEL TAGLIO.

EN 12413

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MTP4075/1.5	€ 0,83	75 x 1.5 x 9.53 mm	A60TBF
MTP4115/1.0	€ 0,75	115 x 1.0 x 22 mm	A60TBF
MTP4115/1.3	€ 0,75	115 x 1.3 x 22 mm	A60TBF
MTP4115/1.6	€ 0,75	115 x 1.6 x 22 mm	A46TBF
MTP4125/1.0	€ 0,83	125 x 1.0 x 22 mm	A60TBF

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MTP4125/1.3	€ 0,83	125 x 1.3 x 22 mm	A60TBF
MTP4125/1.6	€ 0,83	125 x 1.6 x 22 mm	A46TBF
MTP4230/2.0	€ 2,67	230 x 2.0 x 22 mm	A46TBF
MTP4350/3.0	€ 7,10	350 x 3.0 x 22 mm	A30SBF

MTD4x

CAT 42

DISCO DA TAGLIO STRONG CUT

PER USI GENERICI. PENSATO PER HOBBISTI, ARTIGIANI E PICCOLE AZIENDE. IDEALE SIA SU ACCIAIO CHE SU INOX, IN LAVORI CHE NON RICHIEDONO LAVORI IN SERIE CON UNA BUONA QUALITÀ DEL TAGLIO.

EN 12413

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MTD4115/3.0	€ 1,00	115 x 3.0 x 22 mm	A30SBF
MTD4125/3.0	€ 1,25	125 x 3.0 x 22 mm	A30SBF
MTD4180/3.0	€ 1,83	180 x 3.0 x 22 mm	A30SBF
MTD4230/3.0	€ 2,42	230 x 3.0 x 22 mm	A30SBF

MSD4x

CAT 42

DISCO DA SBAVO STRONG CUT

PER USI GENERICI. PENSATO PER HOBBISTI, ARTIGIANI E PICCOLE AZIENDE. IDEALE DOVE NON SI RICHIEDONO LAVORI IN SERIE CON UNA BUONA QUALITÀ SU CORDONI DI SALDATURA, LAMIERE CON CALAMINA E SBAVATURA IN GENERE.

EN 12413

Art.	€	Dimensioni	Specifica
MSD4115/6.0	€ 1,42	115 x 6.0 x 22 mm	A24RBF
MSD4125/6.0	€ 1,75	125 x 6.0 x 22 mm	A24RBF
MSD4180/6.0	€ 3,58	180 x 6.0 x 22 mm	A24RBF
MSD4230/6.0	€ 4,58	230 x 6.0 x 22 mm	A24RBF

M16x

MOLE ABRASIVE

CORINDONE ROSA

Art.	€	Dimensioni	Specifiche
M159	€ 6,90	Ø 100 x 4,5 x 10 mm	GR80
M160	€ 6,90	Ø 100 x 3,2 x 10 mm	GR80
M163	€ 12,70	ø 145 x 3,2 x 22,3 mm	GR 80
M162	€ 12,70	Ø 145 x 4,7 x 22,3 mm	GR80

MVx

*CAT 42

MOLA ABRASIVA

CARBURO SILICIO VERDE, SBAVATURA METALLI NON FERROSI

Art.	€	Dimensioni	Grana	Adattatori
MV01/80	€ 11,00	150 x 20 x 32 mm	80	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MV02/80	€ 13,10	200 x 20 x 32 mm	80	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MV03/80	€ 16,00	200 x 25 x 32 mm	80	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MV04/80	€ 25,20	250 x 25 x 32 mm	80	12,7 - 16 - 20 - 25 mm

MGx

*CAT 42

MOLA ABRASIVA

IN CORINDONE GRIGIO, PER SGROSSATURA ACCIAI

Art.	€	Dimensioni	Grana	Adattatori
MG01/36	€ 6,60	150 x 20 x 32 mm	36	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG01/46	€ 6,60	150 x 20 x 32 mm	46	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG01/60	€ 6,60	150 x 20 x 32 mm	60	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG01/80	€ 6,60	150 x 20 x 32 mm	80	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG02/36	€ 7,00	200 x 20 x 32 mm	36	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG02/46	€ 7,00	200 x 20 x 32 mm	46	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG02/60	€ 7,00	200 x 20 x 32 mm	60	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG02/80	€ 7,00	200 x 20 x 32 mm	80	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG03/36	€ 9,30	200 x 25 x 32 mm	36	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG03/46	€ 9,30	200 x 25 x 32 mm	46	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG03/60	€ 9,30	200 x 25 x 32 mm	60	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG03/80	€ 9,30	200 x 25 x 32 mm	80	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG04/36	€ 14,10	250 x 25 x 32 mm	36	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG04/46	€ 14,10	250 x 25 x 32 mm	46	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG04/60	€ 14,10	250 x 25 x 32 mm	60	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG04/80	€ 14,10	250 x 25 x 32 mm	80	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MG06/80	€ 17,40	200 x 40 x 20 mm	80	- mm

MBx

*CAT 42

MOLA ABRASIVA

IN CORINDONE BIANCO, PER FINITURA ACCIAI

Art.	€	Dimensioni	Grana	Adattatori
MB01/60	€ 6,90	150 x 20 x 32 mm	60	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MB02/60	€ 7,30	200 x 20 x 32 mm	60	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MB03/60	€ 9,80	200 x 25 x 32 mm	60	12,7 - 16 - 20 - 25 mm
MB04/60	€ 20,10	250 x 25 x 32 mm	60	12,7 - 16 - 20 - 25 mm

MCGxA — *CAT 42

MOLE VETRIFICATE ROSA

FORMA CILINDRICA "A" IMPIEGATE PER SGROSSARE, SMERIGLIARE E FINIRE PICCOLE SUPERFICI DI DIFFICILE ACCESSO. LE MOLETTE VETRIFICATE SONO INDICATE PER ACCIAI TENERI, BASSOLEGATI, GHISA.

CONFEZIONI DA 25* PEZZI

Art.	€	Misura	Gambo	Max rpm
MCG0306/03A	€ 0,48	Ø 3 x 6 mm	3 mm	50000
MCG0408/03A	€ 0,48	Ø 4 x 8 mm	3 mm	50000
MCG0510/03A	€ 0,48	Ø 5 x 10 mm	3 mm	50000
MCG0610/03A	€ 0,48	Ø 6 x 10 mm	3 mm	47750
MCG0610/06A	€ 0,48	Ø 6 x 10 mm	6 mm	47750
MCG0810/03A	€ 0,48	Ø 8 x 10 mm	3 mm	38590
MCG0810/06A	€ 0,48	Ø 8 x 10 mm	6 mm	38590
MCG1010/03A	€ 0,57	Ø 10 x 10 mm	3 mm	28640
MCG1010/06A	€ 0,75	Ø 10 x 10 mm	6 mm	28640
MCG1020/06A	€ 0,79	Ø 10 x 20 mm	6 mm	28640
MCG1520/06A	€ 0,84	Ø 15 x 20 mm	6 mm	19000
MCG1530/06A	€ 1,07	Ø 15 x 30 mm	6 mm	19000
MCG2020/06A	€ 1,07	Ø 20 x 20 mm	6 mm	14320
MCG2025/06A	€ 1,25	Ø 20 x 25 mm	6 mm	14320
MCG2030/06A	€ 1,36	Ø 20 x 30 mm	6 mm	14320
MCG2525/06A	€ 1,25	Ø 25 x 25 mm	6 mm	11460
MCG3030/06A	€ 1,74	Ø 30 x 30 mm	6 mm	9540
MCG4020/06A	€ 2,27	Ø 40 x 20 mm	6 mm	7150
MCG4040/06A	€ 3,27	Ø 40 x 40 mm	6 mm	7150
MCG5010/06A	€ 2,27	Ø 50 x 10 mm	6 mm	5750

MCG10/06S — CAT 42

MOLE VETRIFICATE ROSA

CONFEZIONI DA 25* PEZZI

Art.	€	Misura	Gambo	Max rpm
MCG10/06S	€ 0,98	Ø 10 mm	6 mm	28640
MCG15/06S	€ 0,88	Ø 15 mm	6 mm	19000
MCG20/06S	€ 1,22	Ø 20 mm	6 mm	14320
MCG25/06S	€ 1,78	Ø 25 mm	6 mm	11640
MCG30/06S	€ 1,92	Ø 30 mm	6 mm	9540

MCGxC

MOLE VETRIFICATE ROSA

FORMA CONICA "C" IMPIEGATE PER SGROSSARE, SMERIGLIARE E FINIRE PICCOLE SUPERFICI DI DIFFICILE ACCESSO. LE MOLETTE VETRIFICATE SONO INDICATE PER ACCIAI TENERI, BASSOLEGATI, GHISA.

CONFEZIONI DA 25* PEZZI

Art.	€	Misura	Gambo	Max rpm
MCG1020/06C	€ 0,90	10 x 20 mm	6 mm	28640
MCG1520/06C	€ 0,98	15 x 20 mm	6 mm	19000
MCG1540/06C	€ 1,63	15 x 40 mm	6 mm	19000
MCG2030/06C	€ 1,36	20 x 30 mm	6 mm	14320
MCG2540/06C	€ 2,44	25 x 40 mm	6 mm	11460
MCG3040/06C	€ 2,20	30 x 40 mm	6 mm	9540

MCG2050/06G — CAT 42 € 2,17

MOLE VETRIFICATE ROSA

FORMA OGIVA "G" IMPIEGATE PER SGROSSARE, SMERIGLIARE E FINIRE PICCOLE SUPERFICI DI DIFFICILE ACCESSO. LE MOLETTE VETRIFICATE SONO INDICATE PER ACCIAI TENERI, BASSOLEGATI, GHISA.

CONFEZIONI DA 25* PEZZI

Misura	Ø 20 x 50 mm
Gambo	6 mm
Max rpm	14320

MBGxA

MOLE RESINOIDI IN BAKELITE

FORMA CONICA "C" IMPIEGATE PER SGROSSARE, SMERIGLIARE E FINIRE PICCOLE SUPERFICI DI DIFFICILE ACCESSO. LE MOLETTE IN BAKELITE SONO INDICATE PER ACCIAI TENERI, BASSOLEGATI, GHISA.

Art.	€	Misura	Gambo
MBG1030/06A	€ 1,36	Ø 10 x 30 mm	6 mm
MBG1530/06A	€ 1,48	Ø 15 x 30 mm	6 mm
MBG2020/06A	€ 1,32	Ø 20 x 20 mm	6 mm
MBG2030/06A	€ 1,53	Ø 20 x 30 mm	6 mm
MBG2040/06A	€ 1,94	Ø 20 x 40 mm	6 mm
MBG2525/06A	€ 1,53	Ø 25 x 25 mm	6 mm
MBG2535/06A	€ 1,82	Ø 25 x 35 mm	6 mm
MBG3010/06A	€ 1,25	Ø 30 x 10 mm	6 mm
MBG3030/06A	€ 1,76	Ø 30 x 30 mm	6 mm
MBG4020/06A	€ 2,22	Ø 40 x 20 mm	6 mm
MBG4035/06A	€ 2,90	Ø 40 x 35 mm	6 mm
MBG5010/06A	€ 2,22	Ø 50 x 10 mm	6 mm

MBGxC

MOLE RESINOIDI IN BAKELITE

FORMA CONICA "C" IMPIEGATE PER SGROSSARE, SMERIGLIARE E FINIRE PICCOLE SUPERFICI DI DIFFICILE ACCESSO. LE MOLETTE IN BAKELITE SONO INDICATE PER ACCIAI TENERI, BASSOLEGATI, GHISA.

Art.	€	Misura	Gambo
MBG1540/06C	€ 2,31	Ø 15 x 40 mm	6 mm
MBG2040/06C	€ 2,49	Ø 20 x 40 mm	6 mm
MBG2535/06C	€ 2,31	Ø 25 x 35 mm	6 mm

0163 — € 7,50

SET MOLE ABRASIVE 10 PZ

Blister

Gambo	Ø 3 - 6 mm

0816 — € 5,80

PIETRA PER AFFILARE IN CARBURO DI SILICIO GRANA MEDIA E GRANA FINE

Blister

Dimensioni	200 x 50 x 25h mm

0817 — € 5,50

PIETRA PER AFFILARE IN OSSIDO DI ALLUMINIO GRANA MEDIA E GRANA FINE

Blister

Dimensioni	200 x 50 x 25h mm

D100 — € 41,70

DIAMANTE PER RAVVIVARE MOLE

TIPO NATURALE

Gambo	Ø 10 mm
Lunghezza	48 mm
Carati	1

D100/S — € 28,80

DIAMANTE PER RAVVIVARE MOLE

TIPO SINTETICO

Gambo	Ø 10 mm
Lunghezza	48 mm
Carati	1

0833 — € 56,60

PLATORELLO DIAMANTATO TURBO A TAZZA PER GRANITO E PIETRE

Dimensione	Ø 100 mm
Foro	ø 22,2 mm
Secco - Acqua	

D040- CAT 42

PLATORELLO DIAMANTATO A SEGMENTI

Art.	€	Diametro	Foro	Segmenti	Max rpm
D040/115	€ 24,20	ø 115 mm	ø 22,2 mm	8 + 8	13300
D040/180	€ 48,50	ø 180 mm	ø 22,2 mm	12 + 12	8500

D045- CAT 42

DISCHI DIAMANTATI CORONA CONTINUA

Art.	€	Diametro	Foro	Altezza diamante	Spessore taglio	Max rpm
D045/115	€ 4,53	ø 115 mm	ø 22,2 mm	5 mm	2.0 mm	13300
D045/180	€ 13,20	ø 180 mm	ø 22,2 mm	5 mm	2.4 mm	8500
D045/230	€ 18,60	ø 230 mm	ø 22,2 mm	5 mm	2.8 mm	6600

D070- CAT 42

DISCHI DIAMANTATI PER GRES PORCELLANANTO PROFESSIONALI

Art.	€	Diametro	Foro	Altezza diamante	Spessore taglio	Max rpm
D070/115	€ 24,60	ø 115 mm	ø 22,2 mm	10 mm	1.3 mm	13300
D070/180	€ 50,90	ø 180 mm	ø 22,2 mm	10 mm	1.6 mm	8500
D070/230	€ 72,00	ø 230 mm	ø 22,2 mm	10 mm	2.0 mm	6600

D060- CAT 42

DISCHI DIAMANTATI VENTILATI PROFESSIONALI

Art.	€	Diametro	Foro	Altezza diamante	Spessore taglio	Max rpm
D060/115	€ 12,50	ø 115 mm	ø 22,2 mm	7 mm	1.4 mm	13300
D060/180	€ 44,50	ø 180 mm	ø 22,2 mm	7 mm	1.8 mm	8500
D060/230	€ 62,10	ø 230 mm	ø 22,2 mm	10 mm	2.4 mm	6600

D059- CAT 42

DISCHI DIAMANTATI VENTILATI

Art.	€	Diametro	Foro	Altezza diamante	Spessore taglio	Max rpm
D059/115	€ 7,30	ø 115 mm	ø 22,2 mm	7 mm	2.0 mm	13300
D059/180	€ 18,60	ø 180 mm	ø 22,2 mm	7 mm	2.4 mm	8500
D059/230	€ 34,50	ø 230 mm	ø 22,2 mm	10 mm	2.8 mm	6600

D054- CAT 42

DISCHI DIAMANTATI VENTILATI A SEGMENTI

Art.	€	Diametro	Foro	Altezza diamante	Segmenti	Spessore taglio	Max rpm
D054/115	€ 5,70	ø 115 mm	ø 22,2 mm	7 mm	9	2.0 mm	13300
D054/180	€ 16,10	ø 180 mm	ø 22,2 mm	7 mm	14	2.4 mm	8500
D054/230	€ 23,90	ø 230 mm	ø 22,2 mm	7 mm	18	2.8 mm	6600

D055- CAT 42

DISCHI DIAMANTATI VENTILATI A SEGMENTI PROFESSIONALI

Art.	€	Diametro	Foro	Altezza diamante	Segmenti	Spessore taglio	Max rpm
D055/115	€ 14,00	ø 115 mm	ø 22,2 mm	7 mm	9	1.9 mm	13300
D055/180	€ 40,70	ø 180 mm	ø 22,2 mm	7 mm	14	2.2 mm	8500
D055/230	€ 62,10	ø 230 mm	ø 22,2 mm	7 mm	18	2.6 mm	6600

0350 € 42,20

DISCO DIAMANTATO TURBO VENTILATO

Dimensione	Ø 230 mm
Foro	ø 22,2 mm
Secco - Acqua	

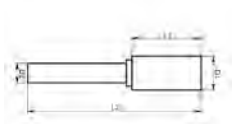
0709 € 11,50

DISCO DIAMANTATO TURBO VENTILATO

Dimensione	Ø 115 mm
Foro	ø 22,2 mm
Secco - Acqua	

AxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

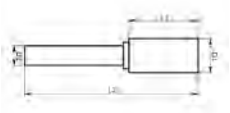


Carburo di tungsteno

Art.	€	D1	L1	D2	L2
A02SC3	€ 3,75	ø2 mm	10 mm	3 mm	38 mm
A06SC6	€ 10,40	ø6 mm	16 mm	6 mm	61 mm
A08SC6	€ 11,70	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
A10SC6	€ 14,60	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
A12SC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm
A16SC6	€ 33,30	ø16 mm	25 mm	6 mm	70 mm

AxDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

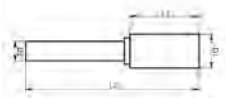


Carburo di tungsteno

Art.	€	D1	L1	D2	L2
A02DC3	€ 3,75	ø2 mm	10 mm	3 mm	38 mm
A06DC6	€ 10,40	ø6 mm	16 mm	6 mm	61 mm
A08DC6	€ 11,70	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
A10DC6	€ 14,60	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
A12DC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm
A16DC6	€ 33,30	ø16 mm	25 mm	6 mm	70 mm

A12AL6 — CAT 42 — € 24,60

FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO

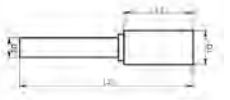


Carburo di tungsteno

D1	ø12 mm
L1	25 mm
D2	6 mm
L2	70 mm

BxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO



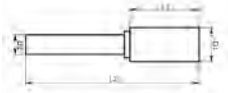
Carburo di tungsteno

Art.	€	D1	L1	D2	L2
B02SC3	€ 3,75	ø2 mm	10 mm	3 mm	38 mm
B03SC3	€ 3,75	ø3 mm	13 mm	3 mm	38 mm
B04SC3	€ 7,90	ø4 mm	13 mm	3 mm	41 mm
B04SC6	€ 8,30	ø4 mm	13 mm	6 mm	58 mm
B06SC6	€ 10,40	ø6 mm	16 mm	6 mm	61 mm
B08SC6	€ 11,70	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
B10SC6	€ 14,60	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
B12SC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm
B16SC6	€ 33,30	ø16 mm	25 mm	6 mm	70 mm

BxDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

Carburo di tungsteno

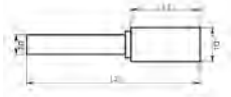


Art.	€	D1	L1	D2	L2
B02DC3	€ 3,75	ø2 mm	10 mm	3 mm	38 mm
B03DC3	€ 3,75	ø3 mm	13 mm	3 mm	38 mm
B04DC3	€ 7,90	ø4 mm	13 mm	3 mm	41 mm
B04DC6	€ 8,30	ø4 mm	13 mm	6 mm	58 mm
B06DC6	€ 10,40	ø6 mm	16 mm	6 mm	61 mm
B08DC6	€ 11,70	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
B10DC6	€ 14,60	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
B12DC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm
B16DC6	€ 33,30	ø16 mm	25 mm	6 mm	70 mm
B19DC6	€ 48,30	ø19 mm	25 mm	6 mm	70 mm
B22DC6	€ 74,20	ø22 mm	25 mm	6 mm	70 mm
B25DC6	€ 85,80	ø25 mm	25 mm	6 mm	70 mm

BxAL — CAT 42

FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO

Carburo di tungsteno

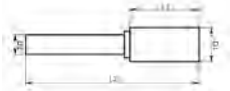


Art.	€	D1	L1	D2	L2
B06AL6	€ 12,10	ø6 mm	16 mm	6 mm	61 mm
B08AL6	€ 13,80	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
B10AL6	€ 16,70	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
B12AL6	€ 24,20	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm

BxSCxL — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO LUNGHE

Carburo di tungsteno

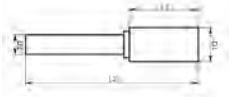


Art.	€	D1	L1	D2	L2
B02SC3L	€ 4,92	ø2 mm	10 mm	3 mm	65 mm
B03SC3L	€ 4,92	ø3 mm	13 mm	3 mm	65 mm
B08SC6L	€ 15,00	ø8 mm	20 mm	6 mm	120 mm
B10SC6L	€ 18,80	ø10 mm	20 mm	6 mm	120 mm
B12SC6L	€ 22,90	ø12 mm	25 mm	6 mm	120 mm

BxDCxL — CAT 42

FRESE ROTATIVE IN MD TAGLIO DIAMANTE LUNGO

Carburo di tungsteno

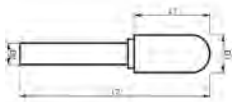


Art.	€	D1	L1	D2	L2
B02DC3L	€ 4,92	ø2 mm	10 mm	3 mm	65 mm
B03DC3L	€ 4,92	ø3 mm	13 mm	3 mm	65 mm
B08DC6L	€ 15,00	ø8 mm	20 mm	6 mm	120 mm
B10DC6L	€ 18,80	ø10 mm	20 mm	6 mm	120 mm
B12DC6L	€ 22,90	ø12 mm	25 mm	6 mm	120 mm

CxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

Carburo di tungsteno

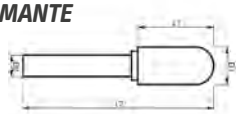


Art.	€	D1	L1	D2	L2
C02SC3	€ 3,75	ø2 mm	10 mm	3 mm	38 mm
C03SC3	€ 3,75	ø3 mm	13 mm	3 mm	38 mm
C04SC3	€ 7,90	ø4 mm	13 mm	3 mm	58 mm
C04SC6	€ 8,30	ø4 mm	13 mm	6 mm	58 mm
C06SC6	€ 10,40	ø6 mm	16 mm	6 mm	61 mm
C08SC6	€ 11,70	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
C10SC6	€ 14,60	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
C12SC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm
C16SC6	€ 33,30	ø16 mm	25 mm	6 mm	70 mm

CxDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

Carburo di tungsteno

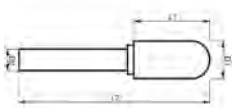


Art.	€	D1	L1	D2	L2
C02DC3	€ 3,75	ø2 mm	10 mm	3 mm	38 mm
C03DC3	€ 3,75	ø3 mm	13 mm	3 mm	38 mm
C04DC3	€ 7,90	ø4 mm	13 mm	3 mm	38 mm
C04DC6	€ 8,30	ø4 mm	13 mm	6 mm	38 mm
C06DC6	€ 10,40	ø6 mm	16 mm	6 mm	61 mm
C08DC6	€ 11,70	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
C10DC6	€ 14,60	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
C12DC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm
C16DC6	€ 33,30	ø16 mm	25 mm	6 mm	70 mm
C19DC6	€ 48,30	ø19 mm	25 mm	6 mm	70 mm
C22DC6	€ 74,20	ø22 mm	25 mm	6 mm	70 mm
C25DC6	€ 85,80	ø25 mm	25 mm	6 mm	70 mm

CxAL — CAT 42

FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO

Carburo di tungsteno

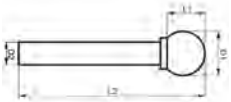


Art.	€	D1	L1	D2	L2
C06AL6	€ 11,70	ø6 mm	16 mm	6 mm	61 mm
C08AL6	€ 13,80	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
C10AL6	€ 16,70	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
C12AL6	€ 24,20	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm

DxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

Carburo di tungsteno

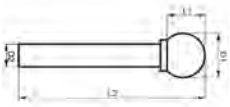


Art.	€	D1	L1	D2	L2
D03SC3	€ 3,75	ø3 mm	2.7 mm	3 mm	38 mm
D04SC6	€ 8,30	ø4 mm	3.6 mm	6 mm	38 mm
D06SC6	€ 8,30	ø6 mm	5.4 mm	6 mm	50 mm
D08SC6	€ 9,20	ø8 mm	7.2 mm	6 mm	52 mm
D10SC6	€ 12,10	ø10 mm	9 mm	6 mm	54 mm
D12SC6	€ 17,10	ø12 mm	10.8 mm	6 mm	56 mm
D16SC6	€ 23,30	ø16 mm	14.4 mm	6 mm	60 mm

DxDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

Carburo di tungsteno

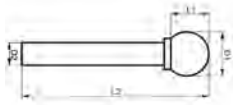


Art.	€	D1	L1	D2	L2
D03DC3	€ 3,75	ø3 mm	2.7 mm	3 mm	38 mm
D04DC6	€ 8,30	ø4 mm	3.6 mm	6 mm	38 mm
D06DC6	€ 8,30	ø6 mm	5.4 mm	6 mm	50 mm
D08DC6	€ 9,20	ø8 mm	7.2 mm	6 mm	52 mm
D10DC6	€ 12,10	ø10 mm	9 mm	6 mm	54 mm
D12DC6	€ 17,10	ø12 mm	10.8 mm	6 mm	56 mm
D16DC6	€ 23,30	ø16 mm	14.4 mm	6 mm	60 mm
D19DC6	€ 48,30	ø19 mm	17.4 mm	6 mm	64 mm

DxAL — CAT 42

FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO

Carburo di tungsteno

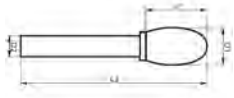


Art.	€	D1	L1	D2	L2
D06AL6	€ 9,60	ø6 mm	5.4 mm	6 mm	50 mm
D08AL6	€ 10,00	ø8 mm	7.2 mm	6 mm	52 mm
D10AL6	€ 14,20	ø10 mm	9 mm	6 mm	54 mm

ExSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

Carburo di tungsteno

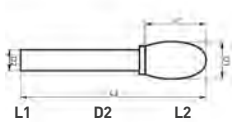


Art.	€	D1	L1	D2	L2
E08SC6	€ 11,70	ø8 mm	13 mm	6 mm	58 mm
E10SC6	€ 14,60	ø10 mm	16 mm	6 mm	61 mm
E12SC6	€ 21,30	ø12 mm	20 mm	6 mm	65 mm
E16SC6	€ 33,30	ø16 mm	25 mm	6 mm	70 mm

ExDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

Carburo di tungsteno

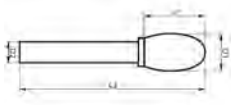


Art.	€	D1	L1	D2	L2
E08DC6	€ 11,70	ø8 mm	13 mm	6 mm	58 mm
E10DC6	€ 14,60	ø10 mm	16 mm	6 mm	61 mm
E12DC6	€ 21,30	ø12 mm	20 mm	6 mm	65 mm
E16DC6	€ 33,30	ø16 mm	25 mm	6 mm	70 mm

ExAL — CAT 42

FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO

Carburo di tungsteno

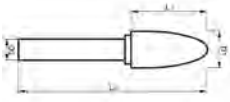


Art.	€	D1	L1	D2	L2
E10AL6	€ 16,70	10 mm	16 mm	6 mm	61 mm
E12AL6	€ 24,60	12 mm	20 mm	6 mm	65 mm

FxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

Carburo di tungsteno

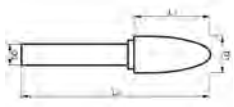


Art.	€	D1	D2	L1	L2
F03SC3	€ 3,75	ø3 mm	13 mm	3 mm	38 mm
F06SC6	€ 10,40	ø6 mm	18 mm	6 mm	63 mm
F08SC6	€ 11,70	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
F10SC6	€ 14,60	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
F12SC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm

FxDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

Carburo di tungsteno

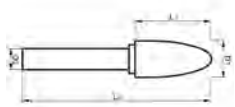


Art.	€	D1	D2	L1	L2
F03DC3	€ 3,75	ø3 mm	13 mm	3 mm	38 mm
F06DC6	€ 10,40	ø6 mm	18 mm	6 mm	63 mm
F08DC6	€ 11,70	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
F10DC6	€ 14,60	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
F12DC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm
F16DC6	€ 33,30	ø16 mm	25 mm	6 mm	70 mm
F19DC6	€ 48,30	ø19 mm	25 mm	6 mm	70 mm

FxAL — CAT 42

FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO

Carburo di tungsteno

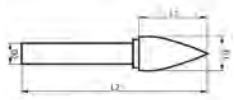


Art.	€	D1	L1	D2	L2
F10AL6	€ 16,70	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
F12AL6	€ 24,60	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm

GxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

Carburo di tungsteno

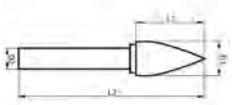


Art.	€	D1	L1	D2	L2
G03SC3	€ 3,75	ø3 mm	13 mm	3 mm	38 mm
G06SC6	€ 10,40	ø6 mm	18 mm	6 mm	65 mm
G10SC6	€ 14,60	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
G12SC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm

GxDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

Carburo di tungsteno

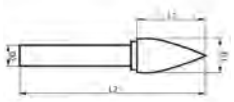


Art.	€	D1	L1	D2	L2
G03DC3	€ 3,75	ø3 mm	13 mm	3 mm	38 mm
G06DC6	€ 10,40	ø6 mm	18 mm	6 mm	65 mm
G10DC6	€ 14,60	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
G12DC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm
G16DC6	€ 33,30	ø16 mm	25 mm	6 mm	70 mm
G19DC6	€ 48,30	ø19 mm	25 mm	6 mm	70 mm

GxAL — CAT 42

FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO

Carburo di tungsteno

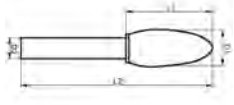


Art.	€	D1	L1	D2	L2
G10AL6	€ 16,70	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
G12AL6	€ 24,60	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm

HxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

Carburo di tungsteno

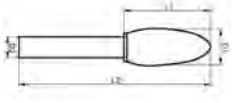


Art.	€	D1	L1	D2	L2
H08SC6	€ 11,30	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
H10SC6	€ 12,90	ø10 mm	25 mm	6 mm	70 mm
H12SC6	€ 24,20	ø12 mm	32 mm	6 mm	77 mm

HxDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

Carburo di tungsteno

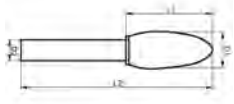


Art.	€	D1	D2	L1	L2
H06DC6	€ 10,40	ø6 mm	16 mm	6 mm	61 mm
H08DC6	€ 11,30	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
H10DC6	€ 12,90	ø10 mm	25 mm	6 mm	70 mm
H12DC6	€ 24,20	ø12 mm	32 mm	6 mm	77 mm

HxAL — CAT 42

FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO

Carburo di tungsteno

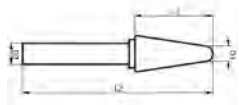


Art.	€	D1	D2	L1	L2
H08AL6	€ 12,90	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
H10AL6	€ 16,70	ø10 mm	25 mm	6 mm	70 mm
H12AL6	€ 28,30	ø12 mm	32 mm	6 mm	77 mm

LxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

Carburo di tungsteno

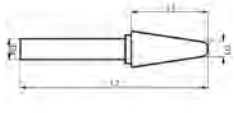


Art.	€	D1	L1	D2	L2
L03SC3	€ 3,75	ø3 mm	13 mm	3 mm	38 mm
L06SC6	€ 10,40	ø6 mm	16 mm	6 mm	61 mm

LxDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

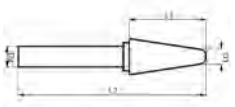
Carburo di tungsteno



Art.	€	D1	L1	D2	L2
L03DC3	€ 3,75	ø3 mm	13 mm	3 mm	38 mm
L06DC6	€ 10,40	ø6 mm	16 mm	6 mm	61 mm
L08DC6	€ 12,50	ø8 mm	22 mm	6 mm	65 mm
L10DC6	€ 15,80	ø10 mm	25 mm	6 mm	70 mm
L12DC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm

L10AL6 — CAT 42

FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO

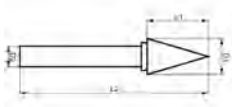


Carburo di tungsteno

D1	ø10 mm
L1	25 mm
D2	6 mm
L2	70 mm

MxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

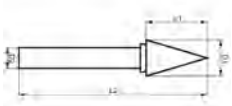


Carburo di tungsteno

Art.	€	D1	L1	D2	L2
M08SC6	€ 11,70	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
M10SC6	€ 15,00	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
M12SC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm

MxDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

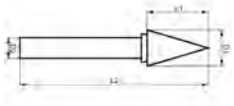


Carburo di tungsteno

Art.	€	D1	L1	D2	L2
M03DC3	€ 3,75	ø3 mm	11 mm	3 mm	38 mm
M03DC6	€ 7,00	ø3 mm	11 mm	6 mm	38 mm
M06DC6	€ 10,40	ø6 mm	18 mm	6 mm	60 mm
M08DC6	€ 11,70	ø8 mm	20 mm	6 mm	65 mm
M10DC6	€ 15,00	ø10 mm	20 mm	6 mm	65 mm
M12DC6	€ 21,30	ø12 mm	25 mm	6 mm	70 mm
M16DC6	€ 33,30	ø16 mm	25 mm	6 mm	70 mm

M10AL6 — CAT 42

FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO

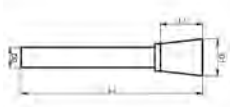


Carburo di tungsteno

D1	ø10 mm
L1	20 mm
D2	6 mm
L2	65 mm

NxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

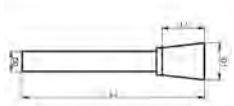


Carburo di tungsteno

Art.	€	D1	L1	D2	L2
N12SC6	€ 21,30	ø12 mm	13 mm	6 mm	58 mm
N16SC6	€ 30,00	ø16 mm	16 mm	6 mm	58 mm

N12DC6 — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

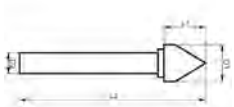


Carburo di tungsteno

D1	ø12 mm
L1	13 mm
D2	6 mm
L2	58 mm

JxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

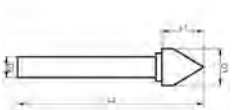


Carburo di tungsteno

Art.	€	D1	L1	D2	L2
J03SC3	€ 3,75	ø3 mm	2.5 mm	3 mm	38 mm
J06SC6	€ 10,40	ø6 mm	5.2 mm	6 mm	54 mm
J10SC6	€ 14,60	ø10 mm	8 mm	6 mm	58 mm
J16SC6	€ 33,30	ø16 mm	13 mm	6 mm	62 mm

JxDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE

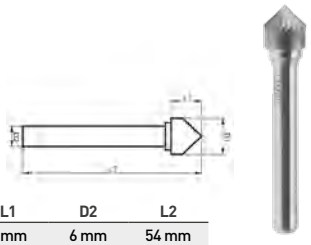


Carburo di tungsteno

Art.	€	D1	L1	D2	L2
J03DC3	€ 3,75	ø3 mm	2.5 mm	3 mm	38 mm
J06DC6	€ 10,40	ø6 mm	5.2 mm	6 mm	54 mm
J10DC6	€ 14,60	ø10 mm	8 mm	6 mm	58 mm
J16DC6	€ 33,30	ø16 mm	13 mm	6 mm	62 mm

KxSC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO

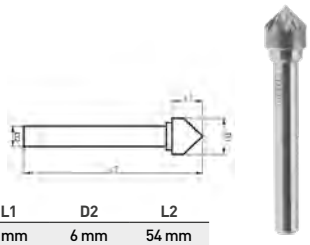


Carburo di tungsteno

Art.	€	D1	L1	D2	L2
K10SC6	€ 14,60	ø10 mm	5 mm	6 mm	54 mm
K16SC6	€ 30,00	ø16 mm	8 mm	6 mm	58 mm

KxDC — CAT 42

FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE



Carburo di tungsteno

Art.	€	D1	L1	D2	L2
K10DC6	€ 14,60	ø10 mm	5 mm	6 mm	54 mm
K16DC6	€ 30,00	ø16 mm	8 mm	6 mm	58 mm

F008DC — CAT 42

SERIE FRESE ROTATIVE IN METALLO DURO

A TAGLIO A DIAMANTE

5 Carburo di tungsteno

Misure	10 x 20 mm
Tipo	B, C, D, G, M
Gambo	6 mm

F008SC — CAT 42

SERIE FRESE ROTATIVE IN METALLO DURO

A TAGLIO SINGOLO

5 Carburo di tungsteno

Misure	10 x 20 mm
Tipo	B, C, D, G, M
Gambo	6 mm

F008-

FRESE ROTATIVE

IN METALLO DURO CON TAGLIO INCROCIATO

8 Pz Carburo di tungsteno

Art.	€	Gambo
F008/3	€ 50,50	Ø 3 mm
F008/6	€ 85,50	Ø 6 mm

MFDxZ

MINI DISCO LAMELLARE

AD ATTACCO RAPIDO. LUNGA DURATA E FINITURA COSTANTE, PER ASPORTARE CON PRECISIONE E PER LAVORARE IN PICCOLE AREE E SUI BORDI.

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Zirconio

Art.	€	Diametro ø	Grana	Max rpm
MFD050/040Z	€ 1,98	50 mm	40	25000
MFD050/060Z	€ 1,98	50 mm	60	25000
MFD050/080Z	€ 1,98	50 mm	80	25000
MFD050/120Z	€ 1,98	50 mm	120	25000
MFD075/040Z	€ 3,35	75 mm	40	20000
MFD075/060Z	€ 3,35	75 mm	60	20000
MFD075/080Z	€ 3,35	75 mm	80	20000
MFD075/120Z	€ 3,35	75 mm	120	20000

MFDxZC

MINI DISCO LAMELLARE CERAMICO

AD ATTACCO RAPIDO. ABRASIVO CERAMICO ESTREMAMENTE DURO E TENACE, ANCORA PIÙ PERFORMANTE DELLO ZIRCONIO PER DURATA E CAPACITÀ D'ASPORTAZIONE.

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Ceramico

Art.	€	Diametro ø	Grana	Max rpm
MFD050/040ZC	€ 2,15	50 mm	40	25000
MFD050/060ZC	€ 2,15	50 mm	60	25000
MFD050/080ZC	€ 2,15	50 mm	80	25000

MCDxZ

MINI DISCO LAMELLARE A TAZZA

AD ATTACCO RAPIDO. PIÙ FLESSIBILE DELLA FORMA PIANA, SI ADATTA A SUPERFICI SAGOMATE.

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Zirconio

Art.	€	Diametro ø	Grana	Max rpm
MCD050/040Z	€ 2,95	50 mm	40	25000
MCD050/060Z	€ 2,95	50 mm	60	25000
MCD050/080Z	€ 2,95	50 mm	80	25000
MCD050/120Z	€ 2,95	50 mm	120	25000

MDAxZT CAT 42

FAST LOCK ZIRCONIO TOP SIZE

CONFEZIONI DA 25* PEZZI

Zirconio

Art.	€	Diametro ø	Grana	Max rpm
MDA050/036ZT	€ 0,68	50 mm	36	25000
MDA050/060ZT	€ 0,67	50 mm	60	25000
MDA050/080ZT	€ 0,67	50 mm	80	25000
MDA050/120ZT	€ 0,67	50 mm	120	25000
MDA075/036ZT	€ 1,13	75 mm	36	20000
MDA075/060ZT	€ 1,07	75 mm	60	20000
MDA075/080ZT	€ 1,07	75 mm	80	20000
MDA075/120ZT	€ 1,07	75 mm	120	20000

MSCx CAT 42

FAST LOCK SURFACE CONDITIONING

Art.	€	Diametro ø	Grana	Max rpm
MSC050/C	€ 1,75	50 mm	Coarse	25000
MSC050/M	€ 1,75	50 mm	Medium	25000
MSC050/VF	€ 1,67	50 mm	Very Fine	25000
MSC075/C	€ 2,22	75 mm	Coarse	20000
MSC075/M	€ 2,22	75 mm	Medium	20000
MSC075/VF	€ 2,22	75 mm	Very Fine	20000

MDUx CAT 42

FAST LOCK UNITIZED

Art.	€	Diametro ø	Grana	Max rpm
MDU075/2SF	€ 9,30	75 mm	2SF	20000
MDU075/6SF	€ 10,60	75 mm	6SF	20000
MDU075/6AM	€ 12,50	75 mm	6AM	20000

MDFx

CAT 42

FAST LOCK FELTRO

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Max rpm
MDF050	€ 2,40	50 mm	25000
MDF075	€ 3,30	75 mm	20000

SGFx

SUPPORTO IN GOMMA

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Gambo	Max rpm
SGF050/06	€ 7,80	50 mm	6 mm	30000
SGF075/06	€ 9,00	75 mm	6 mm	28000

RMTx

MICRO RUOTE LAMELLARI

CONFEZIONI DA 25* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	H	Gambo	Grana	Max rpm
RMT1010/060	€ 2,22	10 mm	10 mm	3 mm	60	26000
RMT1010/080	€ 2,22	10 mm	10 mm	3 mm	80	26000
RMT1010/120	€ 2,22	10 mm	10 mm	3 mm	120	26000
RMT1515/060	€ 1,87	15 mm	15 mm	3 mm	60	26000
RMT1515/080	€ 1,87	15 mm	15 mm	3 mm	80	26000
RMT1515/120	€ 1,87	15 mm	15 mm	3 mm	120	26000

SFFx

SUPPORTO IN GOMMA

ATTACCO M14

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Filetto	Max rpm
SFF050/M14	€ 11,80	50 mm	M14	30000
SFF075/M14	€ 13,30	75 mm	M14	28000

ADR3/6

€ 9,40

ADATTATORE GAMBO DA 3MM A 6MM

RGTx

*CAT 42

RUOTE LAMELLARI CON GAMBO IN TELA ALL' OSSIDO DI ALLUMINIO

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Tela: Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Gambo	Grana	Max rpm
RGT2010/40	€ 2,03	20 x 10 mm	6 mm	40	26000
RGT2010/60	€ 2,03	20 x 10 mm	6 mm	60	26000
RGT2010/80	€ 2,03	20 x 10 mm	6 mm	80	26000
RGT2010/120	€ 2,03	20 x 10 mm	6 mm	120	26000
RGT2015/40	€ 2,03	20 x 15 mm	6 mm	40	25000
RGT2015/60	€ 2,03	20 x 15 mm	6 mm	60	25000
RGT2015/80	€ 2,03	20 x 15 mm	6 mm	80	25000
RGT2015/120	€ 2,03	20 x 15 mm	6 mm	120	25000
RGT2515/60	€ 1,93	25 x 15 mm	6 mm	60	25000
RGT2515/80	€ 1,93	25 x 15 mm	6 mm	80	25000
RGT2515/120	€ 1,93	25 x 15 mm	6 mm	120	25000
RGT2525/40	€ 1,92	25 x 25 mm	6 mm	40	25000
RGT2525/60	€ 1,92	25 x 25 mm	6 mm	60	25000
RGT2525/80	€ 1,92	25 x 25 mm	6 mm	80	25000
RGT2525/120	€ 1,92	25 x 25 mm	6 mm	120	25000
RGT3010/40	€ 1,85	30 x 10 mm	6 mm	40	22900
RGT3010/60	€ 1,85	30 x 10 mm	6 mm	60	22900
RGT3010/80	€ 1,85	30 x 10 mm	6 mm	80	22900
RGT3010/120	€ 1,85	30 x 10 mm	6 mm	120	22900
RGT3015/40	€ 2,03	30 x 15 mm	6 mm	40	22900
RGT3015/60	€ 2,03	30 x 15 mm	6 mm	60	22900
RGT3015/80	€ 2,03	30 x 15 mm	6 mm	80	22900
RGT3015/120	€ 2,03	30 x 15 mm	6 mm	120	22900
RGT3020/40	€ 2,15	30 x 20 mm	6 mm	40	22900
RGT3020/60	€ 2,15	30 x 20 mm	6 mm	60	22900
RGT3020/80	€ 2,15	30 x 20 mm	6 mm	80	22900
RGT3020/120	€ 2,15	30 x 20 mm	6 mm	120	22900
RGT4015/40	€ 2,17	40 x 15 mm	6 mm	40	17100

Art.	€	Dimensioni	Gambo	Grana	Max rpm
RGT4015/60	€ 2,17	40 x 15 mm	6 mm	60	17100
RGT4015/80	€ 2,23	40 x 15 mm	6 mm	80	17100
RGT4015/120	€ 2,23	40 x 15 mm	6 mm	120	17100
RGT4020/40	€ 2,23	40 x 20 mm	6 mm	40	17100
RGT4020/60	€ 2,23	40 x 20 mm	6 mm	60	17100
RGT4020/80	€ 2,23	40 x 20 mm	6 mm	80	17100
RGT4020/120	€ 2,23	40 x 20 mm	6 mm	120	17100
RGT4030/40	€ 2,55	40 x 30 mm	6 mm	40	17100
RGT4030/60	€ 2,55	40 x 30 mm	6 mm	60	17100
RGT4030/80	€ 2,55	40 x 30 mm	6 mm	80	17100
RGT4030/120	€ 2,55	40 x 30 mm	6 mm	120	17100
RGT5020/40	€ 2,33	50 x 20 mm	6 mm	40	13700
RGT5020/60	€ 2,33	50 x 20 mm	6 mm	60	13700
RGT5020/80	€ 2,33	50 x 20 mm	6 mm	80	13700
RGT5020/120	€ 2,33	50 x 20 mm	6 mm	120	13700
RGT5030/40	€ 2,75	50 x 30 mm	6 mm	40	11400
RGT5030/60	€ 2,75	50 x 30 mm	6 mm	60	11400
RGT5030/80	€ 2,75	50 x 30 mm	6 mm	80	11400
RGT5030/120	€ 2,75	50 x 30 mm	6 mm	120	11400
RGT6020/40	€ 3,08	60 x 20 mm	6 mm	40	11400
RGT6020/60	€ 3,08	60 x 20 mm	6 mm	60	11400
RGT6020/80	€ 3,08	60 x 20 mm	6 mm	80	11400
RGT6020/120	€ 3,08	60 x 20 mm	6 mm	120	11400
RGT6030/40	€ 3,38	60 x 30 mm	6 mm	40	11400
RGT6030/60	€ 3,38	60 x 30 mm	6 mm	60	11400
RGT6030/80	€ 3,38	60 x 30 mm	6 mm	80	11400
RGT6030/120	€ 3,38	60 x 30 mm	6 mm	120	11400

RGMx

RUOTE CON GAMBO MISTE IN TELA E PANNO ABRASIVO

COSTITUITE DA LAMELLE DI PANNO ABRASIVO INTERCALATE A LAMELLE DI TELA DISPOSTE IN SENSO RADIALE.

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Panno: Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Gambo	Panno	Tela
RGM030/20M	€ 4,08	30 x 20 mm	6 mm	A/O-M	60
RGM030/20F	€ 4,08	30 x 20 mm	6 mm	A/O-F	100
RGM030/20VF	€ 4,08	30 x 20 mm	6 mm	A/O-VF	150
RGM040/20M	€ 4,87	40 x 20 mm	6 mm	A/O-M	60
RGM040/20F	€ 4,87	40 x 20 mm	6 mm	A/O-F	100
RGM040/20VF	€ 4,87	40 x 20 mm	6 mm	A/O-VF	150
RGM050/30M	€ 5,40	50 x 30 mm	6 mm	A/O-M	60
RGM050/30F	€ 5,40	50 x 30 mm	6 mm	A/O-F	100

Art.	€	Dimensioni	Gambo	Panno	Tela
RGM050/30VF	€ 5,40	50 x 30 mm	6 mm	A/O-VF	150
RGM060/30M	€ 6,20	60 x 30 mm	6 mm	A/O-M	60
RGM060/30F	€ 6,20	60 x 30 mm	6 mm	A/O-F	100
RGM060/30VF	€ 6,20	60 x 30 mm	6 mm	A/O-VF	150
RGM080/50M	€ 8,10	80 x 50 mm	6 mm	A/O-M	60
RGM080/50F	€ 8,10	80 x 50 mm	6 mm	A/O-F	100
RGM080/50VF	€ 8,10	80 x 50 mm	6 mm	A/O-VF	150

RGPx

RUOTE CON GAMBO IN PANNO ABRASIVO

COSTITUITE DA LAMELLE DISPOSTE IN SENSO RADIALE

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Panno: Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Gambo	Grana
RGP030/20C	€ 3,54	30 x 20 mm	6 mm	COARSE
RGP030/20M	€ 3,54	30 x 20 mm	6 mm	MEDIUM
RGP030/20F	€ 3,54	30 x 20 mm	6 mm	FINE
RGP030/20VF	€ 3,54	30 x 20 mm	6 mm	VERY FINE
RGP040/20C	€ 3,78	40 x 20 mm	6 mm	COARSE
RGP040/20M	€ 3,78	40 x 20 mm	6 mm	MEDIUM
RGP040/20F	€ 3,78	40 x 20 mm	6 mm	FINE
RGP040/20VF	€ 3,78	40 x 20 mm	6 mm	VERY FINE
RGP050/30C	€ 4,79	50 x 30 mm	6 mm	COARSE
RGP050/30M	€ 4,79	50 x 30 mm	6 mm	MEDIUM

Art.	€	Dimensioni	Gambo	Grana
RGP050/30F	€ 4,79	50 x 30 mm	6 mm	FINE
RGP050/30VF	€ 4,79	50 x 30 mm	6 mm	VERY FINE
RGP060/30C	€ 4,97	60 x 30 mm	6 mm	COARSE
RGP060/30M	€ 4,97	60 x 30 mm	6 mm	MEDIUM
RGP060/30F	€ 4,97	60 x 30 mm	6 mm	FINE
RGP060/30VF	€ 4,97	60 x 30 mm	6 mm	VERY FINE
RGP080/50C	€ 7,70	80 x 50 mm	6 mm	COARSE
RGP080/50M	€ 7,70	80 x 50 mm	6 mm	MEDIUM
RGP080/50F	€ 7,70	80 x 50 mm	6 mm	FINE
RGP080/50VF	€ 7,70	80 x 50 mm	6 mm	VERY FINE

RFTx

RUOTE LAMELLARI CON FORO IN TELA ALL'OSSIDO DI ALLUMINIO

LE RUOTE SI POSSONO CONTRO SAGOMARE SUL PROFILO DEL PEZZO DA LAVORARE. LUBRIFICANDO LA RUOTA CON OLIO O CON GRASSO, SI MIGLIORA IL GRADO DI FINITURA, LA DURATA DELLA RUOTA STESSA E SI SVOLGE UN'AZIONE ANTIPOLVERE.

Tela: Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
RFT165/25040	€ 19,00	165 x 25 x 54 mm	40	5200
RFT165/25060	€ 19,50	165 x 25 x 54 mm	60	5200
RFT165/25080	€ 19,70	165 x 25 x 54 mm	80	5200
RFT165/25120	€ 20,30	165 x 25 x 54 mm	120	5200
RFT165/25220	€ 25,70	165 x 25 x 54 mm	220	5200
RFT165/30040	€ 19,80	165 x 30 x 54 mm	40	5200
RFT165/30060	€ 32,00	165 x 30 x 54 mm	60	5200
RFT165/30080	€ 20,50	165 x 30 x 54 mm	80	5200
RFT165/30120	€ 21,30	165 x 30 x 54 mm	120	5200
RFT165/30220	€ 42,10	165 x 30 x 54 mm	220	5200
RFT165/50040	€ 37,60	165 x 50 x 54 mm	40	5200
RFT165/50060	€ 40,60	165 x 50 x 54 mm	60	5200
RFT165/50080	€ 41,40	165 x 50 x 54 mm	80	5200
RFT165/50120	€ 45,00	165 x 50 x 54 mm	120	5200

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
RFT165/50220	€ 38,70	165 x 50 x 54 mm	220	5200
RFT165/50040A	€ 27,50	165 x 50 x 25 mm	40	5200
RFT165/50060A	€ 28,00	165 x 50 x 25 mm	60	5200
RFT165/50080A	€ 29,00	165 x 50 x 25 mm	80	5200
RFT165/50120A	€ 30,00	165 x 50 x 25 mm	120	5200
RFT165/50220A	€ 38,70	165 x 50 x 25 mm	220	5200
RFT200/50040	€ 32,70	200 x 50 x 54 mm	40	3800
RFT200/50060	€ 36,00	201 x 50 x 54 mm	60	3800
RFT200/50080	€ 37,30	202 x 50 x 54 mm	80	3800
RFT200/50120	€ 38,50	203 x 50 x 54 mm	120	3800
RFT250/50040	€ 62,20	204 x 50 x 100 mm	40	3400
RFT250/50060	€ 66,20	205 x 50 x 100 mm	60	3400
RFT250/50080	€ 107,00	250 x 50 x 100 mm	80	3400
RFT250/50120	€ 111,00	250 x 50 x 100 mm	120	3400

FRF54/20

CAT 42

COPPIA DI FLANGE

Art.	€	Misura	Foro
FRF54/20	€ 16,00	54 mm	20 mm
FRF54/25	€ 16,00	54 mm	25 mm

RLFx

RUOTE LAMELLARI CON FORO FILETTATO

PER L'IMPIEGO CON SMERIGLIATRICI ANGOLARI (FORO FILETTATO M14). PER RIMUOVERE LEGGERE SALDATURE SU SUPERFICI TONDE E SAGOMATE.

Art.	€	Misura	Filetto	Grana	Max rpm
RLF115/040	€ 12,30	Ø 115 x 20 mm	M14	40	9000
RLF115/060	€ 12,30	Ø 115 x 20 mm	M14	60	9000
RLF115/080	€ 12,30	Ø 115 x 20 mm	M14	80	9000
RLF115/120	€ 12,30	Ø 115 x 20 mm	M14	120	9000
RLF125/040	€ 13,40	Ø 115 x 20 mm	M14	40	9000
RLF125/060	€ 13,40	Ø 125 X 20 mm	M14	60	9000
RLF125/080	€ 13,40	Ø 125 X 20 mm	M14	80	9000
RLF125/120	€ 13,40	Ø 125 X 20 mm	M14	120	9000

RFPx

RUOTE CON FORO IN PANNO ABRASIVO

COSTITUITE DA LAMELLE DI PANNO ABRASIVO DISPOSTE IN SENSO RADIALE.

Tela: Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Grana
RFP165/50M	€ 15,20	165 x 50 x 55 mm	Medium
RFP165/50F	€ 15,20	165 x 50 x 55 mm	Fine
RFP165/50VF	€ 15,20	165 x 50 x 55 mm	Very Fine
RFP200/50M	€ 21,30	200 x 50 x 76 mm	Medium
RFP200/50F	€ 21,30	200 x 50 x 76 mm	Fine
RFP200/50VF	€ 21,30	200 x 50 x 76 mm	Very Fine

RLTx

RUOTE LAMELLARI IN TELA

Art.	€	Dimensioni	Grana	Diametro foro
RLT050/040	€ 10,80	100 x 50 mm	40	19 mm
RLT050/060	€ 10,80	100 x 50 mm	60	19 mm
RLT050/080	€ 11,70	100 x 50 mm	80	19 mm
RLT050/120	€ 11,70	100 x 50 mm	120	19 mm
RLT100/040	€ 20,80	100 x 100 mm	40	19 mm
RLT100/060	€ 20,80	100 x 100 mm	60	19 mm
RLT100/080	€ 21,70	100 x 100 mm	80	19 mm
RLT100/120	€ 21,70	100 x 100 mm	120	19 mm

RLMx

RUOTE LAMELLARI MISTE

Art.	€	Dimensioni	Panno	Tela	Diametro foro
RLM100/060C	€ 17,00	110 x 100 mm	A/C	60	19 mm
RLM100/080M	€ 17,00	110 x 100 mm	A/M	80	19 mm
RLM100/150F	€ 17,00	110 x 100 mm	A/F	150	19 mm

RLPx

RUOTE LAMELLARI IN PANNO ABRASIVO

Art.	€	Dimensioni	Grana	Diametro foro
RLP100/C	€ 15,00	110 x 100 mm	A/O-C	19 mm
RLP100/M	€ 14,20	110 x 100 mm	A/O-M	19 mm
RLP100/F	€ 14,20	110 x 100 mm	A/O-F	19 mm
RLP100/VF	€ 14,20	110 x 100 mm	A/O-VF	19 mm

NAS100/040Z — CAT 42

NASTRI IN ZIRCONIO

Zirconio

Art.	€	Dimensioni	Grana
NAS100/040Z	€ 2,47	90 x 100 mm	40
NAS100/060Z	€ 2,47	90 x 100 mm	60
NAS100/080Z	€ 2,47	90 x 100 mm	80
NAS100/120Z	€ 2,47	90 x 100 mm	120

NAS100/180A — CAT 42

NASTRI IN OSSIDO DI ALLUMINIO

Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Grana
NAS100/180A	€ 2,23	90 x 100 mm	180
NAS100/240A	€ 2,23	90 x 100 mm	240

NAS100/040C — CAT 42

NASTRI CERAMICI

Ceramico

Art.	€	Dimensioni	Grana
NAS100/040C	€ 4,97	90 x 100 mm	40
NAS100/060C	€ 4,50	90 x 100 mm	60
NAS100/080C	€ 4,28	90 x 100 mm	80
NAS100/120C	€ 3,88	90 x 100 mm	120

NAT100/A006 — CAT 42

NASTRI TRIZACT

Trizact

Art.	€	Dimensioni	Grana
NAT100/A006	€ 8,00	90 x 100 mm	A6
NAT100/A016	€ 8,00	90 x 100 mm	A16
NAT100/A030	€ 8,00	90 x 100 mm	A30
NAT100/A045	€ 8,00	90 x 100 mm	A45
NAT100/A065	€ 8,00	90 x 100 mm	A65
NAT100/A100	€ 8,00	90 x 100 mm	A100
NAT100/A160	€ 8,00	90 x 100 mm	A160

SCS100/C — CAT 42

NASTRI SURFACE CONDITIONING

Surface conditioning

Art.	€	Dimensioni	Grana
SCS100/C	€ 12,80	90 x 100 mm	Coarse
SCS100/M	€ 12,10	90 x 100 mm	Medium
SCS100/VF	€ 12,10	90 x 100 mm	Very fine

RPW090 — CAT 42 € 84,50

ESPANSORE PNEUMATICO

Dimensioni	90 x 90 mm
Foro	19.1 mm
Max rpm	6000

ERW100 — CAT 42 — € 71,00

ESPANSORE CENTRIFUGO

Dimensioni	90 x 100 mm
Foro	19.1 - 35 mm
Max rpm	6000

SWS100 — CAT 42 — € 77,20

RUOTA IN FILI DI ACCIAIO OTTONATO

Acciaio

Dimensioni	100 x 100 mm
Foro	19.1 mm
Filo	0.3 mm
Max rpm	6800

SWS100/M — CAT 42 — € 89,10

RUOTA IN FILI DI ACCIAIO OTTONATO

ADATTO A MACCHINE MAKITA

Acciaio

Dimensioni	100 x 100 mm
Foro	13 mm
Filo	0.3 mm
Max rpm	6800

NWS100 — CAT 42 — € 133,00

RUOTE IN FILO DI NYLON ABRASIVO

Nylon

Dimensioni	100 x 100 mm
Foro	19.1 mm
Grana	80
Max rpm	6800

NWS100/M — CAT 42 — € 143,00

RUOTE IN FILO DI NYLON ABRASIVO

ADATTO A MACCHINE MAKITA

Nylon

Dimensioni	100 x 100 mm
Foro	13 mm
Grana	80
Max rpm	6800

SRFx

*CAT 42

SPAZZOLA CIRCOLARE CON FILI ONDULATI

PER SPAZZOLATURA FATTA CON MACCHINE STAZIONARIE E MOLE DA BANCO. PER APPLICAZIONI MEDIE E GRAVOSE: LUNGA VITA, AGGRESSIVE, MOLTO RESISTENTI

Scatola

Art.	€	Dimensioni	Foro	Filo	Materiale	Max rpm
SRF125/25	€ 5,80	Ø 125 x 20 mm	16, 12,7 mm	0,3 mm	Acciaio	6000
SRF150/25	€ 7,00	Ø 150 x 32 mm	25, 22, 20, 16, 12,7 mm	0,3 mm	Acciaio	6000
SRF175/25	€ 8,00	Ø 175 x 32 mm	25, 22, 20, 16 mm	0,3 mm	Acciaio	6000
SRF200/25	€ 10,00	Ø 200 x 32 mm	25, 22, 20, 16 mm	0,3 mm	Acciaio	4500
SRF250/25	€ 19,20	Ø 250 x 32 mm	25, 22, 20, 16 mm	0,3 mm	Acciaio	3000
SRF125/25I	€ 10,30	Ø 125 x 20 mm	16, 12,7 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	6000
SRF150/25I	€ 12,70	Ø 150 x 32 mm	25, 22, 20, 16, 12,7 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	6000
SRF175/25I	€ 15,20	Ø 175 x 32 mm	25, 22, 20, 16 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	6000
SRF200/25I	€ 18,60	Ø 200 x 32 mm	25, 22, 20, 16 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	4500
SRF250/25I	€ 28,50	Ø 250 x 32 mm	25, 22, 20, 16 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	3000

STFx

SPAZZOLA A TAZZA A FILI ONDULATI

PER L'USO CON SMERIGLIATRICI ANGOLARI, PER BAVE, ADATTA A SPAZZOLARE GRANDI SUPERFICI.

Scatola

Art.	€	Diametro ø	Filetto	Filo	Materiale	Max rpm
STF060	€ 2,85	60 mm	M14	0,3 mm	Acciaio	12500
STF080	€ 3,38	80 mm	M14	0,3 mm	Acciaio	11000
STF100	€ 4,95	100 mm	M14	0,3 mm	Acciaio	8500
STF120	€ 8,80	120 mm	M14	0,3 mm	Acciaio	6500
STF060I	€ 5,00	60 mm	M14	0,3 mm	Acciaio inossidabile	12500
STF080I	€ 6,30	80 mm	M14	0,3 mm	Acciaio inossidabile	11000
STF100I	€ 8,80	100 mm	M14	0,3 mm	Acciaio inossidabile	8500
STF120I	€ 13,00	120 mm	M14	0,3 mm	Acciaio inossidabile	6500

SCFx

SPAZZOLA CONICA A FILI ONDULATI

PER L'USO CON SMERIGLIATRICI ANGOLARI.

Scatola

Art.	€	Filetto	Filo	Materiale	Max rpm	Diametro ø
SCF090	€ 3,30	M14	0,3 mm	Acciaio	125000	90 mm
SCF120	€ 4,45	M14	0,3 mm	Acciaio	125000	120 mm
SCF150	€ 8,70	M14	0,3 mm	Acciaio	6500	150 mm
SCF090I	€ 4,95	M14	0,3 mm	Acciaio inossidabile	125000	90 mm
SCF120I	€ 6,70	M14	0,3 mm	Acciaio inossidabile	12500	120 mm
SCF150I	€ 13,00	M14	0,3 mm	Acciaio inossidabile	6000	150 mm

SRRx

SPAZZOLA CIRCOLARE A MAZZETTI RITORTI

PER LAVORAZIONI GRAVOSE, PULIZIA CORDONI DI SALDATURA, PER OTTENERE UNA SUPERFICIE CON TRACCE PIÙ EVIDENTI.

Acciaio Scatola

Art.	€	Diametro ø	Foro	Filo	Max rpm
SRR100	€ 5,10	100 mm	22 mm	0,5 mm	12500
SRR150	€ 10,00	150 mm	22 mm	0,5 mm	9000
SRR200	€ 14,30	200 mm	22 mm	0,5 mm	6000

SRRx-M14

SPAZZOLA CIRCOLARE A MAZZETTI RITORTI

PER LAVORAZIONI GRAVOSE, PULIZIA CORDONI DI SALDATURA, PER OTTENERE UNA SUPERFICIE CON TRACCE PIÙ EVIDENTI.

Acciaio Scatola

Art.	€	Diametro ø	Filetto	Filo	Max rpm
SRR100/M14	€ 5,00	100 mm	M14	0,5 mm	12500
SRR115/M14	€ 6,20	115 mm	M14	0,5 mm	12500
SRR125/M14	€ 7,40	125 mm	M14	0,5 mm	11000

STRx

*CAT 42

SPAZZOLA A TAZZA A MAZZETTI RITORTI

PER LA LAVORAZIONE DI GRANDI SUPERFICI, PER ELIMINARE LA CALAMINA, LA VERNICE, LA RUGGINE.

Acciaio Scatola

Art.	€	Diametro ø	Filetto	Filo	Materiale	Max rpm
STR065	€ 3,60	65 mm	M14	0,5 mm	Acciaio	12500
STR075	€ 6,50	75 mm	M14	0,5 mm	Acciaio	8500
STR080	€ 7,60	80 mm	M14	0,5 mm	Acciaio	8500
STR100	€ 10,00	100 mm	M14	0,5 mm	Acciaio	8500
STR120	€ 13,00	120 mm	M14	0,5 mm	Acciaio	6500
STR065I	€ 8,10	65 mm	M 14	0.5 mm	Acciaio inossidabile	12500
STR075I	€ 10,10	75 mm	M 14	0.5 mm	Acciaio inossidabile	8500
STR080I	€ 13,50	80 mm	M 14	0.5 mm	Acciaio inossidabile	8500
STR100I	€ 15,80	100 mm	M 14	0.5 mm	Acciaio inossidabile	8500
STR120I	€ 20,40	120 mm	M 14	0.5 mm	Acciaio inossidabile	6500

SCRx

SPAZZOLA CONICA A MAZZETTI RITORTI

PER LA LAVORAZIONE DI GRANDI SUPERFICI, PER ELIMINARE LA CALAMINA, LA VERNICE, LA RUGGINE. INDICATA PER RAGGIUNGERE MEGLIO GLI ANGOLI.

Art.	€	Diametro ø	Filetto	Filo	Materiale	Max rpm
SCR100	€ 5,40	100 mm	M14	0,5 mm	Acciaio	12500
SCR120	€ 7,60	120 mm	M14	0,5 mm	Acciaio	12500
SCR100I	€ 8,10	100 mm	M14	0,5 mm	Acciaio inossidabile	12500
SCR120I	€ 11,30	120 mm	M14	0,5 mm	Acciaio inossidabile	12500

SRGx

SPAZZOLA CIRCOLARE CON GAMBO

PER PULIZIA DI SALDATURE, PER LEGGERE BAVE, SVERNICIATURE, CALAMINE, RUGGINE.

CONFEZIONI DA 25* PEZZI FINO AL Ø 70 MM, CONFEZIONI DA 10* PEZZI DAL Ø 80 MM

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Gambo	Filo	Materiale	Max rpm
SRG030/05	€ 0,80	30 mm	5 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	4500
SRG040/05	€ 0,88	40 mm	5 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	4500
SRG050/06	€ 1,07	50 mm	6 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	4500
SRG060/06	€ 1,23	60 mm	6 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	4500
SRG070/08	€ 1,44	70 mm	8 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	4500
SRG080/08	€ 1,57	80 mm	8 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	4500
SRG100/10	€ 1,70	100 mm	10 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	4500
SRG100/15	€ 2,75	100 mm	15 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	4500
SRG030/05I	€ 1,32	30 mm	5 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	4500
SRG040/05I	€ 1,42	40 mm	5 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	4500
SRG050/06I	€ 1,85	50 mm	6 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	4500
SRG060/06I	€ 1,94	60 mm	6 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	4500
SRG070/08I	€ 2,24	70 mm	8 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	4500
SRG080/08I	€ 3,11	80 mm	8 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	4500
SRG100/10I	€ 3,38	100 mm	10 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	4500
SRG100/15I	€ 4,52	100 mm	15 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	4500

SNGx

SPAZZOLA CIRCOLARE IN NYLON CON GAMBO

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Gambo	Grana	Colore	Max rpm
SNG075/080R	€ 4,83	75 mm	6 mm	80	Rosso	4500
SNG075/180B	€ 4,83	75 mm	6 mm	180	Blu	4500
SNG100/080R	€ 5,50	100 mm	6 mm	80	Rosso	4500
SNG100/180B	€ 5,70	100 mm	6 mm	180	Blu	4500

SGRx

SPAZZOLA CON GAMBO A MAZZETTI RITORTI

PER PULIRE, ELIMINARE RUGGINE, PER CORDONI DI SALDATURA.

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Gambo	Filo	Materiale	Max rpm
SGR075	€ 3,19	75 mm	6 mm	0,5 mm	Acciaio	12000
SGR075I	€ 4,02	75 mm	6 mm	0,5 mm	Acciaio inossidabile	12000

SCGx

SPAZZOLA CONICA CON GAMBO

PER PULIZIA DI PUNTI DIFFICILI DA RAGGIUNGERE DI SALDATURE, PER LEGGERE BAVE, SVERNICIATURE, CALAMINE, RUGGINE.

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Gambo	Filo	Materiale	Max rpm
SCG090	€ 3,38	90 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	12500
SCG090I	€ 4,86	90 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	12500

STGx

SPAZZOLA A TAZZA CON GAMBO

PER PULIZIA FRONTALE DI SALDATURE, PER LEGGERE BAVE, SVERNICIATURE, CALAMINE, RUGGINE.

CONFEZIONI DA 25* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Gambo	Filo	Materiale	Max rpm
STG050	€ 1,33	50 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	6500
STG070	€ 1,72	70 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	4500
STG050I	€ 2,03	50 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	6500
STG070I	€ 2,58	70 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	4500

SFGx

SPAZZOLA FRONTALE

PER LAVORAZIONI FRONTALI E IN AREE DI DIFICILE ACCESSO.

CONFEZIONI DA 25* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Gambo	Filo	Materiale	Max rpm
SFG010	€ 1,13	10 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	20000
SFG015	€ 1,49	15 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	20000
SFG020	€ 1,85	20 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	20000
SFG025	€ 2,08	25 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	20000
SFG030	€ 2,75	30 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio	20000
SFG010I	€ 1,47	10 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	20000
SFG015I	€ 2,07	15 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	20000
SFG020I	€ 2,55	20 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	20000
SFG025I	€ 2,75	25 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	20000
SFG030I	€ 4,08	30 mm	6 mm	0,3 mm	Acciaio inossidabile	20000

SFP012

CAT 42

SPAZZOLA FRONTALE A PUNTA

CONFEZIONI DA 25* PEZZI PER ACCIAIO, CONFEZIONI DA 10* PEZZI PER ACCIAIO INOX

Art.	€	Diametro ø	Gambo	Filo	Materiale	Max rpm
SFP012	€ 1,75	12 mm	6 mm	0.3 mm	Acciaio	20000
SFP024	€ 2,55	24 mm	6 mm	0.3 mm	Acciaio	20000
SFP012I	€ 1,32	12 mm	6 mm	0.3 mm	Acciaio inossidabile	20000
SFP024I	€ 3,20	24 mm	6 mm	0.3 mm	Acciaio inossidabile	20000

SFRx

SPAZZOLA FRONTALE A MAZZETTI RITORTI

PER LAVORAZIONI FRONTALI E IN AREE DI DIFICILE ACCESSO

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Gambo	Filo	Materiale	Max rpm
SFR019	€ 3,43	19 mm	6 mm	0,5 mm	Acciaio	20000
SFR022	€ 3,78	22 mm	6 mm	0,5 mm	Acciaio	20000
SFR019I	€ 5,30	19 mm	6 mm	0,5 mm	Acciaio inossidabile	20000
SFR022I	€ 5,80	22 mm	6 mm	0,5 mm	Acciaio inossidabile	20000

0331

€ 26,00

SET SPAZZOLE PER L'OFFICINA E L'AUTORIPARATORE

CON PROLUNGA E MANICO IN PLASTICA

Scatola

Misure	Ø 9 - 11 - 13 - 15 - 17 - 19 mm
Materiale Nylon - Acciaio - Ottone	

0251

€ 1,72

SPAZZOLA ABRASIVA IN ACCIAIO ONDULATO OTTONATO

Scatola

Lunghezza	240 mm

SMCx

SPAZZOLA A MANO

PER SVARIATE OPERAZIONI DI PULIZIA MANUALE

Art.	€	Misura	Materiale
SMC275	€ 1,38	275 mm	Acciaio
SMC275I	€ 2,78	275 mm	Acciaio inossidabile

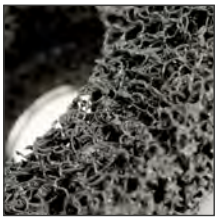
CSCD-

DISCHI IN NYLON ABRASIVO

PER LA PULITURA DELLE SALDATURE NELL'ACCIAIO INOX, DISOSSIDAZIONE E PULITURA DI SALDATURE IN GENERE, RIMOZIONE DI RUGGINE E CALAMINA, PULIZIA DELLE SUPERFICI DA STUCCO, GOMMA, MATERIE PLASTICHE E ALTRI MATERIALI.

Made In RIFLEX

CONFEZIONI DA 5* PEZZI



Supporto:Fibra di vetro Abrasivo: Nylon & Carburo di silicio **Piano**

Art.	€	Dimensioni	Max rpm
CSCD/F115	€ 5,50	115 x 22 mm	11000
CSCD/F180	€ 8,00	180 x 22 mm	7000
CSCD/F115HD	€ 6,10	115 x 22 mm	11000

CSDS-

DISCHI PIANI CON FORO PER TRAPANO

DISCHI PIANI CON FORO PER TRAPANO

Art.	€	Diametro	Max rpm
CSDS/100	€ 3,67	100 mm	8000
CSDS/150	€ 6,00	150 mm	5350
CSDS/200	€ 9,20	200 mm	4000

CSF-

BLACK CLEANER IN NYLON ABRASIVO

ATTACCO RAPIDO. PER RIMUOVERE RUGGINE, VERNICE, COLLE, OSSIDAZIONI, CALAMINE.

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Nylon & carburo di silicio

Art.	€	Diametro ø	Max rpm
CSF/050	€ 2,62	50 mm	12000
CSF/075	€ 4,03	75 mm	8000

ADF-

ALBERINI DI FISSAGGIO

Art.	€	Dimensioni	Tipo
ADF/01	€ 1,75	10 x 6 mm	25
ADF/02	€ 1,83	12,8 x 8 mm	24

DISCHI IN FIBRE DI NYLON MOLTO RESISTENTI CON INCORPORATO ABRASIVO AL CARBURO DI SILICIO IN GRANA GROSSA. VELOCITÀ DI UTILIZZO: TRA 20 E 25 M/SEC.IN RELAZIONE AL LAVORO DA EFFETTUARE.
PER ACCIAIO INOSSIDABILE, FERRO, METALLI NON FERROSI, ALLUMINIO, ECC...

UNCD-

DISCHI NON-WOVEN PER FINITURA

DISCHI IN TESSUTO NON TESSUTO ABRASIVO COMPRESSO ED IMBEVUTO DI RESINA.
Grane disponibili

S/C-F (FINE) - FINITURE ACCURATE - PRESSIONE DI LAVORO LEGGERA
S/C-M (MEDIA) - FINITURE MEDIE - PRESSIONE DI LAVORO LEGGERA
A/O-C (GROSSA) - TAGLIO PIÙ AGGRESSIVO - PRESSIONE DI LAVORO MEDIA

CONFEZIONI DA 5* PEZZI

Supporto:Fibra di vetro Abrasivo: Carburo di silicio Piano

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
UNCD/F115F	€ 12,90	115 x 22 mm	S/C-F	11000
UNCD/F115M	€ 12,90	115 x 22 mm	S/C-M	11000
UNCD/F115C	€ 12,90	115 x 22 mm	A/O-C	11000

UNPx

DISCO NON TESSUTO COMPRESSO

LO SPESSORE SOTTILE PERMETTE DI SVOLGERE LA FINITURA E LA PULIZIA DEGLI ANGOLI INTERNI CON SMERIGLIATRICI ANGOLARI A BASSO NUMERO DI GIRI. IL PRODOTTO DEVE LAVORARE DI TESTA, NON ESERCITARE PRESSIONI LATERALI

CONFEZIONI DA 5* PEZZI

Carburo di silicio

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Foro	Grana	Max rpm
UNP115/6/3SF	€ 10,00	115 mm	6 mm	22 mm	3 S.Fine	5000
UNP115/6/6SM	€ 11,60	115 mm	6 mm	22 mm	6 S.Medium	5000
UNP125/6/3SF	€ 11,60	125 mm	6 mm	22 mm	3 S.Fine	5000
UNP125/6/6SM	€ 13,50	125 mm	6 mm	22 mm	6 S.Medium	5000

UNFx

DISCO NON TESSUTO COMPRESSO

3AM DUREZZA MEDIA, GRANA MEDIA. SBAVATURA DI PICCOLE BAVE, MASCHERATURA DI PASSAGGI PRECEDENTI CON L'ABRASIVO, RIMOZIONE OSSIDAZIONI. 6AC DURA, GRANA GROSSA. SBAVATURA, MASCHERATURA DI GRAFFI PROFONDI LASCIATI DALL'ABRASIVO, RIMOZIONE DI OSSIDAZIONI. 6SF MOLTO DURA, GRANA FINE. SI ADATTA MENO ALLA SAGOMA DEL PEZZO MA DURA DI PIÙ ED È PIÙ RESISTENTE IN PRESENZA DI LEGGERE BAVE.

CONFEZIONI DA 5* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Foro	Grana	Max rpm
UNF150/6/3AM	€ 16,50	150 mm	6 mm	25 mm	3 A.Medium	5000
UNF150/6/6SF	€ 16,70	150 mm	6 mm	25 mm	6 S.Fine	5000
UNF150/6/6AC	€ 19,60	150 mm	6 mm	25 mm	6 A.Coarse	5000

PER SBAVATURA LEGGERA, PULITURA, FINITURA, RIMOZIONE DI SEGNI ED IMPERFEZIONI, SU TUTTI I TIPI DI METALLI QUALI ACCIAIO INOX, FERRO, ALLUMINIO, LEGHE, TITANIO. I DISCHI UNCD-F SI ADATTANO PERFETTAMENTE ANCHE ALLA LAVORAZIONE DI MATERIE PLASTICHE E MATERIALI COMPOSITI. IDEALI PER LA FINITURA DOPO LE LAVORAZIONI CON DISCHI LAMELLARI E DISCHI IN FIBRA. VELOCITÀ DI UTILIZZO: TRA 20 E 25 M/SEC. IN RELAZIONE AL LAVORO DA EFFETTUARE

SCDx

DISCHI LAMELLARI SURFACE CONDITIONING

COMPOSTO DA LAMELLE DI SURFACE CONDITIONING, FINITURA SATINATA, UNIFORME E CONTROLLATA, RIDOTTO SVILUPPO DI CALORE, RIDOTTO INTASAMENTO

Made In RIFLEX

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
SCD115/C	€ 5,80	Ø 115 x 22 mm	Coarse	13300
SCD115/M	€ 5,80	Ø 115 x 22 mm	Medium	13300
SCD115/VF	€ 5,80	Ø 115 x 22 mm	Very Fine	13300
SCD125/C	€ 7,10	Ø 125 x 22 mm	Coarse	12200
SCD125/M	€ 7,10	Ø 125 x 22 mm	Medium	12200
SCD125/VF	€ 7,10	Ø 125 x 22 mm	Very Fine	12200

VSCx

DISCHI SURFACE CONDITIONING

PRODOTTO IDEALE PER PREPARARE LE SUPERFICI ALLA VERNICIATURA, PER MASCHERARE I DIFETTI LASCIANDO UNA FINITURA SATINATA E UNIFORME. RIMUOVE OSSIDAZIONI, GRAFFI, VERNICI, SEGNI DI SALDATURA.

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Grana	Max rpm
VSC115/080C	€ 2,82	115 mm	Coarse (80)	5100
VSC115/120M	€ 2,82	115 mm	Medium (120)	5100
VSC115/240VF	€ 2,82	115 mm	Very Fine (240)	5100

PARx

ROTOLI NON TESSUTO

COMPOSTI DI FIBRA SINTETICA NON TESSUTA, UNITA A PARTICELLE DI GRANA ABRASIVA TRAMITE RESINA. RESISTENTI AD ACQUA E LUBRIFICANTI, ADATTI PER SATINARE, LEVIGARE, RIMUOVERE RESIDUI DI VERNICE O GRAFFI, IMPIEGATI IN SETTORI DIVERSI: METALLO, LEGNO, VERNICI, MATERIE PLASTICHE, CERAMICA

Sacchetto

Art.	€	Dimensioni	Grana
PAR115/120AM	€ 36,70	115 mm x 10 m	A.Medium (120)
PAR115/180AF	€ 36,70	115 mm x 10 m	A.Fine (180)
PAR115/320AVF	€ 36,70	115 mm x 10 m	A.Very Fine (320)
PAR115/600AUF	€ 36,70	115 mm x 10 m	A.Ultra Fine (600)

FPA120-

FOGLI IN PANNO ABRASIVO

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Dimensioni	Grana
FPA120/M	€ 1,50	115 x 280 mm	A.Medium (120)
FPA120/F	€ 1,50	115 x 280 mm	A.Fine (180)
FPA120/VF	€ 1,50	115 x 280 mm	A.Very Fine (320)
FPA120/UF	€ 1,50	115 x 280 mm	S.Ultra Fine (600)

BSAx

BLOCCHETTI DI SPUGNA ABRASIVA

SPUGNA SEMIRIGIDA, SI ADATTA ALLA SAGOMA DELLA SUPERFICIE DA LAVORARE E MANTIENE LA FORMA PIANA SUI QUATTRO LATI. IMPIEGATO NELLA LAVORAZIONE DEL LEGNO, PER PORTE E FINESTRE, PER ANGOLI E SCANALATURE. SI PUÒ USARE A SECCO E AD UMIDO E SI PUÒ RISCIACQUARE DOPO L'USO.

CONFEZIONI DA 20* PEZZI

Art.	€	Dimensioni	Grana
BSA100/060C	€ 0,82	98 x 69 x 26 mm	Coarse (60)
BSA100/100M	€ 0,82	98 x 69 x 26 mm	Medium (100)
BSA100/180F	€ 0,82	98 x 69 x 26 mm	Fine (180)

FSAx

FOGLI DI SPUGNA ABRASIVA

MOLTO FLESSIBILE, SI ADATTA ALLA SAGOMA DELLA SUPERFICIE DA LAVORARE. IMPIEGATO NELLA LAVORAZIONE DEL LEGNO, NELL'INDUSTRIA DEL MOBILE, NELLE CARROZZERIE. SI PUÒ USARE A SECCO E AD UMIDO E SI PUÒ RISCIACQUARE DOPO L'USO.

CONFEZIONI DA 20* PEZZI

Art.	€	Dimensioni	Grana
FSA120/060C	€ 0,77	120 x 98 x 13 mm	Coarse (60)
FSA120/100M	€ 0,77	120 x 98 x 13 mm	Medium (100)
FSA120/180F	€ 0,77	120 x 98 x 13 mm	Fine (180)

BGAx

CAT 42

BLOCCHETTI IN GOMMA

Art.	€	Dimensioni	Grana
BGA8050/036	€ 8,40	80 x 50 x 20 mm	36
BGA8050/060	€ 8,40	80 x 50 x 20 mm	60
BGA8050/120	€ 8,40	80 x 50 x 20 mm	120
BGA8050/240	€ 8,40	80 x 50 x 20 mm	240

SALx

SPUGNE PER LUCIDARE

DISPONIBILE IN DIVERSE DUREZZE E POROSITÀ, PER ACCOMPAGNARE LE VARIE PASTE NELLE FASI DI LUCIDATURA.
GIALLO: PRIMA LUCIDATURA, DUREZZA MEDIA, POROSA
BLU: PRIMA LUCIDATURA, DUREZZA MEDIA, FINE
ARANCIONE: LUCIDATURA, DUREZZA MEDIA, FINE
BIANCO: LUCIDATURA, MORBIDO, FINE
NERA: SUPER MORBIDO, FINE, LUCIDATURA FINALE

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Colore	Max rpm
SAL80Y	€ 4,33	80 mm	25 mm	Giallo	8000
SAL80B	€ 3,27	80 mm	25 mm	Blu	8000
SAL80O	€ 3,25	80 mm	25 mm	Arancione	8000
SAL80W	€ 3,07	80 mm	25 mm	Bianco	8000
SAL80K	€ 3,07	80 mm	25 mm	Nero	8000
SAL150Y	€ 11,90	150 mm	50 mm	Giallo	4500
SAL150B	€ 9,30	150 mm	50 mm	Blu	4500
SAL150O	€ 9,00	150 mm	50 mm	Arancione	4500
SAL150W	€ 7,50	150 mm	50 mm	Bianco	4500
SAL150K	€ 7,50	150 mm	50 mm	Nero	4500

PAS-

PASTE ABRASIVE

BIANCA: PASTA GRASSA PER ACCOMPAGNARE LA SGROSSATURA ED IL PRIMO PASSAGGIO CON SISAL, TAMPICO, FILO DI ACCIAIO O FILO DI NYLON. PER OTTONE, ARGENTO, ZAMA, INOX. AZZURRA: PASTA MEDIO GRASSA PER TAGLIO FINE, BRILLANTATURA, SECONDO PASSAGGIO. ACCOMPAGNA I DISCHI IN COTONE SU ACCIAIO, ZAMA, OTTONE. ROSA: PASTA MEDIO/GRASSA PER LUCIDARE E BRILLANTARE; ACCOMPAGNA LA TELA NEL SECONDO PASSAGGIO E NELLA LUCIDATURA DI OTTONE, ARGENTO, ALLUMINIO, CROMO E ZAMA. VERDE: PASTA MEDIO GRASSA PER ACCOMPAGNARE IL SISAL NELLA FINITURA DELL'INOX. GIALLA:MOLTO TAGLIENTE PER ELIMINARE GRAFFI DA PREZIOSI E ARGENTERIA.

Art.	€	Peso	Colore
PAS/W	€ 5,80	900 / 950 g	Bianco
PAS/B	€ 7,70	900 / 950 g	Blu
PAS/P	€ 7,50	900 / 950 g	Rosa
PAS/Y	€ 6,60	900 / 950 g	Giallo
PAS/G	€ 6,30	900 / 950 g	Verde

S169 — € 8,60

SET PASTE PER LUCIDATURA METALLI

Blister

Peso	250 g

DLFx

DISCHI LAMELLARI IN FELTRO

Made In RIFLEX

PER LA LUCIDATURA A SPECCHIO ACCOMPAGNATA DA PASTA ABRASIVA O COMPOUND, LE LAMELLE IN FELTRO SONO FLESSIBILI E AIUTANO A PREVENIRE IL SURRISCALDAMENTO.

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Dimensioni	Max rpm
DLF115	€ 4,50	Ø 115 x 22 mm	6000
DLF125	€ 5,30	Ø 125 x 22 mm	6000

RGFx

RUOTE LAMELLARI IN FELTRO

PER LA LUCIDATURA A SPECCHIO ACCOMPAGNATA DA PASTA ABRASIVA O COMPOUND. LE LAMELLE IN FELTRO SONO FLESSIBILI E AIUTANO A PREVENIRE IL SURRISCALDAMENTO OLTRE AD ADATTARSI ALLA SUPERFICIE DA LAVORARE, GARANTENDO UN IMPATTO MORBIDO E CONTROLLATO.

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Gambo	Max rpm
RGF030/30	€ 4,50	30 mm	30 mm	6 mm	12500
RGF040/30	€ 5,00	40 mm	30 mm	6 mm	9500
RGF050/30	€ 5,70	50 mm	30 mm	6 mm	7500
RGF060/30	€ 6,30	60 mm	30 mm	6 mm	6000
RGF080/30	€ 8,50	80 mm	30 mm	6 mm	4500

DFFx

DISCHI IN FELTRO

PER PULITURA E LUCIDATURA A SPECCHIO. VELOCITÀ RACCOMANDATA 5-10 M/S

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Foro
DFF100/13	€ 5,80	100 mm	13 mm	10 mm
DFF150/13	€ 10,40	150 mm	13 mm	15 mm
DFF150/25	€ 18,80	150 mm	25 mm	15 mm
DFF200/13	€ 16,00	200 mm	13 mm	15 mm
DFF200/25	€ 32,80	200 mm	25 mm	15 mm

MFGx

FELTRINI SU GAMBO

PER PULITURA E LUCIDATURA A SPECCHIO. SI USANO PER LUCIDARE GLI STAMPI, ACCOMPAGNATI DA PASTA DIAMANTATA. VELOCITÀ RACCOMANDATA 5-10 M/S.

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Forma	Diametro ø	Spessore	Gambo
MFG0610/03A	€ 1,17	A	6 mm	10 mm	3 mm
MFG0810/03A	€ 1,17	A	8 mm	10 mm	3 mm
MFG1014/06A	€ 1,22	A	10 mm	14 mm	6 mm
MFG1520/06A	€ 1,30	A	15 mm	20 mm	6 mm
MFG0812/03K	€ 1,23	K	8 mm	12 mm	3 mm
MFG1018/06K	€ 1,30	K	10 mm	18 mm	6 mm

Art.	€	Forma	Diametro ø	Spessore	Gambo
MFG1530/06K	€ 2,23	K	15 mm	30 mm	6 mm
MFG1530/06C	€ 2,22	C	15 mm	30 mm	6 mm
MFG2025/06C	€ 2,35	C	20 mm	25 mm	6 mm
MFG2530/06C	€ 3,52	C	25 mm	30 mm	6 mm
MFG2025/06L	€ 2,27	L	20 mm	25 mm	6 mm
MFG2530/06L	€ 3,08	L	25 mm	30 mm	6 mm

VDFx

DISCO VELCRATO IN FELTRO

PER PULITURA E LUCIDATURA A SPECCHIO. DA USARE CON PASTA ABRASIVA O DIAMANTATA

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Max rpm
VDF075	€ 3,52	75 mm	5 mm	6000
VDF115	€ 4,10	115 mm	5 mm	4000
VDF125	€ 4,67	125 mm	5 mm	3500
VDF150	€ 6,50	150 mm	5 mm	3000
VDF180	€ 8,60	180 mm	5 mm	2500

DFC115/M14 — € 16,40

DISCO IN FELTRO CONICO

PER PULITURA E LUCIDATURA A SPECCHIO. DA USARE CON PASTA ABRASIVA O DIAMANTATA

Diametro ø	115 mm
Spessore	12 mm
Filetto	M14
Max rpm	12500

RFF100 — CAT 42 — € 49,70

RUOTA CON FORO IN FELTRO

Dimensioni	110 x 100 mm
Diametro foro	19 mm

DCK100 — € 4,03

DISCHETTI IN COTONE VENTILATI

PER LA LUCIDATURA A SPECCHIO DI INOX, RAME, OTTONE, ALLUMINIO. 10 DISCHI PER COMPORRE UN BLOCCO DI SPESSORE 100 mm

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Diametro ø	100 mm
Foro	19,1 mm

DSK100 — € 6,40

DISCHETTI IN SISAL E COTONE

PER ELIMINARE I SEGNI DELL'ABRASIVO E PREPARARE LA SUPERFICIE PER LA LUCIDATURA CON PANNO O FELTRO. 7 DISCHI PER COMPORRE UN BLOCCO DI SPESSORE 100 mm

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Diametro ø	100 mm
Foro	19,1 mm

DCTx

DISCHI IN COTONE TRAPUNTATO

DISCHI IN COTONE CUCITI TRA LORO. DA USARE CON PASTA ABRASIVA PER LUCIDARE.

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Foro
DCT150	**€ 4,42**	150 mm	12 mm
DCT200	**€ 7,00**	200 mm	20 mm
DCT250	**€ 12,80**	250 mm	20 mm

DSCx

DISCHI IN SISAL E COTONE

PER ELIMINARE I SEGNI DELL'ABRASIVO E PREPARARE LA SUPERFICIE PER LA LUCIDATURA CON PANNO O FELTRO. ACCOMPAGNARE CON PASTA ABRASIVA.

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Foro
DSC150	**€ 5,80**	150 mm	20 mm
DSC200	**€ 11,30**	200 mm	20 mm
DSC250	**€ 14,40**	250 mm	20 mm

DSTx

DISCHI TRAPUNTATI IN SISAL

PER ELIMINARE I SEGNI DELL'ABRASIVO E PREPARARE LA SUPERFICIE PER LA LUCIDATURA CON PANNO O FELTRO. ACCOMPAGNARE CON PASTA ABRASIVA.

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Foro
DST150	**€ 6,00**	150 mm	20 mm
DST200	**€ 11,80**	200 mm	20 mm
DST250	**€ 17,20**	250 mm	20 mm

DCVx

DISCHI VENTILATI

DISCHI VENTILATI IN COTONE

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Foro	Falde
DCV150	**€ 3,88**	150 mm	20 mm	8
DCV200	**€ 10,40**	200 mm	20 mm	16

DMV150 — € 4,50

DISCHI VENTILATI

DISCHI VENTILATI IN SISAL E COTONE

Sacchetto

Diametro ø	150 mm
Foro	20 mm
Falde	2

DC200 — € 19,70

DISCHI ONDULATI

NUCLEO DI CARTONE

Sacchetto

Diametro ø	200 mm
Foro	20 mm
Falde	14

DNW100 — € 2,55

DISCO NON TESSUTO BIANCO

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Diametro ø	100 mm
Foro	10 mm

DCGx

DISCHI IN COTONE CON GAMBO

PER LUCIDARE, DA USARE CON LA PASTA ABRASIVA. VELOCITÀ PERIFERICA OTTIMALE 5-10 M/S

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Gambo
DCG050	**€ 3,18**	50 mm	12 mm	6 mm
DCG080	**€ 4,02**	80 mm	12 mm	6 mm
DCG100	**€ 4,83**	100 mm	12 mm	6 mm

FCGx

COTONE A FUNGO CON GAMBO

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Gambo
FCG50	**€ 3,87**	50 mm	6 mm
FCG75	**€ 5,80**	75 mm	6 mm

CCGx

CONO DI COTONE

PER LUCIDARE, DA USARE CON LA PASTA ABRASIVA. VELOCITÀ PERIFERICA OTTIMALE 5-10 M/S.

CONFEZIONI DA 5* PEZZI

Art.	€	Diametro ø	Gambo
CCG50	**€ 5,70**	50 mm	6 mm
CCG75	**€ 8,90**	75 mm	6 mm

PNS — € 1,95

PERNO

PERNO PER DISCHI DNW

VLA200 — € 17,30

DISCO IN LANA ATTORCIGLIATA

PER LUCIDARE SUPERFICI VERNICIATE E MARMO

Sacchetto

Diametro ø	200 mm

PLV175 — € 23,30

PLATORELLO PER DISCHI IN LANA

PLATORELLO DI SUPPORTO SPECIFICO PER VLA200

Sacchetto

Diametro ø	175 mm

VDLx

DISCHI IN LANA VELCRATI

DISCO IN LANA MERINOS PER LUCIDARE SUPERFICI VERNICIATE, CON ATTACCO VELCRATO.

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø
VDL075	€ 5,30	75 mm
VDL115	€ 6,50	115 mm
VDL125	€ 7,30	125 mm
VDL150	€ 8,80	150 mm
VDL180	€ 11,10	180 mm

VSPx

PLATORELLI IN POLIURETANO

PLATORELLI MORBIDI AD ALTO E MEDIO PROFILO PER LA LUCIDATURA DEI BORDI. PUR MOLDED, MORBIDO, BUON RIMBALZO E DURATA. IDEALE PER LUCIDATURA FRONTALE DELL'AUTO, PEZZI IN FIBRA DI VETRO, BARCA, PAVIMENTI ECC. CONSIGLIATO PER LAVORARE CON DISCHI IN LANA, SPUGNA E DISCHI ABRASIVI.

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Filetto	Max rpm
VSP075	€ 8,10	75 mm	M14	12200
VSP115	€ 8,80	115 mm	M14	10000
VSP125	€ 9,20	125 mm	M14	10000
VSP150	€ 10,60	150 mm	M14	7000
VSP180	€ 11,10	180 mm	M14	5000

D17x

DISCHI ABRASIVI

ADESIVI

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Ossido di alluminio

Art.	€	Misure	Grana
D174	€ 1,19	150 mm	60
D175	€ 1,19	150 mm	100
D178/060	€ 1,19	200 mm	60
D178/100	€ 1,19	200 mm	100
D176	€ 2,00	226 mm	60
D177	€ 2,00	226 mm	100

DFVx-xZ

DISCHI IN FIBRA VULCANIZZATA

I DISCHI IN FIBRA SONO COSTITUITI DA UN SUPPORTO DI SPESSORE 0,8 mm IN FIBRA DI CELLULOSA VULCANIZZATA SULLA QUALE VENGONO DEPOSTI VARI TIPI DI ABRASIVO. QUESTI SONO LEGATI CON UN DOPPIO STRATO DI RESINA TERMOINDURENTE ADDITIVATA CON CARICHE ATTIVE CHE CONFERISCONO AI PRODOTTI PROPRIETÀ RAFFREDDANTI E ANTI INTASAMENTO. APPLICATI AD UN PLATORELLO DI SUPPORTO, VENGONO USATI SU LEVIGATRICI PORTATILI.

Zirconio

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DFV115/036Z	€ 0,73	115 x 22 mm	36	13300
DFV115/040Z	€ 0,65	115 x 22 mm	40	13300
DFV115/060Z	€ 0,60	115 x 22 mm	60	13300
DFV115/080Z	€ 0,55	115 x 22 mm	80	13300
DFV115/120Z	€ 0,48	115 x 22 mm	120	13300
DFV180/036Z	€ 1,65	180 x 22 mm	36	8600
DFV180/040Z	€ 1,47	180 x 22 mm	40	8600
DFV180/060Z	€ 1,27	180 x 22 mm	60	8600
DFV180/080Z	€ 1,22	180 x 22 mm	80	8600
DFV180/120Z	€ 1,08	180 x 22 mm	120	8600

CONFEZIONI DA 25* PEZZI

DFVx-xA

DISCHI IN FIBRA VULCANIZZATA

I DISCHI IN FIBRA SONO COSTITUITI DA UN SUPPORTO DI SPESSORE 0,8 mm IN FIBRA DI CELLULOSA VULCANIZZATA SULLA QUALE VENGONO DEPOSTI VARI TIPI DI ABRASIVO. QUESTI SONO LEGATI CON UN DOPPIO STRATO DI RESINA TERMOINDURENTE ADDITIVATA CON CARICHE ATTIVE CHE CONFERISCONO AI PRODOTTI PROPRIETÀ RAFFREDDANTI E ANTI INTASAMENTO. APPLICATI AD UN PLATORELLO DI SUPPORTO, VENGONO USATI SU LEVIGATRICI PORTATILI.

Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
DFV115/024A	€ 0,52	115 x 22 mm	24	13300
DFV115/036A	€ 0,55	115 x 22 mm	36	13300
DFV115/060A	€ 0,52	115 x 22 mm	60	13300
DFV115/080A	€ 0,43	115 x 22 mm	80	13300
DFV115/120A	€ 0,43	115 x 22 mm	120	13300
DFV180/024A	€ 1,17	180 x 22 mm	24	8600
DFV180/036A	€ 1,13	180 x 22 mm	36	8600
DFV180/060A	€ 1,05	180 x 22 mm	60	8600
DFV180/080A	€ 1,00	180 x 22 mm	80	8600

CONFEZIONI DA 25* PEZZI

PFBx

PLATORELLI DI SUPPORTO

IL PLATORELLO STANDARD PER DISCHI FIBRATI, DI TIPO PROFESSIONALE, DURO.

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Filetto	Max rpm
PFB115	€ 4,50	115 mm	M14	13300
PFB180	€ 7,80	180 mm	M14	8500

PFSx

PLATORELLI DI SUPPORTO

LE SCANALATURE FAVORISCONO UNA DISPERSIONE DEL CALORE E UN CONTATTO PIÙ AGGRESSIVO CON LA SUPERFICIE. ADATTO PER LAVORAZIONI CON PRESSIONI FORTI SUL DISCO, PER UTILIZZO DI GRANE GROSSE. MOLTO DURO.

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Filetto	Max rpm
PFS115	€ 8,70	115 mm	M14	13300
PFS180	€ 15,60	180 mm	M14	8500

VDAx

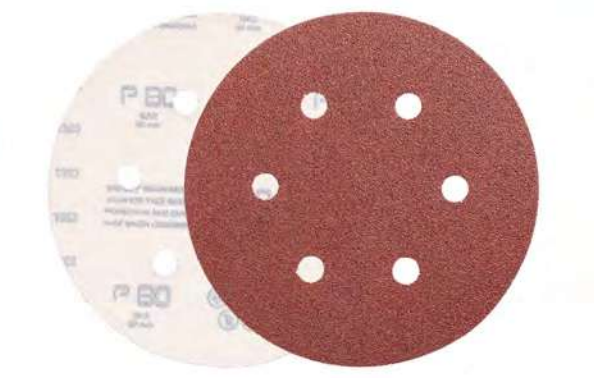
DISCHI VELCRATI

CARTA PESANTE (F) AL CORINDONE, COSPARSIONE APERTA. ALTA QUALITÀ, DISCO INDUSTRIALE. PER METALLO, LEGNO E CUOIO.

CONFEZIONI DA 100* PEZZI

Ossido di alluminio

Art.	€	Diametro ø	Fori	Grana
VDA115/040	€ 0,27	115 mm	-	40
VDA115/060	€ 0,27	115 mm	-	60
VDA115/080	€ 0,27	115 mm	-	80
VDA115/100	€ 0,27	115 mm	-	100
VDA115/120	€ 0,27	115 mm	-	120
VDA115/180	€ 0,27	115 mm	-	180
VDA115/220	€ 0,27	115 mm	-	220
VDA125/40F8	€ 0,33	125 mm	8	40
VDA125/60F8	€ 0,30	125 mm	8	60
VDA125/80F8	€ 0,30	125 mm	8	80
VDA125/100F8	€ 0,30	125 mm	8	100
VDA125/120F8	€ 0,30	125 mm	8	120
VDA125/180F8	€ 0,30	125 mm	8	180
VDA125/220F8	€ 0,30	125 mm	8	220
VDA150/040	€ 0,42	150 mm	-	40
VDA150/060	€ 0,38	150 mm	-	60
VDA150/080	€ 0,38	150 mm	-	80
VDA150/100	€ 0,38	150 mm	-	100
VDA150/120	€ 0,38	150 mm	-	120
VDA150/180	€ 0,38	150 mm	-	180
VDA150/220	€ 0,38	150 mm	-	220
VDA150/040F6	€ 0,42	150 mm	6	40
VDA150/060F6	€ 0,38	150 mm	6	60
VDA150/080F6	€ 0,38	150 mm	6	80
VDA150/100F6	€ 0,38	150 mm	6	100
VDA150/120F6	€ 0,38	150 mm	6	120
VDA150/180F6	€ 0,38	150 mm	6	180
VDA150/220F6	€ 0,38	150 mm	6	220



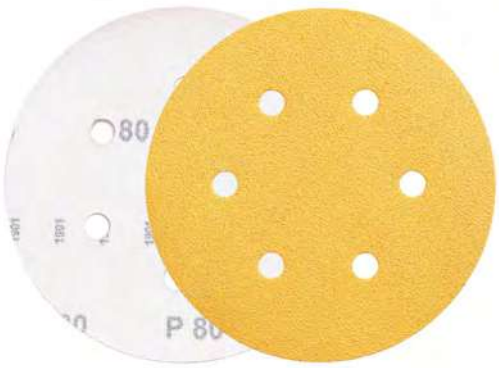
VDGx

CAT 42

DISCO VELCRATO GOLD

CONFEZIONI DA 100* PEZZI

Art.	€	Diametro	Grana	Fori
VDG150/060	€ 0,40	ø 150 mm	60	-
VDG150/080	€ 0,38	ø 150 mm	80	-
VDG150/120	€ 0,38	ø 150 mm	120	-
VDG150/150	€ 0,38	ø 150 mm	150	-
VDG150/180	€ 0,38	ø 150 mm	180	-
VDG150/220	€ 0,38	ø 150 mm	220	-
VDG150/320	€ 0,38	ø 150 mm	320	-
VDG150/400	€ 0,38	ø 150 mm	400	-
VDG150/600	€ 0,38	ø 150 mm	600	-
VDG150/800	€ 0,38	ø 150 mm	800	-
VDG150/060F6	€ 0,40	ø 150 mm	60	6
VDG150/080F6	€ 0,38	ø 150 mm	80	6
VDG150/120F6	€ 0,38	ø 150 mm	120	6
VDG150/150F6	€ 0,38	ø 150 mm	150	6
VDG150/180F6	€ 0,38	ø 150 mm	180	6
VDG150/220F6	€ 0,38	ø 150 mm	220	6
VDG150/320F6	€ 0,38	ø 150 mm	320	6
VDG150/400F6	€ 0,38	ø 150 mm	400	6
VDG150/600F6	€ 0,38	ø 150 mm	600	6
VDG150/800F6	€ 0,38	ø 150 mm	800	6
VDG150/060F8	€ 0,40	ø 150 mm	60	8
VDG150/080F8	€ 0,38	ø 150 mm	80	8
VDG150/120F8	€ 0,38	ø 150 mm	120	8
VDG150/150F8	€ 0,38	ø 150 mm	150	8
VDG150/180F8	€ 0,38	ø 150 mm	180	8
VDG150/220F8	€ 0,38	ø 150 mm	220	8
VDG150/320F8	€ 0,38	ø 150 mm	320	8
VDG150/400F8	€ 0,38	ø 150 mm	400	8
VDG150/600F8	€ 0,38	ø 150 mm	600	8
VDG150/800F8	€ 0,38	ø 150 mm	800	8



ZSAx

DISCHI VELCRATI

CORINDONE STEARATO DOPPIA RESINA PESO (C), COSPARSIONE APERTA, PER LAVORAZIONI A SECCO DI LEGNO, VERNICI, STUCCHI, RIPARAZIONI CARROZZERIE.

Ossido di alluminio stearato

Art.	€	Diametro ø	Fori	Grana
ZSA150/080	€ 0,38	150 mm	-	80
ZSA150/120	€ 0,35	150 mm	-	120
ZSA150/180	€ 0,35	150 mm	-	180
ZSA150/240	€ 0,35	150 mm	-	240
ZSA150/320	€ 0,35	150 mm	-	320
ZSA150/400	€ 0,35	150 mm	-	400
ZSA150/80F6	€ 0,38	150 mm	6	80
ZSA150/120F6	€ 0,35	150 mm	6	120
ZSA150/180F6	€ 0,35	150 mm	6	180
ZSA150/240F6	€ 0,35	150 mm	6	240
ZSA150/320F6	€ 0,35	150 mm	6	320
ZSA150/400F6	€ 0,35	150 mm	6	400

CONFEZIONI DA 100* PEZZI

VDZx

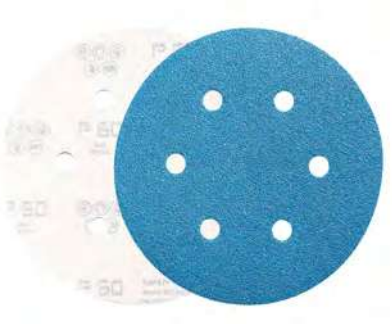
DISCHI VELCRATI

TELA ALLO ZIRCONIO, COSPARSIONE CHIUSA. QUALITÀ TOP, MOLTO AGGRESSIVO E DI LUNGA DURATA, IL SUPPORTO RESISTE A SOLLECITAZIONI E VELOCITÀ PIÙ ELEVATE DEI DISCHI DI CARTA. PER LAVORAZIONI A SECCO E A UMIDO DI ACCIAIO, LEGHE SPECIALI, CUOIO.

Zirconio

Art.	€	Diametro ø	Grana
VDZ115/040	€ 0,57	115 mm	40
VDZ115/060	€ 0,55	115 mm	60
VDZ115/080	€ 0,51	115 mm	80
VDZ115/120	€ 0,47	115 mm	120
VDZ125/040	€ 0,69	125 mm	40
VDZ125/060	€ 0,59	125 mm	60
VDZ125/080	€ 0,57	125 mm	80
VDZ125/120	€ 0,51	125 mm	120
VDZ150/040	€ 0,91	150 mm	40
VDZ150/060	€ 0,77	150 mm	60
VDZ150/080	€ 0,72	150 mm	80
VDZ150/120	€ 0,69	150 mm	120

CONFEZIONI DA 100* PEZZI



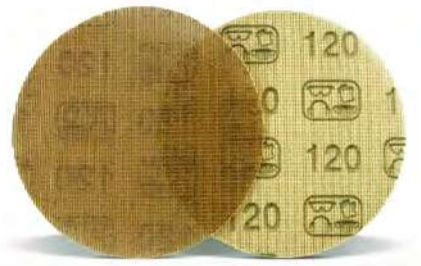
VDRx

DISCHI IN RETE VELCRATI

LA RETE ABRASIVA HA UN SUPPORTO FATTO DI RETE, MENTRE I DISCHI TRADIZIONALI HANNO UN SUPPORTO DI CARTA O TELA. QUESTO DÀ I SEGUENTI VANTAGGI: 1. PERMETTE DI ASPIRARE FINO AL 90% DELLE POLVERI GENERATE DALL'ABRASIONE. 2. E' RESISTENTE AL CALORE, PUÒ ESSERE USATA ANCHE CON SMERIGLIATRICI ANGOLARI. 3. PUÒ ESSERE USATA A SECCO E UMIDO. 4. DURATA PIÙ LUNGA. 5. E' PIÙ SANO PER L'AMBIENTE DI LAVORO, CHE GRAZIE ALL'APRIRAZIONE DEI RESIDUI RESTA PIÙ PULITO.

Art.	€	Diametro ø	Grana
VDR150/080	€ 0,72	150 mm	80
VDR150/120	€ 0,72	150 mm	120
VDR150/180	€ 0,72	150 mm	180
VDR150/240	€ 0,72	150 mm	240
VDR150/320	€ 0,72	150 mm	320
VDR150/400	€ 0,72	150 mm	400
VDR150/600	€ 0,72	150 mm	600

CONFEZIONI DA 50* PEZZI



VDTx

DISCO VELCRATO TRIZACT™

IL PRODOTTO PER RAGGIUNGERE LE MIGLIORI FINITURE POSSIBILI. FABBRICATO CON UN SISTEMA RIVOLUZIONARIO IN CUI L'ABRASIVO È STRUTTURATO IN PIRAMIDI DALLA FORMA REGOLARE CHE PERMETTONO DI RAGGIUNGERE UNA FINITURA OMOGENEA E SEMPRE UGUALE. GLI ADDITIVI REFRIGERANTI PRESENTI NELLE PIRAMIDI CONSENTONO DI MANTENERE BASSA LA TEMPERATURA SULLE SUPERFICI LAVORATE. ADATTO A TUTTE LE SUPERFICI METALLICHE.

Art.	€	Diametro ø	Grana	Max rpm
VDT115/A100	€ 3,63	115 mm	A100 (220)	5000
VDT115/A065	€ 3,63	115 mm	A65 (280)	5000
VDT115/A045	€ 3,63	115 mm	A45 (400)	5000
VDT115/A030	€ 3,63	115 mm	A30 (600)	5000
VDT115/A016	€ 3,63	115 mm	A16 (1200)	5000
VDT115/A006	€ 3,63	115 mm	A6 (2000)	5000

PDBx

PLATORELLI SENZA MOUSSE

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Filetto	Max rpm
PDB115/M14	€ 8,10	115 mm	M14	13300
PDB125/M14	€ 9,30	125 mm	M14	12200
PDB150/M14	€ 12,50	150 mm	M14	10000

PDMx

PLATORELLI CON MOUSSE

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Filetto	Max rpm
PDM115/12M14	€ 14,50	115 mm	12 mm	M14	13300
PDM125/12M14	€ 16,50	125 mm	12 mm	M14	12200
PDM150/12M14	€ 18,80	150 mm	12 mm	M14	10000

SPA115/M14 — € 17,80

PLATORELLO DI SUPPORTO

PLATORELLO PER DSCHI SURFACE CONDITIONING

Sacchetto

Diametro ø	115 mm
Filetto	M14
Max rpm	13300

PMEx

PLATORELLI CON MOUSSE

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Max rpm
PME125/18M14	€ 4,50	125 mm	18 mm	6800
PME150/12M14	€ 6,40	150 mm	12 mm	10000

PDVx-M14 — CAT 42

PLATORELLO CON VENTILAZIONE

Art.	€	Diametro ø	Filetto
PDV115/M14	€ 27,60	115 mm	M14
PDV125/M14	€ 28,30	125 mm	M14
PDV150/M14	€ 31,10	150 mm	M14

PPSx

PLATORELLI IN POLIURETANO

VERSIONE MORBIDA

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Max rpm
PPS125/27M14	€ 17,80	125 mm	27 mm	8000
PPS150/29M14	€ 19,10	150 mm	29 mm	7000

PFLx

PLATORELLI PER LEVIGATRICI ROTORBITALI

Sacchetto

Art.	€	Diametro ø	Spessore	Gambo	Fori	Max rpm
PFL125/10F8	€ 13,00	125 mm	10 mm	5/16" mm	8	12000
PFL150/10	€ 15,10	150 mm	10 mm	5/16" mm	-	10000
PFL150/10F6	€ 16,30	150 mm	10 mm	5/16" mm	6	10000

TEV120 — CAT 42 — € 8,70

BLOCCO PER DISCHI VELCRATI

FORMA ERGONOMICA, CAMBIO RAPIDO DEL FOGLIO ABRASIVO

Misura	70 x 120 mm

TDV — CAT 42 — € 15,80

BLOCCO PER DISCHI VELCRATI

CONSENTE DI USARE A MANO I DISCHI A STRAPPO

Misura	150 mm

RASx

ROTOLI ANTI SPRECO

TELA EXTRA FLESSIBILE DOPPIA RESINA PER LAVORAZIONI MANUALI O CON LEVIGATRICI ORBITALI SU METALLI E ACCIAIO. SPECIFICA PER TORNERIA, STAMPI, ARMI E PER TUTTE LE LAVORAZIONI CHE NECESSITANO DI UNA TELA AD ELEVATA FLESSIBILITÀ E DURATA SUPERIORE

Ossido di alluminio — Scatola

Art.	€	Dimensioni	Grana
RAS40	€ 23,80	50 mm x 25 m	40
RAS60	€ 21,40	50 mm x 25 m	60
RAS80	€ 20,30	50 mm x 25 m	80
RAS120	€ 17,80	50 mm x 25 m	120
RAS180	€ 17,80	50 mm x 25 m	180
RAS220	€ 17,80	50 mm x 25 m	220
RAS320	€ 17,80	50 mm x 25 m	320
RAS400	€ 17,80	50 mm x 25 m	400

RSSx — CAT 42

ROTOLI ANTI SPRECO IN SPUGNA

Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Grana
RSS150	€ 59,40	115 mm x 25 m	150
RSS180	€ 59,40	115 mm x 25 m	180
RSS240	€ 59,40	115 mm x 25 m	240
RSS320	€ 59,40	115 mm x 25 m	320
RSS400	€ 59,40	115 mm x 25 m	400
RSS500	€ 59,40	115 mm x 25 m	500
RSS600	€ 59,40	115 mm x 25 m	600
RSS800	€ 59,40	115 mm x 25 m	800
RSS1000	€ 59,40	115 mm x 25 m	1000

RSRx — CAT 42

ROTOLI A STRAPPO VELCRATI DI CARTA RESINATA

Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Grana
RSR115/050/040	€ 54,30	115 x 50 m mm	40
RSR115/050/060	€ 46,90	115 x 50 m mm	60
RSR115/050/080	€ 43,50	115 x 50 m mm	80
RSR115/050/120	€ 42,50	115 x 50 m mm	120

RSAx

ROTOLI A STRAPPO VELCRATI DI CARTA AUTOLUBRIFICANTE

Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Grana
RSA115/25/080	€ 41,80	115 mm x 25 m	80
RSA115/25/120	€ 41,80	115 mm x 25 m	120
RSA115/25/150	€ 41,80	115 mm x 25 m	150
RSA115/25/180	€ 41,80	115 mm x 25 m	180
RSA115/25/220	€ 41,80	115 mm x 25 m	220
RSA115/25/320	€ 41,80	115 mm x 25 m	320

FTRx

FOGLI DI TELA RESINATA

CONFEZIONI DA 50* PEZZI

FOGLI DI TELA FLESSIBILE CON SUPPORTO IN COTONE, CONFEZIONATI IN SCATOLA.

Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Grana
FTR230/040	€ 1,20	230 x 280 mm	40
FTR230/060	€ 1,07	230 x 280 mm	60
FTR230/080	€ 0,98	230 x 280 mm	80
FTR230/120	€ 0,87	230 x 280 mm	120
FTR230/180	€ 0,87	230 x 280 mm	180
FTR230/220	€ 0,87	230 x 280 mm	220
FTR230/320	€ 0,87	230 x 280 mm	320
FTR230/400	€ 0,87	230 x 280 mm	400
FTR230/600	€ 0,98	230 x 280 mm	600

RTFx

ROTOLI DI TELA RESINATA

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

TELA RESINATA AL CORINDONE TAGLIATA IN ROTOLI, MOLTO FLESSIBILE E RESISTENTE. PER USO A MANO E SU LEVIGATRICI ORBITALI. ADATTA PER LAVORARE METALLI E LEGNO, SUPERFICI SIA PIANE CHE SAGOMATE.

Ossido di alluminio Sacchetto

Art.	€	Dimensioni	Grana
RTF120/005/040	€ 6,40	115 mm x 5 m	40
RTF120/005/060	€ 6,40	115 mm x 5 m	60
RTF120/005/080	€ 6,40	115 mm x 5 m	80
RTF120/005/100	€ 6,40	115 mm x 5 m	100
RTF120/005/120	€ 6,40	115 mm x 5 m	120
RTF120/050/040	€ 52,20	115 mm x 50 m	40
RTF120/050/060	€ 52,20	115 mm x 50 m	60
RTF120/050/080	€ 52,20	115 mm x 50 m	80
RTF120/050/100	€ 52,20	115 mm x 50 m	100
RTF120/050/120	€ 52,20	115 mm x 50 m	120

RCLx

ROTOLI DI CARTA LATTICE

CARTA SUPPORTO LATTICE PER FINITURA A SECCO O UMIDO, IMPIEGATA PER LA FINITURA E LEVIGATURA DI STAMPI METALLICI, PEZZI DI FIBRA DI CARBONIO, FIBRA DI VETRO, MATERIALI COMPOSITI E STRUMENTI DI PRECISIONE.

Ossido di alluminio Sacchetto

Art.	€	Dimensioni	Grana
RCL115/100/080	€ 103,00	115 mm x 100 m	80
RCL115/100/100	€ 103,00	115 mm x 100 m	100
RCL115/100/120	€ 103,00	115 mm x 100 m	120
RCL115/100/150	€ 103,00	115 mm x 100 m	150
RCL115/100/180	€ 103,00	115 mm x 100 m	180

RCSx

ROTOLI DI CARTA STEARATA

ROTOLI AL CORINDONE, ANTI INTASAMENTO, IDEALE PER SUPERFICI VERNICIATE. FLESSIBILE E RESISTENTE.

Ossido di alluminio stearato **Sacchetto**

Art.	€	Dimensioni	Grana
RCS115/050/150	€ 56,70	115 mm x 50 m	150
RCS115/050/180	€ 56,70	115 mm x 50 m	180
RCS115/050/240	€ 56,70	115 mm x 50 m	240
RCS115/050/320	€ 56,70	115 mm x 50 m	320
RCS115/050/400	€ 56,70	115 mm x 50 m	400
RCS115/050/600	€ 56,70	115 mm x 50 m	600

FLIx

CARTA LATTICE IMPERMEABILE

CONFEZIONI DA 100* PEZZI

CARTA SUPPORTO LATTICE AL CARBURO DI SILICIO DI ALTA QUALITÀ, MOLTO FLESSIBILE PER FINITURA A SECCO O A UMIDO. PER SUPERFICI VERNICIATE, CARROZZERIA, ELETTRONICA, METALLI PREZIOSI, STRUMENTI MUSICALI, MODELLISMO.

Carburo di silicio

Art.	€	Dimensioni	Grana
FLI230/240	€ 0,53	230 x 280 mm	240
FLI230/320	€ 0,53	230 x 280 mm	320
FLI230/400	€ 0,53	230 x 280 mm	400
FLI230/600	€ 0,53	230 x 280 mm	600
FLI230/800	€ 0,53	230 x 280 mm	800
FLI230/1000	€ 0,53	230 x 280 mm	1000
FLI230/1200	€ 0,53	230 x 280 mm	1200

SPIxZ

ANELLI ABRASIVI RINFORZATI SPIRABANDS

CONFEZIONI DA 100* PEZZI

Art.	€	Dimensioni	Grana	Max rpm
SPI1020/040Z	€ 0,28	10 x 20 mm	40	36000
SPI1020/060Z	€ 0,27	10 x 20 mm	60	36000
SPI1020/080Z	€ 0,27	10 x 20 mm	80	36000
SPI1020/120Z	€ 0,27	10 x 20 mm	120	36000
SPI1530/040Z	€ 0,38	15 x 30 mm	40	26000
SPI1530/060Z	€ 0,37	15 x 30 mm	60	26000
SPI1530/080Z	€ 0,37	15 x 30 mm	80	26000
SPI1530/120Z	€ 0,37	15 x 30 mm	120	26000
SPI2030/040Z	€ 0,45	20 x 30 mm	40	18000
SPI2030/060Z	€ 0,43	20 x 30 mm	60	18000
SPI2030/080Z	€ 0,43	20 x 30 mm	80	18000
SPI2030/120Z	€ 0,43	20 x 30 mm	120	18000
SPI2220/040Z	€ 0,37	22 x 20 mm	40	17000
SPI2220/060Z	€ 0,37	22 x 20 mm	60	17000
SPI2220/080Z	€ 0,37	22 x 20 mm	80	17000
SPI2220/120Z	€ 0,37	22 x 20 mm	120	17000
SPI2525/040Z	€ 0,48	25 x 25 mm	40	15000
SPI2525/060Z	€ 0,45	25 x 25 mm	60	15000
SPI2525/080Z	€ 0,45	25 x 25 mm	80	15000
SPI2525/120Z	€ 0,45	25 x 25 mm	120	15000
SPI3030/040Z	€ 0,53	30 x 30 mm	40	13000
SPI3030/060Z	€ 0,52	30 x 30 mm	60	13000
SPI3030/080Z	€ 0,52	30 x 30 mm	80	13000
SPI3030/120Z	€ 0,52	30 x 30 mm	120	13000
SPI4530/040Z	€ 0,72	45 x 30 mm	40	8500
SPI4530/060Z	€ 0,65	45 x 30 mm	60	8500
SPI4530/080Z	€ 0,65	45 x 30 mm	80	8500
SPI4530/120Z	€ 0,65	45 x 30 mm	120	8500

SGCx

PORTAMANICOTTI

PORTAMANICOTTI AD ESPANSIONE, PER IL FISSAGGIO DEI MANICOTTI ABRASIVI.

Art.	€	Dimensioni	Gambo	Max rpm
SGC1020	€ 5,80	10 x 20 mm	6 mm	36000
SGC1530	€ 5,30	15 x 30 mm	6 mm	26000
SGC2030	€ 7,40	20 x 30 mm	6 mm	18000
SGC2220	€ 5,50	22 x 20 mm	6 mm	17000
SGC2525	€ 7,40	25 x 25 mm	6 mm	15000
SGC3030	€ 7,60	30 x 30 mm	6 mm	13300
SGC4530	€ 9,20	45 x 30 mm	6 mm	8500

CRDxC

CAT 42

RULLINI AVVOLTI

CONFEZIONI DA 50* PEZZI

Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Grana	Forma
CRD0638/060C	€ 0,45	6 x 38 mm	60	Cilindrica
CRD0638/080C	€ 0,45	6 x 38 mm	80	Cilindrica
CRD0638/120C	€ 0,45	6 x 38 mm	120	Cilindrica
CRD1038/040C	€ 0,60	10 x 38 mm	40	Cilindrica
CRD1038/060C	€ 0,60	10 x 38 mm	60	Cilindrica
CRD1038/080C	€ 0,60	10 x 38 mm	80	Cilindrica
CRD1038/120C	€ 0,60	10 x 38 mm	120	Cilindrica

CRDxT

CAT 42

RULLINI AVVOLTI

CONFEZIONI DA 50* PEZZI

Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Grana	Forma
CRD1038/060T	€ 0,68	10 x 38 mm	60	Conica
CRD1038/080T	€ 0,68	10 x 38 mm	80	Conica
CRD1038/120T	€ 0,68	10 x 38 mm	120	Conica
CRD1238/060T	€ 0,82	12 x 38 mm	60	Conica
CRD1238/080T	€ 0,82	12 x 38 mm	80	Conica
CRD1238/120T	€ 0,82	12 x 38 mm	120	Conica

PCR6338

CAT 42 € 7,50

GAMBO PER RULLINI AVVOLTI

NTxA

NASTRI ABRASIVI

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Ossido di alluminio

Art.	€	Dimensioni	Grana
NT0440/035/040A	€ 1,58	440 x 35 mm	40
NT0440/035/060A	€ 1,58	440 x 35 mm	60
NT0440/035/080A	€ 1,58	440 x 35 mm	80
NT0440/035/120A	€ 1,58	440 x 35 mm	120
NT0533/075/040A	€ 3,01	533 x 75 mm	40
NT0533/075/060A	€ 3,01	533 x 75 mm	60
NT0533/075/080A	€ 3,01	533 x 75 mm	80
NT0533/075/120A	€ 3,01	533 x 75 mm	120
NT0686/050/040A	€ 4,43	686 x 50 mm	40
NT0686/050/060A	€ 4,43	686 x 50 mm	60
NT0686/050/080A	€ 4,43	686 x 50 mm	80
NT0686/050/100A	€ 4,43	686 x 50 mm	100
NT0686/050/120A	€ 4,43	686 x 50 mm	120
NT0914/100/040A	€ 6,20	914 x 100 mm	40
NT0914/100/060A	€ 6,20	914 x 100 mm	60
NT0914/100/080A	€ 6,20	914 x 100 mm	80
NT0914/100/100A	€ 6,20	914 x 100 mm	100
NT0914/100/120A	€ 6,20	914 x 100 mm	120
NT1000/100/040A	€ 6,40	1000 x 100 mm	40
NT1000/100/060A	€ 6,40	1000 x 100 mm	60

Art.	€	Dimensioni	Grana
NT1000/100/080A	€ 6,40	1000 x 100 mm	80
NT1000/100/120A	€ 6,40	1000 x 100 mm	120
NT1075/025/040A	€ 3,88	1075 x 25 mm	40
NT1075/025/060A	€ 3,88	1075 x 25 mm	60
NT1075/025/080A	€ 3,88	1075 x 25 mm	80
NT1075/025/100A	€ 3,88	1075 x 25 mm	100
NT1075/025/120A	€ 3,88	1075 x 25 mm	120
NT1219/152/040A	€ 7,00	1219 x 152 mm	40
NT1219/152/060A	€ 7,00	1219 x 152 mm	60
NT1219/152/080A	€ 7,00	1219 x 152 mm	80
NT1219/152/100A	€ 7,00	1219 x 152 mm	100
NT1219/152/120A	€ 7,00	1219 x 152 mm	120
NT1500/120/040A	€ 5,90	1500 x 120 mm	40
NT1500/120/060A	€ 5,90	1500 x 120 mm	60
NT1500/120/080A	€ 5,90	1500 x 120 mm	80
NT1500/120/120A	€ 5,90	1500 x 120 mm	120
NT1750/150/040A	€ 8,70	1750 x 150 mm	40
NT1750/150/060A	€ 8,70	1750 x 150 mm	60
NT1750/150/080A	€ 8,70	1750 x 150 mm	80
NT1750/150/120A	€ 8,70	1750 x 150 mm	120

NTxZ

*CAT 42

NASTRI ABRASIVI

CONFEZIONI DA 10* PEZZI

Zirconio

Art.	€	Dimensioni	Grana
NT0330/010/040Z	€ 0,67	330 x 10 mm	40
NT0330/010/060Z	€ 0,58	330 x 10 mm	60
NT0330/010/080Z	€ 0,58	330 x 10 mm	80
NT0330/010/120Z	€ 0,58	330 x 10 mm	120
NT520/020/040Z	€ 0,90	520 x 20 mm	40
NT520/020/060Z	€ 0,77	520 x 20 mm	60
NT520/020/080Z	€ 0,68	520 x 20 mm	80
NT520/020/120Z	€ 0,60	520 x 20 mm	120
NT0610/100/040Z	€ 3,38	610 x 100 mm	40
NT0610/100/060Z	€ 2,98	610 x 100 mm	60
NT0610/100/080Z	€ 2,82	610 x 100 mm	80
NT0610/100/120Z	€ 2,77	610 x 100 mm	120
NT0760/040/040Z	€ 1,83	760 x 40 mm	40
NT0760/040/060Z	€ 1,58	760 x 40 mm	60
NT0760/040/080Z	€ 1,58	760 x 40 mm	80
NT0760/040/120Z	€ 1,58	760 x 40 mm	120
NT0914/100/040Z	€ 4,42	914 x 100 mm	40
NT0914/100/060Z	€ 4,25	914 x 100 mm	60
NT0914/100/080Z	€ 4,25	914 x 100 mm	80
NT0914/100/120Z	€ 4,25	914 x 100 mm	120
NT1000/100/040Z	€ 4,33	1000 x 100 mm	40
NT1000/100/060Z	€ 3,67	1000 x 100 mm	60

Art.	€	Dimensioni	Grana
NT1000/100/080Z	€ 3,67	1000 x 100 mm	80
NT1000/100/120Z	€ 3,58	1000 x 100 mm	120
NT1219/152/040Z	€ 9,20	1219 x 152 mm	40
NT1219/152/060Z	€ 7,50	1219 x 152 mm	60
NT1219/152/080Z	€ 7,50	1219 x 152 mm	80
NT1219/152/120Z	€ 7,50	1219 x 152 mm	120
NT1500/120/040Z	€ 7,30	1500 x 120 mm	40
NT1500/120/060Z	€ 6,20	1500 x 120 mm	60
NT1500/120/080Z	€ 6,20	1500 x 120 mm	80
NT1500/120/120Z	€ 6,20	1500 x 120 mm	120
NT1750/150/040Z	€ 7,50	1750 x 150 mm	40
NT1750/150/060Z	€ 6,80	1750 x 150 mm	60
NT1750/150/080Z	€ 6,80	1750 x 150 mm	80
NT1750/150/120Z	€ 6,80	1750 x 150 mm	120
NT2000/050/040Z	€ 4,17	2000 x 50 mm	40
NT2000/050/060Z	€ 3,33	2000 x 50 mm	60
NT2000/050/080Z	€ 3,33	2000 x 50 mm	80
NT2000/050/120Z	€ 3,33	2000 x 50 mm	120
NT2000/150/040Z	€ 13,30	2000 x 150 mm	40
NT2000/150/060Z	€ 11,70	2000 x 150 mm	60
NT2000/150/080Z	€ 11,70	2000 x 150 mm	80
NT2000/150/120Z	€ 11,70	2000 x 150 mm	120

ART	PAG
2 IN 1 TOUPIE E CARTEGGIATRICE A RULLO	082
5 BASI QUADRATE 12MM	184
5 BASI ROMBOIDALI 11 mm	184
5 VITI PER FRESA	190
ACCENDI BARBECUE ELETTRICO	472
ACCESSORI PER BLOCCHETTI DI RISCONTRO	281
ADATTATORE GAMBO DA 3MM A 6MM	549
ADATTATORE LAMA	092
ADATTATORE PER SEGHE A TAZZA	225
AEROGRAFO CON SERBATOIO A CHIUSURA AUTOCLAVE	465
AEROGRAFO CON SERBATOIO A CHIUSURA AUTOCLAVE	466
AEROGRAFO CON SERBATOIO A CHIUSURA RAPIDA	466
AEROGRAFO CON SERBATOIO A GRAVITA'	465
AEROGRAFO CON SERBATOIO A GRAVITA'	466
AFFILACATENE PER MOTOSEGA	067
AFFILATRICE MANUALE PER DISCHI	068
AFFILATRICE MULTIFUNZIONE	068
AFFILATRICE PER PUNTE ELICOIDALI	067
AFFILATRICE PER PUNTE ELICOIDALI	068
ALBERINI DI FISSAGGIO	558
ALBERO COMPLETO DI PUNTA	225
ALBERO PER FRESE A TAZZA	222
ALESAMETRO CON COMPARATORE	270
ALESATORE A MACCHINA	233
ALIMENTATORE PER ILLUMINAZIONE LED	412
ANELLI ABRASIVI RINFORZATI SPIRABANDS	573
ANELLO DI AZZERAMENTO	275
ANELLO FILETTATO 6G TIPO PASSA METRICO	276
ANELLO FILETTATO TIPO PASSA	276
ANEMOMETRO DIGITALE	296
ANGOLO PER ARREDAMENTO MODULARE DA OFFICINA	406
ANTIADESIVO PER SALDATURE	477
APPARECCHIO A DUE PUNTE PER IL CONTROLLO DELLA CONCENTRICITÀ	280
APPARECCHIO UNIVERSALE A FRESARE PER TORNIO	170
ARCHETTO CON LAMA	392
ARCHETTO CON LAMA, IMPUGNATURA IN ALLUMINIO	392
ARGANO ELETTRICO A 12 V IN CORRENTE CONTINUA	123
ARGANO ELETTRICO A 12 V IN CORRENTE CONTINUA	124
ARGANO MANUALE	136
ARGANO MANUALE A FUNE	136
ARGANO MANUALE CON FRENO	136
ARIA SPRAY	477
ARMADIETTO	417
ARMADIETTO DA PARETE IN KIT DI MONTAGGIO	416
ARMADIO ALTO	410
ARMADIO ALTO A 2 ANTE	410
ARMADIO BASSO A DUE ANTE	410
ARMADIO BASSO MULTIFUNZIONE	410
ARMADIO BASSO PER ARROTOLATORI	410
ARMADIO PENSILE	411
ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	405
ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	406
ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	407
ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	408
ARREDAMENTO MODULARE PER OFFICINA	409
ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 10L	109
ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 30L	109
ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 60L	109
ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 60L CON 2 MOTORI	110
ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 80L 2 MOTORI	110
ASPIRAPOLVERE ASPIRALIQUIDI 80L 3 MOTORI	110
ASPIRATORE PER SABBIATRICI	104
ASPIRATORE PER TRUCIOLI	094
ASPIRATORE PER TRUCIOLI PARZIALMENTE ASSEMBLATO	094
ASPIRATORE PORTATILE	094
ASSORTIMENTO ANELLI ELASTICI	400
ASSORTIMENTO ANELLI ELASTICI PER ESTERNI	399
ASSORTIMENTO CAPICORDA	402
ASSORTIMENTO CHIAVETTE A DISCO	400
ASSORTIMENTO CHIAVETTE PARALLELE	400
ASSORTIMENTO COPPIGLIE	399
ASSORTIMENTO COPPIGLIE DI SICUREZZA	399
ASSORTIMENTO FASCETTE	401
ASSORTIMENTO FUSIBILI AUTO	402
ASSORTIMENTO FUSIBILI IN VETRO	401
ASSORTIMENTO GUAINE TERMORESTRINGENTI	402
ASSORTIMENTO IN VALIGETTA	223
ASSORTIMENTO IN VALIGETTA	224
ASSORTIMENTO IN VALIGETTA	225
ASSORTIMENTO INGRASSATORI	402
ASSORTIMENTO MICROMETRI A TRE PUNTE PER INTERNI, PER FORI CIECHI	273
ASSORTIMENTO MICROMETRI CENTESIMALI PER ESTERNI	272
ASSORTIMENTO MOLLE	400
ASSORTIMENTO OR	400
ASSORTIMENTO PASSACAVI IN GOMMA	401
ASSORTIMENTO PIASTRINE A U CON VITI	401
ASSORTIMENTO RIVETTI	398
ASSORTIMENTO RONDELLE	399
ASSORTIMENTO RONDELLE IN RAME	399
ASSORTIMENTO SFERE D'ACCIAIO CROMATE IN POLLICI	400
ASSORTIMENTO SFERE D'ACCIAIO CROMATE METRICHE	400
ASSORTIMENTO SPINE ELASTICHE	399
ASSORTIMENTO STAFFE PIATTE E AD ANGOLO CON VITI	401
ASSORTIMENTO TERMINALI	402
ATTACCO PER MANDRINO	156
ATTACCO UNIVERSALE PER TORNIO CON MICROINTERRUTTORE DI SICUREZZA	173
ATTREZZO INCLINABILE DA 0° ÷ 90°	165
ATTREZZO PER ROTTURA CODOLO F-COIL	257
AVANZAMENTO AUTOMATICO PER TAVOLE A CROCE	172
AVVITATORE A CRICCHETTO CON BUSSOLE	458
AVVITATORE AD IMPULSI	456
AVVITATORE AD IMPULSI	457
AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI	455
AVVITATORE PNEUMATICO AD IMPULSI	456
AVVOLGICAVO	492
AVVOLGICAVO AUTO RIENTRANTE	492
AVVOLGICAVO AUTO RIENTRANTE CON PORTALAMPADA	492
AVVOLGICAVO DA GIARDINO	493
AVVOLGICAVO INDUSTRIALE	493
AVVOLGITUBO AUTO RIENTRANTE PER ARIA	468
AVVOLGITUBO AUTO RIENTRANTE PER ARIA	469
AZZERATORE CON COMPARATORE CON BASE MAGNETICA	271
BACINELLA PER CAMBIO OLIO	474
BANCO CHIUDIBILE IN ACCIAIO	414
BANCO DA LAVORO IN FERRO IN KIT DI MONTAGGIO	415
BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO	415
BANCO DA LAVORO IN KIT DI MONTAGGIO	416
BANCO MOBILE	421
BANCO MOBILE PER SMONTAGGI CON RECUPERO LIQUIDI	108
BANCO PER PIANO IN GRANITO CON DUE CASSETTI	281
BANCO PER TORNIO	023
BANCO SEGA DOTATO DI LAMA CON RIPORTO IN METALLO DURO	084
BANCO UNIVERSALE PER TRAPANI FRESA	036
BARRETTE TRATTATE E RETTIFICATE	206
BASE	184
BASE	185
BASE MAGNETICA	277
BASE PER TORNIO	023
BASE PER TORNIO	025

ART	PAG
BASE UTENSILE DX	184
BASE UTENSILE SX	184
BATTERIA DI RICAMBIO	302
BATTERIE PER STRUMENTI DIGITALI	402
BAULE IN ACCIAIO	420
BAULE IN ALLUMINIO	420
BECCUCCIO IN METALLO E GUARNIZIONI	479
BICARBONATO DI SODIO PER SABBIARE	104
BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE	301
BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE CON DOPPIO DISPLAY	301
BILANCIA ELETTRONICA DIGITALE CONTAPEZZI RICARICABILE	302
BILANCINA DIGITALE DI PRECISIONE TASCABILE	301
BLACK CLEANER IN NYLON ABRASIVO	558
BLOCCHETTI DI SPUGNA ABRASIVA	561
BLOCCHETTI IN GOMMA	561
BLOCCO PER DISCHI VELCRATI	571
BOCCOLE PORTACONO	168
BORDATUBO PER RAME E ALLUMINIO	395
BORSA INSTALLATORE	445
BORSA PORTA UTENSILI	445
BRACHE PIATTE IN POLIESTERE COLORATO	135
BRASATO PER CANALINI INTERNI	205
BRASATO PER FILETTATURA ESTERNA	205
BRASATO PER FILETTATURA INTERNA	205
BRASATO PER FORI CIECHI	205
BRASATO PER SFACCIARE	205
BRASATO PER SGROSSARE	206
BRASATO PER TRONCARE	206
BROCCA GRADUATA	474
BULBO A RAGGI INFRAROSSI	483
BULINO	382
BUSSOLA A CONO MORSE	170
BUSSOLA CON INSERTO ESAGONALE	336
BUSSOLA CON INSERTO ESAGONALE	339
BUSSOLA CON INSERTO ESAGONALE	342
BUSSOLA CON INSERTO ESAGONALE LUNGO	339
BUSSOLA CON INSERTO ESAGONALE LUNGO	342
BUSSOLA CON INSERTO RIBE	339
BUSSOLA CON INSERTO RIBE	342
BUSSOLA CON INSERTO RIBE LUNGO	339
BUSSOLA CON INSERTO RIBE LUNGO	342
BUSSOLA CON INSERTO TORX	337
BUSSOLA CON INSERTO TORX	339
BUSSOLA CON INSERTO TORX	342
BUSSOLA CON INSERTO TORX LUNGO	339
BUSSOLA CON INSERTO TORX LUNGO	342
BUSSOLA CON INSERTO XZN	337
BUSSOLA CON INSERTO XZN	340
BUSSOLA CON INSERTO XZN	343
BUSSOLA CON INSERTO XZN LUNGO	340
BUSSOLA CON INSERTO XZN LUNGO	343
BUSSOLA DI RIDUZIONE	156
BUSSOLA ESAGONALE MASCHIO AD IMPATTO	350
BUSSOLA RIBE MASCHIO AD IMPATTO	350
BUSSOLA TORX MASCHIO AD IMPATTO	350
BUSSOLA XZN MASCHIO AD IMPATTO	350
CACCIA VITE PNEUMATICO REVERSIBILE DA 1\4"	458
CACCIASPINE	382
CACCIAVITE DINAMOMETRICO DIGITALE	331
CALANDRA	073
CALANDRA	074
CALANDRA CESOIA PIEGATRICE	072
CALANDRA MOTORIZZATA	071
CALIBRO CON COMPARATORE INOX	262
CALIBRO CON COMPARATORE INOX	263
CALIBRO DI PROFONDITÀ SATINATO	264
CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX	262

ART	PAG
CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE INOX DI PROFONDITÀ	264
CALIBRO ELETTRONICO DIGITALE MONOBLOCCO INOX	262
CALIBRO MONOBLOCCO INOX CROMATO OPACO	263
CALIBRO MONOBLOCCO SATINATO INOX	264
CALIBRO PER TRACCIATURA MONOBLOCCO SATINATO	264
CALIBRO SATINATO	263
CALIBRO SATINATO	264
CALIBRO TAMPONE LISCIO H 7 PASSA E NON PASSA TEMPERATO E CEMENTATO	275
CALIBRO TAMPONE LISCIO H7 PASSA E NON PASSA TEMPERATO E CEMENTATO	275
CANADESE BASSO IN TEFAPRENE	509
CANADESE IN TEFAPRENE	509
CANDELETTE DI COLLA PER PISTOLA TERMOCOLLANTE	473
CARICA BATTERIE DIGITALE INTELLIGENTE DA 12 V – 2 A	125
CARICA BATTERIE DIGITALE INTELLIGENTE DA 12 V - 8 A	125
CARICA BATTERIE DIGITALE INTELLIGENTE DA 12 V 2 - 6 - 12A	125
CARICA BATTERIE DIGITALE INTELLIGENTE DA 6 - 12 V - 4 A	125
CARRELLI DA TRASPORTO	137
CARRELLINO RACCOGLI OLIO SENZA SERBATOIO	123
CARRELLO	411
CARRELLO A 2 VASCHE POLIPROPILENE	131
CARRELLO A 3 VASCHE	131
CARRELLO A 7 CASSETTI	422
CARRELLO A 7 CASSETTI COMPLETO DI UTENSILI	425
CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI	425
CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI	426
CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI	427
CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI	428
CARRELLO COMPLETO DI UTENSILI PER L'AUTOMOTIVE	429
CARRELLO CON PIANO IN LEGNO	131
CARRELLO CON PIATTAFORMA IN PVC	131
CARRELLO GOMMATO	132
CARRELLO MULTIUSO	132
CARRELLO PORTA UTENSILI	420
CARRELLO PORTA UTENSILI	421
CARRELLO PORTA UTENSILI	424
CARRELLO PORTA UTENSILI A 6 CASSETTI	422
CARRELLO PORTA UTENSILI A 6 CASSETTI	423
CARRELLO PORTA UTENSILI A 7 CASSETTI	422
CARRELLO PORTA UTENSILI A 7 CASSETTI	423
CARRELLO PORTA UTENSILI A 8 CASSETTI	422
CARRELLO PORTA UTENSILI A 8 CASSETTI	423
CARRELLO PORTACONI	168
CARRELLO REGOLABILE IN ALTEZZA	130
CARRELLO SGABELLO SOTTAUTO 2 IN 1	128
CARRELLO SOTTAUTO A 6 RUOTE	128
CARRELLO SOTTAUTO IN PLASTICA	128
CARRELLO SPOSTA MOTO	127
CARTA LATTICE IMPERMEABILE	573
CARTUCCIA DI GRASSO	475
CASSETTA ATTREZZI	423
CASSETTA ATTREZZI	441
CASSETTIERA A 4 CASSETTI	410
CASSETTIERA A 5 CASSETTI	410
CASSETTIERA A 7 CASSETTI	410
CASSETTIERA A 9 CASSETTI	411
CASSETTIERA A CARRELLO	411
CASSETTIERA CON 4 VALIGETTE PORTA MINUTERIA	441
CASSETTIERA GRANDE ALL'AMERICANA	411
CASSETTIERA IN ACCIAIO CON VALIGETTE IN PLASTICA	418
CASSETTIERA MODULARE CON CASSETTI ESTRAIBILI	419
CASSETTIERA MODULARE CON VASSOI ESTRAIBILI	419
CASSETTIERA PORTA UTENSILI	417
CASSETTIERE CON CASSETTI ESTRAIBILI TRASPARENTI	418
CASSETTO IN ACCIAIO CON SERRATURA	415

ART	PAG
CAVALLETTO A RULLO	061
CAVALLETTO ANTERIORE PER MOTO	127
CAVATRICE	081
CAVO A SPIRALE DI SICUREZZA PER UTENSILI	381
CAZZUOLA PUNTA QUADRA	496
CAZZUOLA PUNTA TONDA	496
CAZZUOLINO PUNTA TONDA	496
CENTRATORE A 2 ASSI	271
CENTRATORE LUMINOSO	271
CENTRATORE LUMINOSO E SONORO	271
CENTRATORE MECCANICO A MOLLA	271
CERCAMETALLI	297
CESOIA A LEVA	074
CESOIA DESTRA PER LAMIERA	393
CESOIA DRITTA PER LAMIERA	393
CESOIA PER LAMIERA CON BANCO	072
CESOIA PER LAMIERA DA BANCO	072
CESOIA SINISTRA PER LAMIERA	393
CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO	352
CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO LUNGA	349
CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO LUNGA	351
CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO LUNGA	352
CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO, SERIE NORMALE	349
CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO, SERIE NORMALE	351
CHIAVE A BUSSOLA AD IMPATTO,SERIE NORMALE	351
CHIAVE A BUSSOLA CON IMPUGNATURA	358
CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE LUNGA	336
CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE LUNGA	338
CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE LUNGA	341
CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE, SERIE NORMALE	336
CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE, SERIE NORMALE	338
CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE, SERIE NORMALE	341
CHIAVE A BUSSOLA ESAGONALE, SERIE NORMALE	344
CHIAVE A BUSSOLA FLESSIBILE CON IMPUGNATURA	358
CHIAVE A BUSSOLA PER CANDELA	340
CHIAVE A BUSSOLA PER CANDELA	343
CHIAVE A BUSSOLA POLIGONALE LUNGA	341
CHIAVE A BUSSOLA POLIGONALE, SERIE NORMALE	336
CHIAVE A BUSSOLA POLIGONALE, SERIE NORMALE	338
CHIAVE A BUSSOLA POLIGONALE, SERIE NORMALE	341
CHIAVE A BUSSOLA POLIGONALE, SERIE NORMALE	344
CHIAVE A CROCE	330
CHIAVE A CROCE SMONTABILE	330
CHIAVE A T CON BUSSOLA ESAGONALE PROFONDA	328
CHIAVE A T CON BUSSOLA ESAGONALE SNODATA	328
CHIAVE A T CON BUSSOLA ESAGONALE SNODATA MAGNETICA	328
CHIAVE CANDELA	327
CHIAVE COMBINATA CON TESTA A CRICCHETTO SNODATA	314
CHIAVE DINAMOMETRICA	331
CHIAVE DINAMOMETRICA	332
CHIAVE DINAMOMETRICA DIGITALE	331
CHIAVE DINAMOMETRICA DIGITALE PER GOMMISTI	330
CHIAVE DINAMOMETRICA ELETTRONICA DIGITALE	331
CHIAVE DINAMOMETRICA ELETTRONICA DIGITALE, LETTURA DI COPPIA E ANGOLO	330
CHIAVE DINAMOMETRICA IN SET	332
CHIAVE DINAMOMETRICA IN SET	333
CHIAVE FILTRO A CATENA	329
CHIAVE FILTRO A NASTRO	329
CHIAVE PER BOMBOLA GAS	322
CHIAVE PER CANDELA	328
CHIAVE PER FILTRO A NASTRO REGOLABILE IN ACCIAIO	329
CHIAVE PER GHIERE	167
CHIAVE POLIGONALE PIATTA	320
CHIAVE TORX MASCHIO A "T"	327
CHIAVI A CRICCHETTO	314

ART	PAG
CHIAVI A FORCHETTA A PERCUSSIONE	319
CHIAVI A MEZZALUNA	321
CHIAVI A T CON BUSSOLA ESAGONALE SNODATA	328
CHIAVI A TUBO	322
CHIAVI A TUBO ESAGONALI	322
CHIAVI BUSSOLA ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA	353
CHIAVI BUSSOLA LUNGHE ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA	354
CHIAVI COMBINATE	307
CHIAVI COMBINATE	318
CHIAVI COMBINATE CORTE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO	320
CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO	316
CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO	317
CHIAVI DINAMOMETRICHE	332
CHIAVI ESAGONALI CON MANICO ANATOMICO IN PLASTICA	324
CHIAVI ESAGONALI CON MANICO IN PLASTICA	324
CHIAVI ESAGONALI MASCHIO A "T"	324
CHIAVI ESAGONALI MASCHIO A ''T''	324
CHIAVI FISSE	307
CHIAVI FISSE	317
CHIAVI FISSE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO	315
CHIAVI INGLESE CROMATE	321
CHIAVI MASCHIO ESAGONALI	325
CHIAVI POLIGONALI	318
CHIAVI POLIGONALI A PERCUSSIONE	319
CHIAVI TORX CON MANICO ANATOMICO IN PLASTICA	326
CHIAVI TORX CON MANICO IN PLASTICA	327
CHIODATRICE PALMARE PNEUMATICA	454
CHIODATRICE PNEUMATICA	453
CHIODATRICE PNEUMATICA	454
CHIODI	398
CHIODI METALLICI	398
CICLONE PER SABBIATRICI	104
CINTURA DI POSIZIONAMENTO SUL LAVORO	502
CODOLINO	163
CODOLINO	164
COLTELLO A CALDO TAGLIA POLISTIROLO CON TEMPERATURA REGOLABILE	472
COLTELLO A CALDO TAGLIA POLISTIROLO CON TEMPERATURA REGOLABILE	473
COLTELLO PER PIALLA	081
COLTELLO PER PIALLA	082
COLTELLO STOZZATORE NORMALE A DISCO	235
COMANDO A FILO PER MARCATRICE	112
COMANDO A PEDALE PER MARCATRICE	112
COMBINATA DA LEGNO 8 LAVORAZIONI	079
COMPARATORE CENTESIMALE	268
COMPARATORE CENTESIMALE	269
COMPARATORE CENTESIMALE ANTIURTO	268
COMPARATORE DIGITALE CENTESIMALE MULTIFUNZIONE	268
COMPARATORE DIGITALE MILLESIMALE MULTIFUNZIONE	268
COMPARATORE MILLESIMALE	268
COMPASSO	285
CONNETTORE A CHIUSURA AUTOMATICA	503
CONO DI COTONE	565
CONTAFILETTI A 58 LAME	285
CONTAGIRI DIGITALE A CONTATTO	297
CONTAGIRI DIGITALE OTTICO	297
CONTAGIRI DIGITALE OTTICO E A CONTATTO	297
CONTENITORE RIBALTABILE PER TRUCIOLI CON RUOTE	139
CONTENITORE UNIVERSALE	420
CONTROPUNTA FISSA CON CUSPIDE IN METALLO DURO	155
CONTROPUNTA REGOLABILE IN ALTEZZA	149
CONTROPUNTA ROTANTE	155
CONTROPUNTA ROTANTE PER TUBI	155

ART	PAG
COPIA PER TORNIO LEGNO	077
COPPIA DI CAVALLETTI	121
COPPIA DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO	449
COPPIA DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO RIVESTITE IN FIBRA	450
COPPIA DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO RIVESTITE IN GOMMA	449
COPPIA DI COPRIGANASCE PRISMATICHE MAGNETICHE IN ALLUMINIO	450
COPPIA DI FLANGE	550
COPPIA DI TUBI IN PLASTICA PER ASPIRAPOLVERE	111
COPPIA GANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO	449
COPPIA GUANTI	105
COPPIA LUCI A LED PER BICICLETTA	487
COPPIA MASCHI BSP STI PER F-COIL	256
COPPIA MASCHI METRICI STI PER F-COIL	255
COPPIA PRISMI RETTIFICATI	286
COPPIA PROTEZIONI IN PLASTICA	134
COPPIA SUPPORTI MENSOLA	168
COPPIA TUBI IN METALLO PER ASPIRAPOLVERE	111
CORDINO ANTICADUTA CON ASSORBITORE DI ENERGIA	503
CORDINO DI SICUREZZA REGOLABILE	502
CORINDONE	104
COTONE A FUNGO CON GAMBO	565
CREATORE PER INGRANAGGI CILINDRICI CON ANGOLO DI PRESSIONE 20°	235
CRIC A BOTTIGLIA	129
CRIC A CARRELLO	120
CRIC A CARRELLO	121
CRIC A PROFILO RIBASSATO	120
CRIC IDRAULICO A PROFILO RIBASSATO	129
CRICCHETTO ERGONOMICO	334
CRICCHETTO ERGONOMICO	335
CRICCHETTO ERGONOMICO CON TESTA ANTISPORCO	334
CRICCHETTO REVERSIBILE	335
CRICCHETTO REVERSIBILE A CAMBIO RAPIDO 3 IN 1	334
CUFFIE ANTIRUMORE AD ARCHETTO	505
CURVAFERRI	075
CURVAPROFILATI MOTORIZZATA A 3 RULLI	073
CURVATUBI IDRAULICO 1\2 - 2"	075
CURVATUBO PER TUBI IN RAME	075
CUTTER A SERRAMANICO, LAME DI RICAMBIO INCLUSE	389
CUTTER AUTOMATICO CON GUIDALAMA IN ACCIAIO, LAME DI RICAMBIO INCLUSE	389
CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO	388
CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO	389
CUTTER CON GUIDALAMA IN ACCIAIO, LAME DI RICAMBIO INCLUSE	388
CUTTER DI SICUREZZA, LAME DI RICAMBIO INCLUSE	389
DIAMANTE PER RAVVIVARE MOLE	538
DIMA A VENTOSA CON FORI DI GUIDA	230
DIMA REGOLABILE A VENTOSA	230
DINAMOMETRI DIGITALI	302
DISCHETTI IN COTONE VENTILATI	563
DISCHETTI IN SISAL E COTONE	564
DISCHI ABRASIVI	567
DISCHI DIAMANTATI CORONA CONTINUA	539
DISCHI DIAMANTATI PER GRES PORCELLANANTO PROFESSIONALI	539
DISCHI DIAMANTATI VENTILATI	539
DISCHI DIAMANTATI VENTILATI A SEGMENTI	540
DISCHI DIAMANTATI VENTILATI A SEGMENTI PROFESSIONALI	539
DISCHI DIAMANTATI VENTILATI PROFESSIONALI	539
DISCHI DIVISORI PER TAVOLA A DIVIDERE	148
DISCHI IN COTONE CON GAMBO	565
DISCHI IN COTONE TRAPUNTATO	564
DISCHI IN FELTRO	562
DISCHI IN FIBRA VULCANIZZATA	567
DISCHI IN LANA VELCRATI	566
DISCHI IN NYLON ABRASIVO	558
DISCHI IN RETE VELCRATI	569
DISCHI IN SISAL E COTONE	564
DISCHI LAMELLARI IN FELTRO	562
DISCHI LAMELLARI SURFACE CONDITIONING	560
DISCHI NON-WOVEN PER FINITURA	559
DISCHI ONDULATI	565
DISCHI PER LEGNO CON RIPORTO IN METALLO DURO	258
DISCHI PIANI CON FORO PER TRAPANO	558
DISCHI SURFACE CONDITIONING	560
DISCHI TRAPUNTATI IN SISAL	564
DISCHI VELCRATI	568
DISCHI VELCRATI	569
DISCHI VENTILATI	564
DISCO DA SBAVO PER ALLUMINIO	534
DISCO DA SBAVO PERFORMANCE	535
DISCO DA SBAVO PROFESSIONAL	533
DISCO DA SBAVO PROFESSIONAL ALLO ZIRCONIO	533
DISCO DA SBAVO STRONG CUT	535
DISCO DA TAGLIO INOX	533
DISCO DA TAGLIO PER ALLUMINIO	534
DISCO DA TAGLIO PERFORMANCE	534
DISCO DA TAGLIO PERFORMANCE	535
DISCO DA TAGLIO PROFESSIONAL	533
DISCO DA TAGLIO PROFESSIONAL ALLO ZIRCONIO	533
DISCO DA TAGLIO STRONG CUT	535
DISCO DIAMANTATO TURBO VENTILATO	540
DISCO IN FELTRO CONICO	563
DISCO IN LANA ATTORCIGLIATA	565
DISCO LAMELLARE GRINDFLEX BIGGER	519
DISCO LAMELLARE GRINDFLEX CLASSIC	518
DISCO LAMELLARE GRINDFLEX CLASSIC	519
DISCO LAMELLARE GRINDFLEX CLASSIC	520
DISCO LAMELLARE GRINDFLEX DUAL FLAP	519
DISCO LAMELLARE GRINDFLEX DUAL FLAP	520
DISCO LAMELLARE GRINDFLEX REAL FLAT	519
DISCO LAMELLARE PERFORMANCE BIGGER	523
DISCO LAMELLARE PERFORMANCE CLASSIC	522
DISCO LAMELLARE PERFORMANCE CLASSIC	523
DISCO LAMELLARE PERFORMANCE CLASSIC	525
DISCO LAMELLARE PERFORMANCE DUAL FLAP	523
DISCO LAMELLARE PERFORMANCE DUAL FLAP	525
DISCO LAMELLARE PERFORMANCE REAL FLAT	523
DISCO LAMELLARE PERFORMANCE TIGER	524
DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL BIGGER	527
DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL CLASSIC	526
DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL CLASSIC	527
DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL CLASSIC	529
DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL DUAL FLAP	527
DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL DUAL FLAP	529
DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL REAL FLAT	527
DISCO LAMELLARE PROFESSIONAL TIGER	528
DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC	514
DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC	515
DISCO LAMELLARE SMARTFLEX CLASSIC	516
DISCO LAMELLARE SMARTFLEX DUAL FLAP	515
DISCO LAMELLARE SPECIALTY ALU CLASSIC	532
DISCO LAMELLARE ZIRCOCER CLASSIC	530
DISCO LAMELLARE ZIRCOCER CLASSIC	531
DISCO LAMELLARE ZIRCOCER RAPTOR	531
DISCO NON TESSUTO BIANCO	565
DISCO NON TESSUTO COMPRESSO	559
DISCO PER ALLUMINIO E MATERIALI PLASTICI CON RIPORTO IN METALLO DURO	258
DISCO VELCRATO GOLD	568
DISCO VELCRATO IN FELTRO	563
DISCO VELCRATO TRIZACT™	569

ART	PAG
DISOSSIDANTE PER CONTATTI ELETTRICI ED ELETTRONICI	478
DISPENSER PER NASTRI DA IMBALLAGGIO	497
DIVISORE ORIZZONTALE VERTICALE A SCATTI RAPIDO	147
DIVISORE PER MARCATRICE	112
DIVISORE RAPIDO A SCATTI ORIZZONTALE E VERTICALE	147
DIVISORE SEMI UNIVERSALE COMPLETO DI CONTROPUNTA E DISCHI DIVISORI	151
DIVISORE UNIVERSALE COMPLETO DI MANDRINO, CONTROPUNTA E DISCHI DIVISORI	150
DUROMETRO DA BANCO	300
DUROMETRO DA BANCO ROCKWELL	299
DUROMETRO DIGITALE SHORE "A"	299
DUROMETRO DIGITALE SHORE "D"	299
DUROMETRO SHORE "A"	298
ELMETTO IN POLITENE	502
ENDOSCOPIO FLESSIBILE PER MECCANICA	291
ESPANSORE CENTRIFUGO	553
ESPANSORE PNEUMATICO	552
ESPULSORE	220
ESTRATTORE A 2 GRIFFE	357
ESTRATTORE A 3 GRIFFE	357
ESTRATTORE F-COIL	257
ESTRATTORE MAGNETICO FLESSIBILE CON LUCE A LED E BASE CALAMITATA	356
ESTRATTORE MAGNETICO FLESSIBILE LUMINOSO	356
ESTRATTORI PER CONO MORSE	156
FALSA SQUADRA	282
FARETTI LED	483
FARETTO A LED AD ALTA POTENZA	487
FARETTO A LED RICARICABILE 20W 600/1450 LM	491
FARETTO LED 10W E SENSORE DI MOVIMENTO E LUMINOSITÀ	484
FARETTO LED 10W E SUPPORTO	483
FARETTO LED 50W E TREPPIEDE	484
FARO A LED CON BASE MAGNETICA	484
FARO MULTIFUNZIONE A LED RICARICABILE CON USB	490
FAST LOCK FELTRO	548
FAST LOCK SURFACE CONDITIONING	547
FAST LOCK UNITIZED	547
FAST LOCK ZIRCONIO TOP SIZE	547
FELTRINI SU GAMBO	563
FERMA RUOTE DA GARAGE	124
FIBRODISCO FLESSIBILE VIPER	534
FILIERA METRICA PER PASSO MA	244
FILIERA PER FILETTATURA GAS CILINDRICA	244
FILM ESTENSIBILE PER IMBALLAGGIO	497
FILTRO CICLONE	105
FILTRO HEPA PER ASPIRAPOLVERE	111
FILTRO IN HEPA	111
FILTRO PER ASPIRAPOLVERE	111
FILTRO PER CICLONE	105
FISSATRICE PNEUMATICA	453
FISSATRICE PNEUMATICA PER SPILLI	453
FISSATRICE PNEUMATICA PER SPILLI	454
FISSATRICE\CHIODATRICE PNEUMATICA	453
FLANGIA CON PERNI	157
FLESSOMETRO	287
FLESSOMETRO MAGNETICO	287
FOGLI DI SPUGNA ABRASIVA	561
FOGLI DI TELA RESINATA	572
FOGLI IN PANNO ABRASIVO	560
FONOMETRO INTEGRATORE DIGITALE	296
FORBICE INOX	394
FORBICE LAMIERA TIPO AMERICANO	394
FORBICE MULTIUSO	394
FORBICE PER ELETTRICISTA	394
FORBICE PER ELETTRICISTA CON MANICI ISOLATI	394
FORBICE PER POTATURA A CRICCHETTO	397
FORNO PER FUCINAZIONE	074
FRATTONE PER COLLA CON MANICO IN ABS	496
FRATTONE PER STUCCATORI CON MANICO IN ABS	496
FRESA A CAROTARE LUNGA CON ATTACCO WELDON	220
FRESA A INSERTI NEGATIVI PER SPIANATURA	188
FRESA A INSERTI PER SPIANATURA	188
FRESA A INSERTO	186
FRESA A INSERTO	188
FRESA A SCALINI	237
FRESA A SVASARE ANTIVIBRANTE	237
FRESA A SVASARE ANTIVIBRANTE, 3 TAGLIENTI A 90°	237
FRESA A TAZZA	222
FRESA A TAZZA CON INSERTI IN METALLO DURO	221
FRESA A TAZZA PER EDILIZIA CON TAGLIENTI IN METALLO DURO	227
FRESA A TESTA VELOCE	032
FRESA A TESTA VELOCE CON INVERTER	031
FRESA A TESTA VELOCE VERTICALE	030
FRESA CILINDRICA PER CONTORNATURA	189
FRESA FRONTALE A 2 TAGLIENTI	236
FRESA FRONTALE A 4 TAGLIENTI	236
FRESA PER CONTORNATURA	189
FRESA PER RECUPERO INSERTO	187
FRESA PER SPALLAMENTI	187
FRESA PER SPALLAMENTI	188
FRESA PER SPIANATURA	189
FRESA PER SPIANATURA	190
FRESA UNIVERSALE A TESTA VELOCE	031
FRESA VERTICALE A TESTA VELOCE CON INVERTER	028
FRESA VERTICALE CON TESTA VELOCE	029
FRESE A CAROTARE CON ATTACCO WELDON	219
FRESE A CAROTARE CON ATTACCO WELDON	220
FRESE ROTATIVE	546
FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	541
FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	542
FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	543
FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	544
FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	545
FRESE ROTATIVE A TAGLIO DIAMANTE	546
FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	541
FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	542
FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	543
FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	544
FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	545
FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO	546
FRESE ROTATIVE A TAGLIO SINGOLO LUNGHE	542
FRESE ROTATIVE IN MD TAGLIO DIAMANTE LUNGO	542
FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	541
FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	542
FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	543
FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	544
FRESE ROTATIVE PER ALLUMINIO	545
FUNI TONDE IN POLIESTERE	135
FUSTELLATRICE RINFORZATA	395
GAMBO LUNGO PER FRESE A TAZZA PER EDILIZIA	227
GAMBO PER FRESE A TAZZA PER EDILIZIA	227
GAMBO PER RULLINI AVVOLTI	574
GANASCE DI RICAMBIO	142
GANASCE DI RICAMBIO	143
GANCI	421
GENERATORE AD INVERTER	494
GENERATORE AD INVERTER CARRELLATO	494
GENERATORE AD INVERTER CARRELLATO CON AVVIAMENTO ELETTRICO	494
GHIERA DI RICAMBIO	167
GIRAFILIERA	243
GIRAMASCHI A CRICCHETTO	243

ART	PAG
GIRAMASCHI REGOLABILI	243
GIRATUBO	378
GIRATUBO A 45°	378
GIRATUBO A 90°	378
GIRAVITE A CROCE ISOLATO	363
GIRAVITE A CROCE PH CON PUNTA DIAMANTATA	360
GIRAVITE A CROCE PH, APPENDIBILE	361
GIRAVITE A CROCE PH, APPENDIBILE	362
GIRAVITE A CROCE PZ CON PUNTA DIAMANTATA	360
GIRAVITE A CROCE PZ CON PUNTA DIAMANTATA	361
GIRAVITE A CROCE PZ, APPENDIBILE	362
GIRAVITE A PERCUSSIONE	364
GIRAVITE A TAGLIO CON PUNTA DIAMANTATA	360
GIRAVITE A TAGLIO ELETTRICISTA CON PUNTA DIAMANTATA	360
GIRAVITE A TAGLIO ISOLATO	363
GIRAVITE A TAGLIO, APPENDIBILE	361
GIRAVITE CERCAFASE	293
GIRAVITE CORTO A CROCE (PH)	310
GIRAVITE CORTO A DOPPIA CROCE (PZ)	310
GIRAVITE DI PRECISIONE A TAGLIO	364
GIRAVITE DI PRECISIONE ESAGONALE	364
GIRAVITE DI PRECISIONE PHILLIPS	364
GIRAVITE DI PRECISIONE TORX	364
GIRAVITE ELETTRICISTA, APPENDIBILE	361
GIRAVITI A CROCE (PH)	309
GIRAVITI A DOPPIA CROCE (PZ)	310
GIRAVITI A TAGLIO	309
GIRAVITI CON PROFILO TORX E IMPUGNATURA A T	308
GIRAVITI CON TESTA ESAGONALE E IMPUGNATURA A T	308
GIRAVITI CORTI A TAGLIO	309
GONIOMETRO DIGITALE E LIVELLA CON 2 FIALE	290
GONIOMETRO SEMPLICE	290
GONIOMETRO UNIVERSALE	290
GRAFFATRICE CHIODATRICE MANUALE	453
GRAFFE	398
GRASSO AL LITIO	478
GRASSO AL RAME	477
GRASSO MULTIUSO	476
GRIFFA PROLUNGATA	357
GRU IDRAULICA PIEGHEVOLE	122
GRUETTA IDRAULICA PIEGHEVOLE	122
GUANTI IN NITRILE	501
GUANTI IN NITRILE CLEAN MONKEY	501
GUANTI IN NITRILE GREASE MONKEY	501
GUANTI IN VINILE	501
GUANTI PER SABBIATRICE	105
GUANTO A FILO CONTINUO 100% NYLON / LATTICE	499
GUANTO A FILO CONTINUO 100% NYLON / LATTICE	500
GUANTO A FILO CONTINUO 100% NYLON / POLIURETANO	499
GUANTO A FILO CONTINUO 100% NYLON / POLIURETANO NINJA LITE	499
GUANTO A FILO CONTINUO 100% POLIESTERE / NITRILE	498
GUANTO A FILO CONTINUO 100% POLIESTERE / NITRILE	499
GUANTO A FILO CONTINUO CALIBRO 13 CON DYNEEMA® + FILATO LYCRA® / POLIURETANO	500
GUANTO A FILO CONTINUO CALIBRO 13 IN POLIESTERE / NITRILE	500
GUANTO A FILO CONTINUO CALIBRO 15 NYLON-ELASTAN / NITRILE SCHIUMATO	500
GUANTO A FILO CONTINUO COTONE-POLIESTERE / LATTICE	499
GUANTO A FILO CONTINUO IN 100% NYLON/ POLIURETANO	499
GUANTO A FILO CONTINUO IN 100% POLIESTERE/ POLIURETANO	499
GUANTO IN FIORE BOVINO	498
GUANTO IN FIORE BOVINO/CROSTA	498
GUANTO IN FIORE OVINO/COTONE	498

ART	PAG
GUANTO IN LATTICE INDUSTRIALE	501
GUANTO IN NITRILE	500
GUANTO IN TESSUTO JERSEY DI COTONE IMPREGNATO IN NBR	498
GUARNIZIONE PER BECCUCCIO	479
GUARNIZIONE PER TANICHE	479
IGROMETRO PER LA MISURAZIONE DI UMIDITÀ	296
ILLUMINAZIONE LED PER ARREDAMENTO DA OFFICINA	412
IMBRACATURA ANTICADUTA	503
IMBUTO IN PLASTICA	475
IMPUGNATURA ANATOMICA ANTISDRUCCIOLO	386
IMPUGNATURA PER BUSSOLE DA 1/4''	335
INCISORE CON DENTI RIPORTATI IN METALLO DURO	081
INCUDINE IN GHISA	452
INCUDINE PER TARATURA SCLEROMETRO	300
INCUDINI IN ACCIAIO INDURITO C50	452
INDICATORE A TASTO BIMILLESIMALE	269
INDICATORE A TASTO CENTESIMALE	269
INDICATORE A TASTO CENTESIMALE	270
INDICATORE A TASTO CENTESIMALE CON TASTATORE LUNGO	269
INGRASSATORE MANUALE	475
INGRASSATORE MANUALE A LEVA 500 CC	475
INGRASSATORE PNEUMATICO	475
INNESTATRICE UNIVERSALE	397
INOX SPRAY	477
INSERTI A CROCE PH	370
INSERTI A CROCE PH	371
INSERTI A CROCE PH ANTI SLIP	370
INSERTI A CROCE PZ	370
INSERTI A CROCE PZ	371
INSERTI A CROCE PZ ANTI SLIP	370
INSERTI A TAGLIO	370
INSERTI A TAGLIO	371
INSERTI AURICOLARI CON ARCHETTO	505
INSERTI AURICOLARI MONOUSO IN SCHIUMA DI POLIURETANO	505
INSERTI ESAGONALI	370
INSERTI PER FILETTATURA ESTERNA	204
INSERTI PER FILETTATURA INTERNA	204
INSERTI PER FRESATURA	201
INSERTI PER FRESATURA	202
INSERTI PER FRESATURA	203
INSERTI PER SCANALATURA	204
INSERTI PER TORNITURA	195
INSERTI PER TORNITURA	196
INSERTI PER TORNITURA	197
INSERTI PER TORNITURA	198
INSERTI PER TORNITURA	199
INSERTI PER TORNITURA	200
INSERTI PER TRONCATURA	204
INSERTI TORX	370
INSERTI TORX	371
INSERTO DI RICAMBIO	070
INSERTO FILETTATO AUTOBLOCCANTE INOX H=1,5XD	253
INSERTO FILETTATO INOX	248
INSERTO FILETTATO INOX BSF H=1,5XD	253
INSERTO FILETTATO INOX BSP H=1,5XD	254
INSERTO FILETTATO INOX BSW H=1,5XD	253
INSERTO FILETTATO INOX H=1,5XD	252
INSERTO FILETTATO INOX H=1XD	251
INSERTO FILETTATO INOX H=2,5XD	252
INSERTO FILETTATO INOX H=2XD	252
INSERTO FILETTATO INOX H=3XD	253
INSERTO FILETTATO INOX UNC H=1,5XD	254
INSERTO FILETTATO INOX UNF H=1,5XD	254
INSERTO PER FRESATURA	201
INSERTO PER FRESATURA	202

ART	PAG
INSERTO PER FRESATURA	203
INSERTO PER TORNITURA	195
INSERTO PER TORNITURA	196
INSERTO PER TORNITURA	197
INSERTO PER TORNITURA	198
INSERTO PER TORNITURA	199
INSERTO PER TORNITURA	200
INSERTO PER TRONCATURA	204
KIT DI REFRIGERAZIONE PER MACCHINE UTENSILI	172
KIT FILETTATURA PER ESTERNO	181
KIT FILETTATURA PER INTERNO	182
KIT FILETTI A BUSSOLA PER CANDELE	248
KIT METRICA DI RIPARAZIONE CON FILETTI A BUSSOLA PER CANDELETTE	249
KIT METRICO DI RIPARAZIONE CON FILETTI A BUSSOLA PER CANDELE	248
KIT RICAMBI	184
KIT RIPARAZIONE FILETTI BSF F-COIL	250
KIT RIPARAZIONE FILETTI BSF F-COIL 1/4-1/2	249
KIT RIPARAZIONE FILETTI BSP F-COIL	250
KIT RIPARAZIONE FILETTI BSW F-COIL	249
KIT RIPARAZIONE FILETTI BSW F-COIL 1/4-1/2	249
KIT RIPARAZIONE FILETTI INOX	245
KIT RIPARAZIONE FILETTI M5 - M12 INOX	245
KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI CANDELE F-COIL	248
KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL	245
KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL	246
KIT RIPARAZIONE FILETTI METRICI F-COIL	247
KIT RIPARAZIONE FILETTI UNC F-COIL	250
KIT RIPARAZIONE FILETTI UNF F-COIL	251
KIT RIPARAZIONE FILETTI UNF F-COIL 1/4-1/2	251
KIT STAFFAGGIO	154
LAMA	092
LAMA BIMETALLICA	393
LAMA BIMETALLICA PER METALLO	258
LAMA DI RICAMBIO	473
LAMA IN ACCIAIO AL CARBONIO	393
LAMA PER LEGNO	258
LAMATORE CON ATTACCO CILINDRICO GRADO FINO	234
LAMATORE CON ATTACCO CILINDRICO PER PREFORI DI FILETTATURE	233
LAMATORE CON ATTACCO CILINDRICO TIPO MEDIO	234
LAME PER LEGNO	258
LAMPADA A 48 LED CON LENTE	485
LAMPADA A BASSO CONSUMO ENERGETICO	485
LAMPADA A LED PER MACCHINE UTENSILI	174
LAMPADA A LED RICARICABILE	489
LAMPADA A LED RICARICABILE	490
LAMPADA A LED RICARICABILE MAGNETICA	490
LAMPADA A LED RICARICABILE MAGNETICA CON GANCI ESTENSIBILI	491
LAMPADA AL NEON APPENDIBILE	491
LAMPADA ALOGENA PER MACCHINE UTENSILI	174
LAMPADA DA TAVOLO	486
LAMPADA DA TESTA CON SENSORE	487
LAMPADA LED RICARICABILE ULTRA SOTTILE	490
LAMPADA MAGNETICA CON 24 + 3 LED	489
LAMPADA MAGNETICA CON 24 LED	489
LAMPADA MAGNETICA CON 30 + 7 LED	489
LAMPADA MAGNETICA INCLINABILE CON 10 + 1 LED	488
LAMPADA RICARICABILE CON TECNOLOGIA LED COB	490
LAMPADA SNODATA	485
LAMPADA SNODATA CON LENTE	485
LANCIA CORTA PER ASPIRAPOLVERE	111
LASER AUTOLIVELLANTE	287
LAVAPEZZI AD ACQUA CALDA	107
LAVAPEZZI DA BANCO	107
LENTE DI PRECISIONE PER MISURAZIONI	291
LENTE IN CRISTALLO	486
LENTE IN CRISTALLO CON LED	486
LETTERE HRC 58-60	113
LEVA	386
LEVA A CRICCO REVERSIBILE CON ESTRATTORE	335
LEVA A T SCORREVOLE	338
LEVA A T SCORREVOLE	340
LEVA A T SCORREVOLE	343
LEVA A T SCORREVOLE	344
LEVA CON ESTREMITA' A PUNTA	387
LEVA GOMMISTA	387
LEVA GOMMISTA PER MOTO	387
LEVE A BATTERE	387
LEVICINO CARPENTIERE IN ACCIAIO FORGIATO	387
LEVIGATRICE A NASTRO DA BANCO INCLINABILE	091
LEVIGATRICE A NASTRO INCLINABILE	069
LEVIGATRICE A NASTRO INCLINABILE	070
LEVIGATRICE A NASTRO INCLINABILE CON BANCO	070
LEVIGATRICE A NASTRO VERTICALE E DISCO	092
LEVIGATRICE PNEUMATICA	460
LEVIGATRICE PNEUMATICA ROTORBITALE DA 150 mm CON ASPIRAZIONE	461
LEVIGATRICE PNEUMATICA ROTORBITALE DA 150 mm CON ASPIRAZIONE INTEGRATA	461
LIMA PIATTA DIAMANTATA	385
LIME PER MECCANICA	386
LIQUIDO LAVAPEZZI	108
LIVELLA	289
LIVELLA DIGITALE	288
LIVELLA DIGITALE CON RAGGIO LASER	288
LIVELLA DIGITALE INCLINOMETRO E GONIOMETRO CON MAGNETE	288
LIVELLA LINEARE	289
LIVELLA MAGNETICA	289
LIVELLA QUADRA	289
LIVELLA QUADRA DIGITALE	289
LIVELLATORE DI CARICO	122
LUBRIFICANTE ADESIVO PER CATENE	478
LUBRIFICANTE SECCO AL PTFE (TEFLON)	477
LUCE A LED DA CASCO	487
LUXMETRO DIGITALE	296
MACCHINA MARCATRICE A MICROPUNTI PORTATILE	112
MACCHINA MARCATRICE A MICROPUNTI, PNEUMATICA	112
MAGNETIZZATORE/DEMAGNETIZZATORE PER GIRAVITI	365
MANDRINO AUTOCENTRANTE	158
MANDRINO AUTOCENTRANTE A 4 GRIFFE	078
MANDRINO AUTOCENTRANTE DI PRECISIONE	158
MANDRINO AUTOCENTRANTE DI PRECISIONE	159
MANDRINO AUTOSERRANTE	156
MANDRINO AUTOSERRANTE CON GHIERA DI BLOCCAGGIO	156
MANDRINO AUTOSERRANTE DI PRECISIONE	157
MANDRINO CON LUBRIFICAZIONE INTERNA PER FRESE A CAROTARE	161
MANDRINO CONO MORSE COMBINATO	165
MANDRINO PER TORNIO	078
MANDRINO PORTA FRESA A GAMBO CONICO	163
MANDRINO PORTA FRESE A GAMBO CONICO	162
MANDRINO PORTA FRESE A GAMBO CONICO	163
MANDRINO PORTA FRESE A GAMBO CONICO	164
MANDRINO PORTA FRESE COMBINATO	162
MANDRINO PORTA FRESE COMBINATO	164
MANDRINO PORTA FRESE TIPO WELDON	162
MANDRINO PORTA FRESE TIPO WELDON	163
MANDRINO PORTA PUNTE	162
MANDRINO PORTA PUNTE	163
MANDRINO PORTAFRESE TIPO WELDON	165
MANDRINO WESTCOTT	081

ART	PAG
MANDRINO "WESTCOTT"	081
MANIGLIA PER FILM ESTENSIBILE	497
MARTELLINA MALEPEGGIO	380
MARTELLO CARPENTIERE	379
MARTELLO CARPENTIERE	380
MARTELLO PESANTE CON 4 SCALPELLI ESAGONALI	460
MARTELLO TIPO TEDESCO	379
MASCHERINA IGIENICA	506
MASCHERINA IN TESSUTO NON TESSUTO	506
MASCHERINA IN TESSUTO NON TESSUTO CON CARBONI ATTIVI	506
MASCHERINA PIEGHEVOLE IN TESSUTO NON TESSUTO	506
MASCHI A MACCHINA PER FORI CIECHI A FORTE TORSIONE 35°	242
MASCHI A MACCHINA PER FORI CIECHI A FORTE TORSIONE 35°	243
MASCHI A MACCHINA PER FORI PASSANTI IMBOCCO CORRETTO	242
MASCHI A MACCHINA PER FORI PASSANTI, IMBOCCO CORRETTO	241
MASCHI A MACCHINA PER FORI PASSANTI, IMBOCCO CORRETTO	242
MASCHI BSF STI PER F-COIL	256
MASCHI BSW STI PER F-COIL	256
MASCHI METRICI STI PER F-COIL	255
MASCHI UNC STI PER F-COIL	256
MASCHI UNF STI PER F-COIL	257
MASCHIATORE A FRIZIONE REGISTRABILE CON INVERSIONE	161
MASCHIATORE CON BUSSOLE	161
MASCHIO COMBINATO	248
MASCHIO COMBINATO METRICO STI PER F-COIL	255
MAZZA	379
MAZZETTA PER MURATORE	379
MAZZUOLO	380
MAZZUOLO ANTIRIMBALZO	380
MAZZUOLO ANTIRIMBALZO	381
MAZZUOLO GOMMA	380
MAZZUOLO GOMMA E FIBRA	380
MENSOLE PORTACONI	168
MICRO RUOTE LAMELLARI	549
MICROMETRO A PIATTELLO	273
MICROMETRO A TRE PUNTE PER INTERNI, PER FORI CIECHI	273
MICROMETRO CENTESIMALE DI PROFONDITÀ	273
MICROMETRO CENTESIMALE PER ESTERNI	272
MICROMETRO CENTESIMALE PER ESTERNI	273
MICROMETRO DIGITALE ELETTRONICO	272
MICROSCOPIO STEREOSCOPICO	291
MICROSFERE DI VETRO	104
MICROSMERIGLIATRICE FLESSIBILE PNEUMATICA	459
MINI AEROGRAFO	466
MINI ARCHETTO CON LAMA	392
MINI CALANDRA	071
MINI CESOIA - PIEGATRICE	071
MINI DISCO LAMELLARE	547
MINI DISCO LAMELLARE A TAZZA	547
MINI DISCO LAMELLARE CERAMICO	547
MINI LIVELLA LASER	288
MINI PIEGATRICE	071
MINI SABBIATRICE DA BANCO	103
MINI SALDATORE A GAS	471
MINI SMERIGLIATRICE CON UTENSILI	062
MINI SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE	460
MINI SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE	280
MISURATORE DI DISTANZA AD ULTRASUONI	294
MISURATORE DI DISTANZA LASER	294
MISURATORE DI PRESSIONE DIGITALE	462
MISURATORE DI PRESSIONE PNEUMATICI E EMERGENZA AUTO	462
MISURATORE DI PROFONDITÀ	271
MISURATORE DI RICOPERTURA SU BASI FERROSE E NON FERROSE	298
MISURATORE DI SPESSORI	270
MISURATORE DI SPESSORI AD ULTRASUONI	298
MISURATORE DI SPESSORI DIGITALE	270
MISURATORE DI TEMPERATURA AD INFRAROSSI CON PUNTATORE LASER	294
MISURATORE DI TEMPERATURA DIGITALE PORTATILE	295
MISURATORE DI TEMPERATURA DIGITALE TASCABILE	294
MISURATORE DI VIBRAZIONI	297
MISURATORE DIGITALE DI TEMPERATURA E UMIDITÀ AMBIENTE	296
MISURATORE RAPIDO PER INTERNI	270
MISURATORE RAPIDO PER INTERNI	271
MOLA ABRASIVA	536
MOLA BIANCA	069
MOLA DIAMANTATA	069
MOLA IN CBN	069
MOLA IN SDC	069
MOLA ROSA	069
MOLE ABRASIVE	536
MOLE RESINOIDI IN BAKELITE	537
MOLE VETRIFICATE ROSA	537
MOLLA	221
MOLLA	222
MOLTIPLICATORE DI FORZA	333
MORSA A CROCE	146
MORSA A CROCE CON GIREVOLE	146
MORSA A MACCHINA CON BASE GIREVOLE 360°	143
MORSA A MACCHINA CON BASE GIREVOLE 360°	144
MORSA A MACCHINA INCLINABILE CON BASE GIREVOLE 360°	144
MORSA DA BANCO IN GHISA SFEROIDALE	449
MORSA DI PRECISIONE CON BARRA SENO	142
MORSA DI PRECISIONE IN ACCIAIO	142
MORSA DI PRECISIONE IN ACCIAIO	143
MORSA DI PRECISIONE IN ACCIAIO TEMPERATO E RETTIFICATO	142
MORSA GIREVOLE CON MORSETTO	449
MORSA GIREVOLE IN ACCIAIO	448
MORSA IN ACCIAIO	448
MORSA IN ACCIAIO CON STRINGITUBO	448
MORSA IN ACCIAIO FORGIATA	448
MORSA INCLINABILE	146
MORSA PARALLELA DA BANCO IN GHISA SFEROIDALE	449
MORSA PER SALDARE PROFILATI A 90°	450
MORSA TRAPANO	145
MORSA TRAPANO A SERRAGGIO RAPIDO	146
MORSETTO 4 DIREZIONI	450
MORSETTO A MOLLA	452
MORSETTO IN ACCIAIO TEMPERATO PER MECCANICA	450
MORSETTO IN ACCIAIO TEMPERATO PER MECCANICA	451
MORSETTO IN ACCIAIO TEMPERATO PER MECCANICA E FALEGNAMERIA	451
MORSETTO PER FALEGNAME	451
MORSETTO RAPIDO AUTOMATICO	451
MORSETTO TENERO PER MANDRINI	160
MULTIMETRO DIGITALE	292
MULTIMETRO DIGITALE	293
MULTIMETRO DIGITALE TASCABILE	292
MULTIPRESA CON 5 PRESE BIPASSO + SCHUKO E SPINA ITALIANA DA 16A	493
MULTIPRESA CON 6 PRESE BIPASSO + SCHUKO, E SPINA ITALIANA DA 16A	493
MULTIPRESA CON 6 PRESE BIPASSO + SCHUKO, E SPINA TEDESCA	493

ART	PAG
NASTRI ABRASIVI	575
NASTRI CERAMICI	552
NASTRI IN OSSIDO DI ALLUMINIO	552
NASTRI IN ZIRCONIO	552
NASTRI SURFACE CONDITIONING	552
NASTRI TRIZACT	552
NASTRO PER IMBALLAGGIO IN PPL COLOR AVANA	497
NASTRO SEGNALETICO ROSSO E BIANCO	497
NEBULIZZATORE CARRELLATO CON LANCIA IN OTTONE	479
NEBULIZZATORE CON LANCIA IN OTTONE	479
NEBULIZZATORE CON UGELLO IN OTTONE	479
NEBULIZZATORE CON UGELLO IN OTTONE	480
NUMERI HRC 58-60	113
OCCHIALE A MASCHERINA IN PLASTICA	502
OCCHIALE A STANGHETTA	502
OCCHIALE A STANGHETTA IN POLICARBONATO	502
OLIATORE 1\4"	462
OLIATORE IN METALLO CON CANNA FLESSIBILE	474
OLIATORE IN PLASTICA CON CANNA FLESSIBILE	474
OLIATORE IN PLASTICA CON CANNA VERTICALE FLESSIBILE	474
OLIO DA TAGLIO	477
OLIO DI VASELINA	478
OLIO EMULSIONANTE	476
O-RING PER CHIAVI A BUSSOLA	356
O-RING PER CHIAVI A BUSSOLA IMPACT	356
PANNELLO FORATO	411
PARACOLPI DA GARAGE	124
PARANCO A CATENA	132
PARANCO A LEVA	133
PARANCO ELETTRICO	133
PASTE ABRASIVE	562
PEDANE	414
PENDENTE A 2 BRACCI IN ACCIAIO	134
PENDENTI DI CATENA	134
PENNA ELETTRICA A BATTERIA	113
PENNA ELETTRICA A VIBRAZIONE	114
PERNO	565
PIALLA FALEGNAME CON DOPPIA LAMA	384
PIALLA FILO SPESSORE	080
PIALLA FILO SPESSORE	081
PIALLA SPESSORE	080
PIANI DI LAVORO	412
PIANI MAGNETICI PERMANENTI	153
PIANO DI RISCONTRO IN GRANITO	281
PIANO MAGNETICO	153
PIATTAFORMA A 4 GRIFFE INDIPENDENTI	159
PIATTAFORMA ANTISCIVOLO PIEGHEVOLE	132
PIEGAFERRI	074
PIEGATRICE PER LAMIERA	073
PIEGATRICE UNIVERSALE	074
PIETRA PER AFFILARE IN CARBURO DI SILICIO GRANA MEDIA E GRANA FINE	538
PIETRA PER AFFILARE IN OSSIDO DI ALLUMINIO GRANA MEDIA E GRANA FINE	538
PINZA	167
PINZA A BECCHI MEZZITONDI	373
PINZA A BECCHI MEZZITONDI PIEGATI 45°	373
PINZA A MORSETTO AUTOMATICA	378
PINZA A MORSETTO AUTOMATICA CON BECCHI A 'C'	378
PINZA A MORSETTO AUTOMATICA CON BECCHI LUNGHI	378
PINZA AMPEROMETRICA DIGITALE	292
PINZA FASTONATRICE E SPELLAFILO	376
PINZA FASTONATRICE UNIVERSALE IN KIT	376
PINZA GRIP	377
PINZA GRIP A MORSETTO	377
PINZA GRIP CON GANASCE A FORCELLA	377
PINZA IDRAULICO	377
PINZA LUNGA A DOPPIO FULCRO	373
PINZA LUNGA A DOPPIO FULCRO A 45°	373
PINZA LUNGA A DOPPIO FULCRO DRITTA	373
PINZA MULTIFUNZIONE	392
PINZA PER CONNETTORI	375
PINZA PER ELETTRONICA A BECCHI CURVI	374
PINZA PER ELETTRONICA A BECCHI EXTRA LUNGHI	374
PINZA PER ELETTRONICA A BECCHI LUNGHI	374
PINZA PER ELETTRONICA A BECCHI PIATTI	374
PINZA PER TERMINALI DRITTI PREISOLATI	375
PINZA REGOLABILE A GINOCCHIERA 4 POSIZIONI	377
PINZE A BECCHI LUNGHI DIRITTI CON TAGLIENTE LATERALE E PRESA TUBI	311
PINZE A BECCHI LUNGHI PIEGATI CON TAGLIENTE LATERALE E PRESA TUBI	312
PINZE A BECCHI MEZZITONDI	375
PINZE A BECCHI MEZZITONDI PIEGATI 45°	375
PINZE A BECCHI PIATTI LUNGHI	312
PINZE A BECCHI TONDI LUNGHI	312
PINZE A CRICCHETTO	375
PINZE DRITTE PER ANELLI ELASTICI ESTERNI	312
PINZE DRITTE PER ANELLI ELASTICI INTERNI	313
PINZE PER ANELLI ELASTICI DI SICUREZZA	376
PINZE PIEGATE PER ANELLI ELASTICI ESTERNI	313
PINZE PIEGATE PER ANELLI ELASTICI INTERNI	313
PINZE UNIVERSALI	311
PINZE UNIVERSALI	373
PINZE UNIVERSALI	375
PIROGRAFO COMPLETO DI N° 6 PUNTALINI	470
PISTOLA	105
PISTOLA FISSA	106
PISTOLA GONFIAGGIO	463
PISTOLA GONFIAGGIO	464
PISTOLA GONFIAGGIO DIGITALE	463
PISTOLA LUNGA PER SOFFIAGGIO	464
PISTOLA PER LAVAGGIO	463
PISTOLA PER LAVAGGIO	464
PISTOLA PER SCHIUMA POLIURETANICA	495
PISTOLA PER SOFFIAGGIO	463
PISTOLA PER SOFFIAGGIO	464
PISTOLA PER TASSELLI CHIMICI DA 345 ML E 235 ML	495
PISTOLA PER TASSELLI CHIMICI DA 380 ML	496
PISTOLA PER TRAVASO GASOLIO AUTOMATICA	481
PISTOLA PER TRAVASO GASOLIO IN ALLUMINIO	481
PISTOLA PER TRAVASO GASOLIO IN PVC	480
PISTOLA SABBIATRICE	105
PISTOLA SILICONE A CREMAGLIERA	495
PISTOLA SILICONE A DOPPIO STELO RINFORZATA, ASTA ESAGONALE	495
PISTOLA SILICONE SUPER RINFORZATA	495
PISTOLA TERMOCOLLANTE AUTOMATICA	473
PLATORELLI CON MOUSSE	570
PLATORELLI DI SUPPORTO	567
PLATORELLI IN POLIURETANO	566
PLATORELLI IN POLIURETANO	570
PLATORELLI PER LEVIGATRICI ROTORBITALI	570
PLATORELLI SENZA MOUSSE	570
PLATORELLO CON FISSAGGIO A STRAPPO	462
PLATORELLO CON VENTILAZIONE	570
PLATORELLO DI SUPPORTO	570
PLATORELLO DIAMANTATO A SEGMENTI	539
PLATORELLO DIAMANTATO TURBO A TAZZA PER GRANITO E PIETRE	538
PLATORELLO PER DISCHI IN LANA	565
POMPA 12V PER GASOLIO	481
POMPA A LEVA PER FUSTI OLIO LUBRIFICANTE	480
POMPA IDRAULICA	119

ART	PAG
POMPA IDRAULICA CON COMANDO PNEUMATICO A PEDALE	119
POMPA ROTATIVA IN ALLUMINIO PER FUSTI OLIO LUBRIFICANTE	480
POMPA TRAVASO IN ALLUMINIO	480
POMPA TRAVASO PER TRAPANO	481
PORTA BUSSOLE MAGNETICO	436
PORTA GIRAVITI MAGNETICO	436
PORTA GODRONI COMPLETO DI N° 3 COPPIE DI GODRONI, TAGLIO A DIAMANTE	178
PORTA INSERTI	366
PORTA INSERTI A CRICCHETTO	366
PORTA INSERTI AD ANGOLO 90° CON ATTACCO DA 1/4"	365
PORTA INSERTI FLESSIBILE MAGNETICO	365
PORTA INSERTI MAGNETICO	366
PORTA INSERTI MAGNETICO CON 6 INSERTI	367
PORTA INSERTO A CRICCHETTO	366
PORTA PINZA	166
PORTA UTENSILI A SEDE PIANA	170
PORTA UTENSILI A SEDE PRISMATICA	170
PORTA UTENSILI PER BUSSOLA	170
PORTALAMPADA CON CAVO DI ALIMENTAZIONE DI 5 M	491
PORTAMANICOTTI	574
PORTAUTENSILI A SEDE PIANA	171
PORTAUTENSILI PER BUSSOLA	170
POSIZIONATORE MAGNETICO	283
PRESSA IDRAULICA MANUALE E PNEUMATICA	116
PRESSA MANUALE	118
PRESSA MANUALE A CREMAGLIERA	118
PRESSA MANUALE IDRAULICA	116
PRESSA MANUALE IDRAULICA	117
PRESSA MANUALE IDRAULICA	118
PRISMA A 90°	286
PRISMA INCLINABILE	286
PRISMA MAGNETICO	286
PRODOTTI DI PRIMO SOCCORSO	504
PROFILO DI GIUNZIONE PER PANNELLI FORATI	411
PROLUNGA	337
PROLUNGA	340
PROLUNGA	343
PROLUNGA	344
PROLUNGA A SGANCIO RAPIDO AD IMPATTO	350
PROLUNGA A TESTA SFERICA	337
PROLUNGA A TESTA SFERICA	340
PROLUNGA A TESTA SFERICA	343
PROLUNGA AD IMPATTO	350
PROLUNGA AD IMPATTO	351
PROLUNGA AD IMPATTO	355
PROLUNGA FLESSIBILE	291
PROTEZIONE ANTINFORTUNISTICA PER MACCHINE UTENSILI	173
PROTEZIONE PER TORNIO CON SCHERMO IN LEXAN E STRUTTURA IN ACCIAIO	173
PROTEZIONE REGOLABILE PER MOLA CON SCHERMO IN LEXAN	173
PROVA BATTERIA E CARICA DELL'ALTERNATORE	293
PROVINI IN GOMMA SHORE "A"	299
PULITORE FRENI, CARBURATORI E CORPI FARFALLATI	478
PUNTA CILINDRICA ELICOIDALE	208
PUNTA CILINDRICA ELICOIDALE	209
PUNTA CILINDRICA RETTIFICATA	210
PUNTA CILINDRICA RETTIFICATA	215
PUNTA CILINDRICA RETTIFICATA	216
PUNTA DA CENTRO	218
PUNTA DI RICAMBIO	237
PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA	212
PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA EXTRA LUNGA	213
PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA EXTRA LUNGA	214
PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA LUNGA	213

ART	PAG
PUNTA ELICOIDALE DESTRA CON CODOLO CONICO	217
PUNTA FRESA	218
PUNTA PER ALBERI	225
PUNTA PER CERNIERE CON RIPORTO IN METALLO DURO	231
PUNTA PER MURO	226
PUNTA PER TRACCIARE IN ACCIAIO	113
PUNTA PILOTA	221
PUNTA PILOTA	222
PUNTA PILOTA	228
PUNTA PILOTA PER FRESE A TAZZA PER EDILIZIA	227
PUNTE A TAZZA DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	228
PUNTE CON ATTACCO WELDON	218
PUNTE CON ATTACCO WELDON	219
PUNTE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	229
PUNTE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	230
PUNTE E TAZZE DIAMANTATE M14 A CORONA CONTINUA	229
PUNTE ELICOIDALI PER LEGNO	231
PUNTE LUNGHE CON ATTACCO WELDON	220
PUNTE PER TRACCIARE CON CUSPIDE IN METALLO DURO	113
PUNTE PER TRACCIARE CON CUSPIDE IN METALLO DURO	114
PUNTI METALLICI	398
RABBOCCATORE	474
RACCORDO	337
RACCORDO	340
RACCORDO	343
RACCORDO	344
RACCORDO A Y	095
RACCORDO AD IMPATTO	355
RACCORDO DI RIDUZIONE A 4 DIAMETRI	095
RAMPE IN ALLUMINIO	124
RASCHIETTO CON LAMA IN METALLO DURO DA 25 mm A TRE TAGLIENTI	391
RASCHIETTO CON LAMA IN METALLO DURO DA 50 mm A DUE TAGLIENTI	391
RASCHIETTO CON LAMA IN METALLO DURO DA 65 mm A DUE TAGLIENTI	391
REGOLATORE DI PRESSIONE	467
RIDUTTORE CON MANOMETRO E SEPARATORE	469
RIDUTTORE CON MANOMETRO, SEPARATORE E OLIATORE	469
RIDUZIONE PROLUNGATA CONO MORSE	156
RIFRATTOMETRO	298
RIFRATTOMETRO BRIX	298
RIFRATTOMETRO TRIVALENTE PER LIQUIDI AUTO	298
RIGA CON DISPLAY DIGITALE MULTIFUNZIONE	267
RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE	265
RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE	266
RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE CON GANCIO A 90°	267
RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE MID	266
RIGHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE MID	267
RILEVATORE DIGITALE	297
RISCALDATORE ELETTRICO A RAGGI INFRAROSSI	482
RISCALDATORE ELETTRICO A RAGGI INFRAROSSI CON SUPPORTO	482
RISCALDATORE ELETTRICO A RAGGI INFRAROSSI CON SUPPORTO PER FISSAGGIO A PARETE DA 1300 W	482
RISCALDATORE ELETTRICO A RAGGI INFRAROSSI CON SUPPORTO PER FISSAGGIO A PARETE DA 2000 W	482
RISCALDATORE ELETTRICO A RAGGI INFRAROSSI CON TREPPIEDE	482
RIVESTIMENTO IN PLASTICA PER BUSSOLE IMPACT	354
RIVETTATRICE A CAMBIO RAPIDO	372
RIVETTATRICE A DOPPIA LEVA	372
RIVETTATRICE A DOPPIA LEVA A CAMBIO RAPIDO	372
RIVETTATRICE A DOPPIA LEVA PER INSERTI FILETTATI	371
RIVETTATRICE MANUALE	372
RIVETTATRICE PER INSERTI FILETTATI	371

ART	PAG
RODITRICE PER TRAPANO	393
ROTELLA METRICA	287
ROTOLI A STRAPPO VELCRATI DI CARTA AUTOLUBRIFICANTE	572
ROTOLI A STRAPPO VELCRATI DI CARTA RESINATA	571
ROTOLI ANTI SPRECO	571
ROTOLI ANTI SPRECO IN SPUGNA	571
ROTOLI DI CARTA LATTICE	572
ROTOLI DI CARTA STEARATA	573
ROTOLI DI TELA RESINATA	572
ROTOLI NON TESSUTO	560
RUGOSIMETRO PORTATILE DIGITALE	300
RULLIERA REGOLABILE IN ALTEZZA	061
RULLINI AVVOLTI	574
RULLO PER CARTEGGIARE	082
RUOTA CON FORO IN FELTRO	563
RUOTA IN FILI DI ACCIAIO OTTONATO	553
RUOTA IN POLIURETANO	132
RUOTE CON FORO IN PANNO ABRASIVO	551
RUOTE CON GAMBO IN PANNO ABRASIVO	550
RUOTE CON GAMBO MISTE IN TELA E PANNO ABRASIVO	549
RUOTE IN FILO DI NYLON ABRASIVO	553
RUOTE LAMELLARI CON FORO FILETTATO	550
RUOTE LAMELLARI CON FORO IN TELA ALL'OSSIDO DI ALLUMINIO	550
RUOTE LAMELLARI CON GAMBO IN TELA ALL' OSSIDO DI ALLUMINIO	549
RUOTE LAMELLARI IN FELTRO	562
RUOTE LAMELLARI IN PANNO ABRASIVO	551
RUOTE LAMELLARI IN TELA	551
RUOTE LAMELLARI MISTE	551
SABBIATRICE	102
SABBIATRICE A BICARBONATO DI SODIO	103
SABBIATRICE A PRESSIONE	099
SABBIATRICE A PRESSIONE CON 2 ASPIRATORI	099
SABBIATRICE CON ASPIRATORE	100
SABBIATRICE CON ASPIRATORE	101
SABBIATRICE DA BANCO	102
SABBIATRICE DA BANCO	103
SABBIATRICE PER ESTERNO CON ASPIRATORE	103
SACCO FILTRAGGIO	095
SALDATORE A PISTOLA MULTIFUNZIONE	471
SALDATORE ISTANTANEO	471
SALDATORE STILO	470
SBAVATORE CON 1 LAMA	390
SBAVATORE CON 2 LAME	390
SBAVATORE DOPPIO CON DISCHI IN HSS	391
SBAVATORE ESTENSIBILE CON 3 LAME	390
SBAVATORE INTERNO ED ESTERNO PER TUBI	391
SBLOCCANTE E SOLVENTE	476
SCALPELLO A PUNTA CON PARAMANO	383
SCALPELLO A TAGLIO CON PARAMANO	383
SCALPELLO PER FALEGNAME	384
SCALPELLO PER METALLO	382
SCARPA PROTETTIVA ALTA	507
SCARPA PROTETTIVA BASSA	507
SCARPA PROTETTIVA BASSA	508
SCARPA PROTETTIVA BASSA TIPO SPORTIVO	507
SCIVOLI AD ANGOLO	414
SCIVOLO IN POLIPROPILENE	414
SCLEROMETRO	300
SCURE CON MANICO IN FIBRA DI VETRO	397
SCURETTO	397
SCURETTO CON MANICO IN FIBRA DI VETRO	397
SECCHIO IN POLIETILENE	496
SEGA A NASTRO PER LEGNO	087
SEGA A NASTRO PER LEGNO	088
SEGA A NASTRO PER LEGNO	089
SEGA A NASTRO PER LEGNO	090
SEGA A TAZZA BIMETALLICA A DENTATURA VARIABILE	223
SEGA A TAZZA BIMETALLICA HSS M3 PASSO VARIABILE	224
SEGA CIRCOLARE SQUADRATRICE	083
SEGA CIRCOLARE SQUADRATRICE	084
SEGA CIRCOLARE SQUADRATRICE INCISORE TOUPIE CARTEGGIATRICE	083
SEGA CIRCOLARE SQUADRATRICE PARZIALMENTE MONTATA	083
SEGACCIO AD ARCO PER LEGNO	393
SEGACCIO DA FALEGNAME CON TRIPLA AFFILATURA A DIAMANTE	392
SEGATRICE A NASTRO	060
SEGATRICE A NASTRO CON DISCESA MANUALE E IDRAULICA	059
SEGATRICE A NASTRO ELETTRONICA DA BANCO	060
SEGATRICE A NASTRO PER METALLI	060
SEGHETTO A LAMA VIBRANTE A VELOCITA' VARIABILE	092
SEGNACENTRO AUTOMATICO	383
SEPARATORI PER CASSETTO "A"	417
SEPARATORI PER CASSETTO "B"	417
SEPARATORI PER CASSETTO "C"	418
SERIE 10 SACCHETTI	111
SERIE 120 RIVETTI FILETTATI IN ALLUMINIO	399
SERIE 150 RIVETTI FILETTATI IN ACCIAIO	398
SERIE 150 RIVETTI FILETTATI IN ACCIAIO INOX	399
SERIE 2 CALIBRI MAGNETICI UNIVERSALI	081
SERIE 2 PZ LAME RICAMBIO	391
SERIE 3 COLTELLI	081
SERIE 3 FILTRI IN SPUGNA	111
SERIE 3 GRIFFE TENERE CON BASI DURE	160
SERIE 3 GRIFFE TENERE INTEGRALI	160
SERIE 4 GRIFFE TENERE CON BASI DURE	160
SERIE 4 GRIFFE TENERE INTEGRALI	160
SERIE 4 PIEDINI	168
SERIE BAULI CARRELLATI PORTA UTENSILI	420
SERIE BAULI IN ALLUMINIO	420
SERIE BLOCCHETTI DI RISCONTRO PIANO PARALLELI IN ACCIAIO LAPPATO	274
SERIE BUSSOLE A PROFILO RIBASSATO	345
SERIE BUSSOLE AD IMPATTO	355
SERIE BUSSOLE AD IMPATTO, SERIE NORMALE	353
SERIE BUSSOLE AD IMPATTO, SERIE NORMALE	354
SERIE BUSSOLE AD IMPATTO, SERIE NORMALE	355
SERIE BUSSOLE AD IMPATTO, SERIE NORMALE E LUNGHE	353
SERIE BUSSOLE CON INSERTI TORX	348
SERIE BUSSOLE E INSERTI	369
SERIE BUSSOLE E INSERTI ESAGONALI	368
SERIE BUSSOLE ESAGONALI A POLLICE DA 1/2"	347
SERIE BUSSOLE ESAGONALI A POLLICE DA 1/4"	346
SERIE BUSSOLE ESAGONALI MASCHIO AD IMPATTO	353
SERIE BUSSOLE MULTIPROFILO RIBASSATE	346
SERIE BUSSOLE TORX MASCHIO AD IMPATTO	353
SERIE CACCIASPINE CON SUPPORTO IN PLASTICA	382
SERIE CALIBRI TAMPONE LISCI PASSA NON PASSA H 7 TEMPERATI E CEMENTATI	275
SERIE CALIBRI TAMPONE LISCI PASSA NON PASSA H7 TEMPERATI	275
SERIE CHIAVI A BUSSOLA CON IMPUGNATURA	359
SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/2"	347
SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/2" E 1/4"	348
SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/4"	346
SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/4" E 1/2"	348
SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 1/4", 3/8" E 1/2"	349
SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 3/4"	348
SERIE CHIAVI A BUSSOLA DA 3/8" E 1/4"	347
SERIE CHIAVI A BUSSOLA FLESSIBILI CON IMPUGNATURA	359

ART	PAG
SERIE CHIAVI A BUSSOLA LUNGHE AD IMPATTO	354
SERIE CHIAVI A BUSSOLA TORX	345
SERIE CHIAVI A DOPPIA BUSSOLA SNODATE	321
SERIE CHIAVI A MEZZALUNA	321
SERIE CHIAVI A PIPA ESAGONALI	345
SERIE CHIAVI A TUBO ESAGONALI	321
SERIE CHIAVI BUSSOLA ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA	353
SERIE CHIAVI BUSSOLA ESAGONALI IMPACT RIVESTITE IN PLASTICA	354
SERIE CHIAVI COMBINATE	318
SERIE CHIAVI COMBINATE CON TESTA A CRICCHETTO	314
SERIE CHIAVI COMBINATE CON TESTA A CRICCHETTO SNODATA	314
SERIE CHIAVI COMBINATE CORTE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO	320
SERIE CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO	316
SERIE CHIAVI COMBINATE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO	317
SERIE CHIAVI COMBINATE MULTILOCK	320
SERIE CHIAVI COMBINATE SATINATE	315
SERIE CHIAVI ESAGONALI	323
SERIE CHIAVI ESAGONALI	325
SERIE CHIAVI ESAGONALI A T SPEEDY	325
SERIE CHIAVI ESAGONALI COLORATE	323
SERIE CHIAVI ESAGONALI CON PUNTA DIAMANTATA	323
SERIE CHIAVI ESAGONALI LUNGHE CON PUNTA SFERICA	323
SERIE CHIAVI ESAGONALI MASCHIO A "T"	324
SERIE CHIAVI FISSE	317
SERIE CHIAVI FISSE CROMATE, LUCIDATE A SPECCHIO	315
SERIE CHIAVI MULTILOCK	345
SERIE CHIAVI PER FILTRI OLIO	329
SERIE CHIAVI PER RACCORDI	321
SERIE CHIAVI POLIGONALI	319
SERIE CHIAVI POLIGONALI	320
SERIE CHIAVI TORX	326
SERIE CHIAVI TORX COLORATE	326
SERIE CHIAVI TORX CON PUNTA DIAMANTATA	326
SERIE CHIAVI TORX LUNGHE	325
SERIE CHIAVI TORX MASCHIO A "T"	327
SERIE COLTELLI PER PIALLA SPESSORE	082
SERIE COLTELLI TAGLIABALSA	392
SERIE CONTENITORI BIVALVE	441
SERIE CUTTER	389
SERIE DI 10 SACCHETTI IN CARTA PER ASPIRAPOLVERE	111
SERIE DI 3 FILTRI IN SPUGNA PER ASPIRAPOLVERE	111
SERIE DI BUSSOLE ESAGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO	432
SERIE DI BUSSOLE ESAGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO	433
SERIE DI BUSSOLE IMPACT IN TERMOFORMATO MORBIDO	435
SERIE DI BUSSOLE POLIGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO	433
SERIE DI CACCIASPINE	382
SERIE DI CACCIASPINE IN TERMOFORMATO MORBIDO	434
SERIE DI CHIAVI A BUSSOLA CON IMPUGNATURA IN TERMOFORMATO MORBIDO	433
SERIE DI CHIAVI A BUSSOLA FLESSIBILI CON IMPUGNATURA IN TERMOFORMATO MORBIDO	433
SERIE DI CHIAVI A T CON BUSSOLA ESAGONALE SNODATA IN TERMOFORMATO MORBIDO	431
SERIE DI CHIAVI A TUBO	322
SERIE DI CHIAVI A TUBO E POLIGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO	434
SERIE DI CHIAVI COMBINATE	307
SERIE DI CHIAVI COMBINATE IN TERMOFORMATO MORBIDO	430
SERIE DI CHIAVI COMBINATE IN TERMOFORMATO MORBIDO	434
SERIE DI CHIAVI ESAGONALI	309
SERIE DI CHIAVI ESAGONALI CON ESTREMITÀ SFERICA, TIPO LUNGO	309
SERIE DI CHIAVI ESAGONALI CON MANICO ANATOMICO IN TERMOFORMATO MORBIDO	431
SERIE DI CHIAVI ESAGONALI MASCHIO A T IN TERMOFORMATO MORBIDO	430
SERIE DI CHIAVI FISSE	307
SERIE DI CHIAVI FISSE IN TERMOFORMATO MORBIDO	430
SERIE DI CHIAVI POLIGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO	433
SERIE DI CHIAVI POLIGONALI IN TERMOFORMATO MORBIDO	434
SERIE DI CHIAVI TORX A T IN TERMOFORMATO MORBIDO	430
SERIE DI CHIAVI TORX CON MANICO ANATOMICO IN TERMOFORMATO MORBIDO	431
SERIE DI COPPIE DI COPRIGANASCE MAGNETICHE IN ALLUMINIO	450
SERIE DI ESTRATTORI	357
SERIE DI FRESE A CAROTARE CON ATTACCO WELDON	219
SERIE DI FRESE A TAZZA PER EDILIZIA	228
SERIE DI GIRAVITI	310
SERIE DI GIRAVITI A CROCE DIAMANTATI IN TERMOFORMATO MORBIDO	432
SERIE DI GIRAVITI A CROCE IN TERMOFORMATO MORBIDO	432
SERIE DI GIRAVITI A TAGLIO DIAMANTATI IN TERMOFORMATO MORBIDO	432
SERIE DI GIRAVITI A TAGLIO IN TERMOFORMATO MORBIDO	431
SERIE DI GIRAVITI CON PROFILO TORX E IMPUGNATURA A T	308
SERIE DI GIRAVITI CON PROFILO TORX ED IMPUGNATURA A T IN TERMOFORMATO MORBIDO	431
SERIE DI GIRAVITI CON TESTA ESAGONALE E IMPUGNATURA A T	308
SERIE DI GIRAVITI CON TESTA ESAGONALE ED IMPUGNATURA A T IN TERMOFORMATO MORBIDO	431
SERIE DI GIRAVITI ISOLATI IN TERMOFORMATO MORBIDO	433
SERIE DI GIRAVITI MISTI DIAMANTATI IN TERMOFORMATO MORBIDO	432
SERIE DI GIRAVITI MISTI IN TERMOFORMATO MORBIDO	432
SERIE DI LENTI IN CRISTALLO	486
SERIE DI MINI GIRAVITI CON DOPPIA LAMA	365
SERIE DI PINZE MISTE IN TERMOFORMATO MORBIDO	434
SERIE DI PINZE MISTE IN TERMOFORMATO MORBIDO	435
SERIE DI PINZE PER ANELLI ELASTICI IN TERMOFORMATO MORBIDO	435
SERIE DI PUNTE ELICOIDALI PER LEGNO	231
SERIE DI PUNZONI PER PRESSE	118
SERIE ESTRATTORI IN HSS CON ATTACCO DA 1/4"	357
SERIE ESTRATTORI PER VITI	357
SERIE FASCETTE	401
SERIE FRESE A CAROTARE LUNGHE CON ATTACCO WELDON	221
SERIE FRESE A SCALINI	237
SERIE FRESE A SVASARE ANTIVIBRANTI	238
SERIE FRESE A TAZZA PER LEGNO	231
SERIE FRESE FRONTALI A 2 E 4 TAGLI	235
SERIE FRESE FRONTALI A PIÙ TAGLIENTI	235
SERIE FRESE PER LEGNO	239
SERIE FRESE ROTATIVE DIAMANTATE	238
SERIE FRESE ROTATIVE IN METALLO DURO	546
SERIE FUSTELLE	395
SERIE GANCI	414
SERIE GANCI	416
SERIE GANCI PER OR	357
SERIE GANCI PER RIMOZIONE OR	356
SERIE GIRAVITI	362
SERIE GIRAVITI	363
SERIE GIRAVITI A LAME PASSANTI	362

ART	PAG
SERIE GIRAVITI DI PRECISIONE	364
SERIE GIRAVITI DI PRECISIONE	365
SERIE GIRAVITI DI PRECISIONE TORX	364
SERIE GIRAVITI DIAMANTATI	361
SERIE GIRAVITI E CHIAVI DI PRECISIONE	365
SERIE GIRAVITI ELETTRICISTA	364
SERIE GIRAVITI EXTRA LUNGHI INTERCAMBIABILI	362
SERIE GIRAVITI ISOLATI	363
SERIE GIRAVITI PRECISIONE	365
SERIE GIRAVITI TORX	363
SERIE GIRAVITI TORX	365
SERIE INSERTI	366
SERIE INSERTI	367
SERIE INSERTI	369
SERIE INSERTI ATTACCO 3/8"	368
SERIE INSERTI ESAGONALI	368
SERIE INSERTI LUNGHI	367
SERIE INSERTI RIBE	367
SERIE INSERTI, BUSSOLE E PORTA INSERTI	367
SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO GRADO FINO	234
SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO GRADO MEDIO	234
SERIE LAMATORI CON ATTACCO CILINDRICO PER PREFORI DI FILETTATURE	234
SERIE LAMATORI TIPO MEDIO CON ATTACCO CILINDRICO	234
SERIE LAME	074
SERIE LAME	092
SERIE LAME IN HSS BIDIREZIONALI	390
SERIE LAME IN HSS CON GAMBO LUNGO	390
SERIE LAME PER CUTTER	389
SERIE LAME PER CUTTER	390
SERIE LEVE A BATTERE	387
SERIE LIME	385
SERIE LIME AGO	385
SERIE LIME DA FERRO CON MANICO ANATOMICO	385
SERIE LIME DIAMANTATE	385
SERIE LIME DIAMANTATE CURVE	385
SERIE MASCHI E FILIERE	240
SERIE MASCHI E FILIERE	241
SERIE MASCHI E FILIERE IN ACCIAIO AL TUNGSTENO	240
SERIE MASCHI E FILIERE IN ACCIAIO LEGATO	241
SERIE MASCHI E PUNTE	240
SERIE MASCHI PER FORI CIECHI 35° GAMBO RINFORZATO	240
SERIE MASCHI PER FORI PASSANTI GAMBO RINFORZATO	240
SERIE MORSETTI A MOLLA IN POLIPROPILENE	452
SERIE PARALLELE IN ACCIAIO	144
SERIE PARALLELE IN ACCIAIO	145
SERIE PINZE ER16	166
SERIE PINZE ER20	167
SERIE PINZE ER25	167
SERIE PINZE ER32	167
SERIE PINZE IN NYLON	376
SERIE PINZE LUNGHE A DOPPIO SNODO	373
SERIE PINZE PER ELETTRONICA	374
SERIE PINZE PER FASCETTE	376
SERIE PNEUMATICA PER AUTOMOTIVE IN TERMOFORMATO MORBIDO	435
SERIE PORTA INSERTI ESAGONALI A CAMBIO RAPIDO	366
SERIE PORTA PUNTE CON ATTACCO 1/4''	232
SERIE POSIZIONATORI MAGNETICI	283
SERIE PROTEZIONI FINESTRA	105
SERIE PROTEZIONI PLAFONIERA	105
SERIE PUNTE	209
SERIE PUNTE	211
SERIE PUNTE AL COBALTO	215
SERIE PUNTE AL COBALTO	216
SERIE PUNTE CILINDRICHE A DECIMI RETTIFICATE	210
SERIE PUNTE CILINDRICHE RETTIFICATE	210
SERIE PUNTE CILINDRICHE RETTIFICATE	211
SERIE PUNTE CON INSERTO IN METALLO DURO E SCALPELLI PER MURO	227
SERIE PUNTE CON SVASATORE PER LEGNO	231
SERIE PUNTE CON SVASATORE PER LEGNO	232
SERIE PUNTE DA CENTRO	218
SERIE PUNTE DI RICAMBIO	114
SERIE PUNTE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	230
SERIE PUNTE DIAMANTATE CON ATTACCO DA 1/4''	230
SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	228
SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE A CORONA CONTINUA	229
SERIE PUNTE E TAZZE DIAMANTATE M14 A CORONA CONTINUA	230
SERIE PUNTE ELICOIDALI CILINDRICHE	214
SERIE PUNTE ELICOIDALI DESTRE CON CODOLO CONICO	218
SERIE PUNTE PER CERNIERE CON RIPORTO IN METALLO DURO	231
SERIE PUNTE PER MORTASA	231
SERIE PUNTE PER SALDATORE A STAGNO	470
SERIE PUNTE PER SALDATORE A STAGNO	471
SERIE RACCORDI AD IMPATTO	356
SERIE RASPE PER LEGNO CON MANICO IN PLASTICA	385
SERIE RIPARAZIONE FILETTI UNC F-COIL 1/4-1/2	250
SERIE ROTELLINE	391
SERIE SACCHI IN PLASTICA	095
SERIE SCALPELLI CON PARAMANO	383
SERIE SCALPELLI DA FERRO	383
SERIE SCALPELLI DA LEGNO	384
SERIE SCALPELLI, PUNZONI E BULINO CON PARAMANO	383
SERIE SCALPELLI, PUNZONI E BULINO CON SUPPORTO IN PLASTICA	383
SERIE SGORBIE DA LEGNO PER TORNIO	384
SERIE SGORBIE PER INTAGLIATORE	384
SERIE SPINE CALIBRATE	276
SERIE SVASATORI A INSERTO	189
SERIE SVASATORI CON GAMBO ESAGONALE	238
SERIE TORCE A LED BICI/TASCABILE	487
SERIE TORCE A LED CON MAGNETE TELESCOPICO	489
SERIE UGELLI IN CERAMICA	106
SERIE UTENSILI AGGIUNTIVI PER AUTOMOTIVE IN TERMOFORMATO MORBIDO	435
SERIE UTENSILI BRASATI	205
SERIE UTENSILI CONICI ALLARGAFORI	237
SERIE UTENSILI DI RICAMBIO	393
SERIE VASSOI MAGNETICI	436
SET 10 LAME PER CUTTER	389
SET 10 VITI	185
SET 2 INNESTI RAPIDI FEMMINA TIPO TEDESCO	468
SET 2 INNESTI RAPIDI MASCHIO TIPO TEDESCO	468
SET 2 PUNTE DI RICAMBIO IN METALLO DURO	114
SET 2 PUNTE PER CALIBRO C010/200	070
SET 2 RAMPE PER AUTO	124
SET 2 RUBINETTI FEMMINA UNIVERSALI	467
SET 2 RUBINETTI MASCHIO UNIVERSALI	467
SET 3 BAULI IN ACCIAIO	420
SET 3 BAULI IN ALLUMINIO	420
SET 5 BASI	185
SET 5 BASI 12 mm	184
SET 5 BASI 16MM	184
SET 5 BASI 9MM	184
SET 5 BASI TRIANGOLARI 16MM	185
SET 5 BUSSOLE	184
SET 5 MOLE	069
SET 5 UTENSILI AD INSERTO	175
SET A FRESARE PER TOUPIE	239
SET AVVITATORE AD IMPULSI	457

ART	PAG
SET BASE STAFFA VITE	184
SET CONTROPUNTA GIREVOLE	155
SET DA TAGLIO	183
SET DI SPESSIMETRI	284
SET DI SPESSIMETRI IN ACCIAIO INOX	284
SET FRESE A TAZZA CON INSERTI IN METALLO DURO	221
SET FRESE A TAZZA IN HSS	222
SET LENTI A VISIERA	486
SET MOLE ABRASIVE 10 PZ	538
SET PASTE PER LUCIDATURA METALLI	562
SET PER CANALINI ESTERNI ED INTERNI	182
SET PER SALDATURA A STAGNO	471
SET RIVETTATRICE CON RIVETTI	372
SET RIVETTATRICI CON RIVETTI	371
SET SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE CON MOLLETTINE	459
SET SPAZZOLE PER L'OFFICINA E L'AUTORIPARATORE	557
SET STAFFAGGIO	154
SET SVERNICIATORE	472
SET SVERNICIATORE DIGITALE	472
SET UTENSILI PER INTERNO 90°	178
SET UTENSILI PER INTERNO 95°	178
SET UTENSILI PER INTERNO BLOCCAGGIO A VITE 90°	179
SET UTENSILI PER TESTE ALESARE	169
SGABELLO CON 3 CASSETTI	128
SGABELLO PER OFFICINA	128
SILICONE LUBRIFICANTE	476
SIRINGA IN PLASTICA PER OLIO	475
SISTEMA DI ANCORAGGIO CON NASTRO IN POLIESTERE	134
SMERIGLIATRICE AD ALBERO FLESSIBILE	062
SMERIGLIATRICE COMBINATA	064
SMERIGLIATRICE COMBINATA DA BANCO	065
SMERIGLIATRICE COMBINATA DA BANCO	066
SMERIGLIATRICE COMBINATA PROFESSIONALE	064
SMERIGLIATRICE COMBINATA PROFESSIONALE CON ALBERI LUNGHI	064
SMERIGLIATRICE DA BANCO	065
SMERIGLIATRICE DA BANCO CON LEVIGATRICE	065
SMERIGLIATRICE DA BANCO PROFESSIONALE	064
SMERIGLIATRICE PNEUMATICA A 90°	460
SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ANGOLARE	459
SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE	459
SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE	460
SMERIGLIATRICE PNEUMATICA ASSIALE LUNGA	461
SMONTA MANDRINO	165
SMUSSATRICE DA BANCO	070
SMUSSATRICE PORTATILE	070
SNODO A CARDANO	337
SNODO A CARDANO	340
SNODO A CARDANO	343
SNODO A CARDANO	344
SNODO A CARDANO AD IMPATTO	355
SOLLEVATORE A PANTOGRAFO PER MOTO	127
SOLLEVATORE CON PIATTAFORMA E FORCHE	139
SOLLEVATORE IDRAULICO	121
SOLLEVATORE IDRAULICO	127
SOLLEVATORE IDRAULICO PER FOSSA E SOTTOPONTE	122
SOLLEVATORE MAGNETICO	133
SOLLEVATORE MANUALE PER PALLET	139
SOLLEVATORE PER MOTO E QUAD ELETTROIDRAULICO	126
SOLLEVATORE PER MOTO ELETTROIDRAULICO	126
SOLLEVATORE PER PALLET	139
SOLLEVATORE PER PALLETS	138
SOLLEVATORE POSIZIONATORE PER AUTO	127
SONDA FLESSIBILE	291
SONDA TIPO "K"	295
SONDA TIPO "K" PER TEMPERATURA AMBIENTE	295
SONDA TIPO "K" PER TEMPERATURA AMBIENTE O PER IMMERSIONE	295
SOTTOPLACCHETTA	190
SPACCALEGNA MANUALE	093
SPACCALEGNA VERTICALE	093
SPATOLA CON MANICO IN PLASTICA LUCIDATA A SPECCHIO	496
SPAZZOLA A MANO	557
SPAZZOLA A TAZZA A FILI ONDULATI	554
SPAZZOLA A TAZZA A MAZZETTI RITORTI	555
SPAZZOLA A TAZZA CON GAMBO	556
SPAZZOLA ABRASIVA IN ACCIAIO ONDULATO OTTONATO	557
SPAZZOLA CIRCOLARE A MAZZETTI RITORTI	554
SPAZZOLA CIRCOLARE CON FILI ONDULATI	554
SPAZZOLA CIRCOLARE CON GAMBO	555
SPAZZOLA CIRCOLARE IN NYLON CON GAMBO	555
SPAZZOLA CON GAMBO A MAZZETTI RITORTI	556
SPAZZOLA CONICA A FILI ONDULATI	554
SPAZZOLA CONICA A MAZZETTI RITORTI	555
SPAZZOLA CONICA CON GAMBO	556
SPAZZOLA DA SECCO PER ASPIRAPOLVERE	111
SPAZZOLA DA UMIDO PER ASPIRAPOLVERE	111
SPAZZOLA FRONTALE	556
SPAZZOLA FRONTALE A MAZZETTI RITORTI	557
SPAZZOLA FRONTALE A PUNTA	557
SPAZZOLA GRANDE PER ASPIRAPOLVERE	111
SPAZZOLA MULTI FUNZIONE PER ASPIRAPOLVERE	111
SPAZZOLA PICCOLA	111
SPAZZOLA ROTONDA PER ASPIRAPOLVERE	111
SPELLACAVO	396
SPELLAFILO AUTOMATICO REGOLABILE	396
SPESSIMETRO	283
SPESSIMETRO A NASTRO CONTINUO	284
SPILLI	398
SPINA DI MANOVRA	322
SPINA PER CHIAVI A BUSSOLA	356
SPINA PER CHIAVI A BUSSOLA IMPACT	356
SPIRALE IN POLIURETANO CON RACCORDO GIREVOLE MASCHIO	467
SPRAY MULTIFUNZIONE	476
SPUGNE PER LUCIDARE	561
SQUADRA A 90°	281
SQUADRA A 90°	282
SQUADRA ANGOLATA	282
SQUADRA BISELLATA A 90°	282
SQUADRA DA CARPENTIERE	282
SQUADRA DI RISCONTRO IN GRANITO	281
SQUADRA FALEGNAME MILLIMETRATA	282
SQUADRA MAGNETICA A 90°	283
SQUADRA MAGNETICA INCLINABILE	283
STAFFA	184
STAFFA BASE STAFFA VITE	184
STAFFA BASE VITE	184
STAFFA DI RICAMBIO PER 16 – 20	184
STAFFA DI RICAMBIO PER 25 – 32	184
STAFFA UTENSILE DX	184
STAFFA UTENSILE SX	184
STAFFE DI SOLLEVAMENTO MOTORE	122
STATIVO PORTA COMPARATORE	280
STAZIONE DI SABBIATURA A DEPRESSIONE	098
STAZIONE DI SABBIATURA A PRESSIONE	097
STAZIONE DI SALDATURA A TEMPERATURA CONTROLLATA	470
STIVALE DA LAVORO IN PVC	509
STIVALE DI SICUREZZA IN GOMMA NITRILICA	508
STIVALE DI SICUREZZA IN PVC	508
STIVALE INVERNALE	509
STIVALE PROFESSIONALE IN GOMMA NITRILICA	508

ART	PAG
STRUMENTI DI MISURA PER AUTOMOTIVE IN TERMOFORMATO MORBIDO	435
SUPPORTI PORTACONI DA BANCO	168
SUPPORTO A BANDIERA	133
SUPPORTO ARTICOLATO IDRAULICO	279
SUPPORTO ARTICOLATO MECCANICO	279
SUPPORTO IN GOMMA	548
SUPPORTO MAGNETICO PER 3 BOMBOLETTE SPRAY E 7 GIRAVITI	436
SUPPORTO MAGNETICO PER AVVITATORE E BUSSOLE	436
SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE	278
SUPPORTO MAGNETICO PORTA COMPARATORE	279
SUPPORTO MICROMETRO	281
SUPPORTO MOTORE	122
SUPPORTO PER ALBERI PER MARCATRICE	112
SUPPORTO PER SMERIGLIATRICI	066
SUPPORTO PER SPESSIMETRO A NASTRO	285
SUPPORTO PER TARGHETTE PER MARCATRICE	112
SUPPORTO PER TUBI PER MARCATRICE	112
SUPPORTO PIEGHEVOLE PER MACCHINE PORTATILI	061
SUPPORTO TASTATORE AD ARCO	277
SUPPORTO UNIVERSALE PER TRONCATRICE PORTATILE	085
SUPPORTO UNIVERSALE TELESCOPICO	128
SVASATORE CON GAMBO ESAGONALE	238
SVERNICIATORE	471
TAGLIA BULLONI	396
TAGLIA CORNICE	092
TAGLIABULLONI	396
TAGLIACAVI MANUALE A CRICCHETTO	396
TAGLIARAMI TELESCOPICO A CRICCHETTO CON LAMA TEMPERATA E RIVESTITA IN TEFLON	397
TAGLIATUBO A CRICCHETTO PER PLASTICA	395
TAGLIATUBO PER POLIURETANO E GOMMA	395
TAGLIATUBO PER POLIURETANO E GOMMA	396
TAGLIATUBO PER RAME/FERRO	395
TAGLIATUBO PER RAME/PLASTICA	395
TAGLIATUBO PER TUBI RAME	395
TAMPONE FILETTATO DOPPIO PNP	276
TAMPONE FILETTATO DOPPIO PNP METRICO 6H	276
TANICA IN MATERIALE PLASTICO	479
TANICA IN METALLO	479
TAVOLA A CROCE	151
TAVOLA A CROCE	152
TAVOLA A CROCE IN ALLUMINIO	152
TAVOLA A CROCE IN ALLUMINIO	153
TAVOLA A DIVIDERE BASCULANTE 0° ÷ 90°	148
TAVOLA A DIVIDERE ORIZZONTALE	148
TAVOLA A DIVIDERE ORIZZONTALE VERTICALE	149
TAVOLA BASCULANTE	153
TAVOLA GIREVOLE	104
TAVOLA GIREVOLE BASCULANTE	147
TAVOLA GIREVOLE BASCULANTE CON MANDRINO	147
TAVOLA GIREVOLE PER SABBIATRICE	100
TELO IN POLIETILENE PESANTE ANELLATO BORDATO, BICOLORE VERDE - BLU	497
TENAGLIA CEMENTISTA	377
TENAGLIA DA FALEGNAME	377
TENDI CAVO CON DOPPIO CRICCHETTO	136
TERMINALE PER PANNELLI FORATI	412
TERMOFORMATO MORBIDO PORTA MINUTERIA	435
TERMOFORMATO MORBIDO PORTA MINUTERIA	436
TESTA DI RICAMBIO	381
TESTER RUBACORRENTE	293
TESTINA PER ALESARE CENTESIMALE	169
TESTINA PER ALESARE CENTESIMALE CON AVANZAMENTO AUTOMATICO	169
TIRANTE IDRAULICO1	119
TORCIA IMPERMEABILE A BATTERIA	486
TORCIA IMPERMEABILE A LED	486
TORCIA IN ALLUMINIO	488
TORCIA IN ALLUMINIO CON 1 LED E FUNZIONE ZOOM MANUALE	489
TORCIA IN ALLUMINIO CON LED A LUCE BIANCA AD ALTA LUMINOSITÀ	488
TORCIA TASCABILE A 7 LED	488
TORCIA TASCABILE MAGNETICA A 12 + 1 LED	488
TORNIO DA BANCO	024
TORNIO DA LEGNO	076
TORNIO DA LEGNO	077
TORNIO DA LEGNO CON COPIA	076
TORNIO PARALLELO	012
TORNIO PARALLELO	014
TORNIO PARALLELO	015
TORNIO PARALLELO	017
TORNIO PARALLELO	019
TORNIO PARALLELO	020
TORNIO PARALLELO	021
TORNIO PARALLELO	022
TORNIO PARALLELO	023
TORNIO PARALLELO	024
TORNIO PARALLELO CON FRIZIONE E VISUALIZZATORE	006
TORNIO PARALLELO CON INVERTER	009
TORNIO PARALLELO CON INVERTER	011
TORNIO PARALLELO CON INVERTER	013
TORNIO PARALLELO CON INVERTER	016
TORNIO PARALLELO CON INVERTER	019
TORNIO PARALLELO CON INVERTER	020
TORNIO PARALLELO CON INVERTER	022
TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE	008
TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE	010
TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE	012
TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE	014
TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE	015
TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE ED INVERTER	007
TORNIO PARALLELO CON VISUALIZZATORE ED INVERTER	016
TORNIO PER LEGNO	077
TORRETTA A CAMBIO RAPIDO	171
TORRETTA PORTA UTENSILI A CAMBIO RAPIDO	170
TRANSPALLET CON BILANCIA	137
TRANSPALLET CON BILANCIA E STAMPANTE	137
TRANSPALLET MANUALE	138
TRANSPALLET MANUALE RIBASSATO	138
TRAPANO A COLONNA CON DOPPIA TAVOLA	049
TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA	046
TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA	047
TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA	048
TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA	049
TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA	050
TRAPANO A COLONNA CON TRASMISSIONE A CINGHIA	051
TRAPANO A COLONNA RADIALE CON TRASMISSIONE A CINGHIA	051
TRAPANO AD ARIA REVERSIBILE	458
TRAPANO AD ARIA REVERSIBILE	461
TRAPANO AD INGRANAGGI	044
TRAPANO AD INGRANAGGI	045
TRAPANO AD INGRANAGGI	046
TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA	053
TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA	054
TRAPANO DA BANCO CON TRASMISSIONE A CINGHIA	055
TRAPANO FRESA A COLONNA	032
TRAPANO FRESA A COLONNA	033
TRAPANO FRESA A COLONNA	037
TRAPANO FRESA AD INGRANAGGI	033
TRAPANO FRESA AD INGRANAGGI	034
TRAPANO FRESA DA BANCO	038
TRAPANO FRESA DA BANCO AD INGRANAGGI	034

ART	PAG
TRAPANO FRESA DA BANCO AD INGRANAGGI	035
TRAPANO FRESA DA BANCO AD INGRANAGGI	036
TRAPANO MAGNETICO	056
TRAPANO MAGNETICO	057
TRAPANO MAGNETICO ORIZZONTALE	057
TRAPANO RADIALE	042
TRAPANO RADIALE	043
TRAPANO/MASCHIATORE MAGNETICO	057
TRIPODE REGOLABILE IN ALTEZZA	483
TRONCATRICE PER LEGNO	085
TRONCATRICE PNEUMATICA	460
TRONCATRICE RADIALE PER LEGNO	084
TRONCATRICE VELOCE	062
TRONCHESE A TAGLIENTE FRONTALE	374
TRONCHESE A TAGLIENTE LATERALE	373
TRONCHESE A TAGLIENTE LATERALE	375
TRONCHESI A GRANDE EFFETTO A TAGLIENTE DIAGONALE	311
TRONCHESI A TAGLIENTE DIAGONALE	311
TRONCHESINA PER ELETTRONICA A TAGLIO FRONTALE	374
TRONCHESINA PER ELETTRONICA A TAGLIO LATERALE	374
TRUSCHINO DIGITALE MULTIFUNZIONE	265
TRUSCHINO IN ACCIAIO CROMATO OPACO	265
TUBO COMPONIBILE SNODABILE PER LIQUIDI REFRIGERANTI	172
TUBO FLESSIBILE PER ASPIRAPOLVERE	111
TUBO IN METALLO ALLUNGABILE PER ASPIRAPOLVERE	111
TUBO IN PLASTICA 3 PZ	111
TUBO SNODATO	095
TUBO SNODATO ESTENSIBILE	095
TUBO SNODATO IN METALLO CROMATO PER LIQUIDI REFRIGERANTI	173
TUTA INTERA MONOUSO CON CAPPUCCIO	505
UGELLO IN CARBURO DI BORO	106
UGELLO IN MATERIALE COMPOSITO	106
UNITÀ ASPIRA OLIO PNEUMATICA	123
UNITÀ IDRAULICA IN KIT	119
UNITÀ RACCOGLI OLIO	123
UTENSILE 3 IN 1, PUNTA - MASCHIO - SVASATORE	243
UTENSILE 3 IN 1, PUNTA - MASCHIO - SVASATORE M3	243
UTENSILE 3 IN 1, PUNTA-MASCHIO-SVASATORE M4	243
UTENSILE 3 IN 1, PUNTA-MASCHIO-SVASATORE M5	243
UTENSILE 3 IN 1, PUNTA-MASCHIO-SVASATORE M6	243
UTENSILE 3 IN 1, PUNTA-MASCHIO-SVASATORE M8	243
UTENSILE CONICO ALLARGAFORI	236
UTENSILE ESAGONALE MONTAGGIO F-COIL	257
UTENSILE FILETTARE ESTERNO FISSAGGIO A VITE	182
UTENSILE FILETTARE INTERNO FISSAGGIO A VITE	182
UTENSILE MONTAGGIO F-COIL	257
UTENSILE PER ESTERNO	176
UTENSILE PER ESTERNO	177
UTENSILE PER ESTERNO	178
UTENSILE PER ESTERNO 45°	176
UTENSILE PER ESTERNO 90°	175
UTENSILE PER ESTERNO 93°	176
UTENSILE PER ESTERNO 95°	175
UTENSILE PER ESTERNO CON INSERTI	175
UTENSILE PER INTERNO	179
UTENSILE PER INTERNO	180
UTENSILE PER INTERNO	181
UTENSILE PER TAGLIO ESTERNO - BLOCCO PORTA LAMA	183
UTENSILE PER TAGLIO ESTERNO - LAMA	183
UTENSILI 3 IN 1, PUNTA-MASCHIO-SVASATORE E SERIE INSERTI	243
UTENSILI PER INTERNO	179
VALIGETTA PER UTENSILI	442
VALIGETTA PORTA MINUTERIA	441
VALIGETTA PORTA MINUTERIA	442
VALIGETTA PORTAMINUTERIA	441
VALIGIA CON TROLLEY, UTENSILI E ACCESSORI	437
VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI	438
VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI	439
VALIGIA CON UTENSILI E ACCESSORI	440
VALIGIA CON UTENSILI ED ACCESSORI	440
VALIGIA PORTA UTENSILI IN ABS	443
VALIGIA PORTA UTENSILI IN ABS CON CARRELLO	443
VALIGIA PORTA UTENSILI IN ALLUMINIO	443
VALIGIA RESISTENTE ALL'ACQUA	442
VALIGIA RESISTENTE ALL'ACQUA	443
VALIGIA RESISTENTE ALL'ACQUA CON TROLLEY	443
VALIGIA TROLLEY CON UTENSILI E ACCESSORI	437
VASCA DI LAVAGGIO	107
VASCA DI LAVAGGIO DA BANCO	108
VASCA DI LAVAGGIO DOPPIO USO	107
VASCA DI LAVAGGIO PNEUMATICA	108
VASCA DI LAVAGGIO PORTATILE	108
VASCA DI LAVAGGIO SU CARRELLO	108
VASSOIO MAGNETICO CON PORTA GIRAVITI	436
VITE UTENSILE	184
VITI FRESA 040/063	190
VITI FRESA 080/125	190
ZAINO MULTIFUNZIONE	445
ZINCO CHIARO	476
ZINCO PURO	478

ART	PAG	ART	PAG	ART	PAG	ART	PAG
0010	130	0083	364	0144	092	0214	385
0011	055	0085	495	0147	122	0217	127
0012	054	0086	367	0149	453	0219	385
0020	374	0087	231	0150	398	0220	325
0022	070	0088	356	0151	398	0221	317
0023	065	0089	366	0152	383	0222	317
0024	471	0090	325	0159	393	0223	318
0026	471	0091	495	0160	385	0226	392
0028	138	0092	395	0161	392	0228	335
0029	293	0094	122	0162	384	0229	399
0031	470	0095	389	0163	538	0231	399
0034	473	0096	388	0165	440	0232	108
0035	389	0102	074	0166	384	0233	108
0037	471	0103	497	0168	384	0234	495
0038	107	0104	368	0173	335	0235	071
0043	497	0105	438	0176	402	0236	133
0044	457	0106	066	0177	400	0238	231
0045	457	0107	489	0178	399	0241	127
0046	458	0109	288	0179	400	0242	053
0047	458	0110	438	0180	400	0244	365
0048	466	0112	288	0181	348	0245	365
0049	462	0113	075	0186	051	0250	450
0050	459	0115	459	0187	320	0251	557
0051	459	0116	400	0190	325	0253	396
0052	457	0117	134	0192	387	0254	445
0058	372	0118	377	0195	345	0255	060
0059	460	0119	377	0196	320	0257	400
0060	121	0120	377	0197	074	0258	383
0063	122	0121	377	0198	387	0259	383
0064	138	0122	376	0200	315	0260	054
0065	120	0123	490	0201	315	0261	401
0066	136	0124	372	0202	387	0263	400
0067	121	0125	463	0203	107	0264	445
0070	136	0126	382	0204	316	0266	322
0071	473	0127	383	0205	450	0267	387
0073	318	0128	488	0206	377	0268	331
0075	130	0132	060	0207	365	0269	325
0076	329	0133	061	0208	316	0270	330
0077	329	0136	376	0209	488	0271	119
0080	330	0137	331	0210	326	0272	481
0081	395	0138	092	0211	108	0273	059
0082	365	0141	394	0212	283	0274	479

ART	PAG	ART	PAG	ART	PAG	ART	PAG
0277	369	0356	479	0416	460	0472	395
0280	084	0358	367	0417	461	0476	319
0289	480	0360	333	0418	461	0477	319
0290	105	0362	060	0419	461	0478	125
0291	489	0365	085	0420	390	0479	125
0293	402	0366	485	0421	461	0480	487
0294	399	0367	392	0424	395	0483	071
0295	398	0369	120	0428	492	0484	367
0296	399	0371	174	0429	491	0485	118
0297	395	0372	174	0430	127	0486	107
0298	399	0377	064	0431	473	0487	102
0300	384	0379	377	0432	125	0490	103
0303	479	0380	402	0433	298	0491	487
0304	366	0381	383	0434	439	0492	489
0305	107	0384	391	0436	486	0495	094
0306	384	0385	480	0437	487	0496	094
0308	335	0386	480	0441	472	0498	079
0310	103	0387	297	0442	321	0499	080
0311	489	0390	445	0443	471	0500	060
0312	298	0391	383	0444	472	0502	067
0313	459	0392	108	0446	293	0503	066
0315	440	0393	345	0447	125	0504	083
0316	067	0395	445	0449	288	0505	091
0317	402	0396	383	0451	330	0506	024
0318	402	0397	488	0452	127	0507	094
0320	387	0398	401	0453	372	0508	473
0321	473	0399	439	0454	372	0510	065
0322	397	0400	324	0455	371	0511	379
0325	394	0401	490	0456	357	0512	049
0327	393	0402	368	0457	120	0513	397
0329	333	0403	368	0458	461	0515	397
0331	557	0404	368	0459	462	0516	485
0332	227	0405	327	0460	461	0519	385
0333	473	0406	366	0461	132	0521	495
0338	489	0407	366	0462	103	0522	061
0339	458	0408	445	0463	231	0523	091
0341	353	0409	445	0465	401	0524	232
0342	491	0411	390	0467	130	0526	232
0343	485	0412	464	0468	401	0529	230
0344	485	0413	460	0469	371	0530	485
0350	540	0414	460	0470	372	0536	174
0355	364	0415	390	0471	356	0543	462

ART	PAG	ART	PAG	ART	PAG	ART	PAG
0544	315	0603	376	0670	393	0784	460
0546	315	0604	495	0672	394	0786	457
0547	366	0605	099	0673	394	0787	488
0548	366	0606	496	0677	475	0789	372
0549	366	0607	463	0678	495	0792	389
0551	064	0608	463	0679	347	0793	470
0552	064	0609	464	0682	443	0796	076
0553	064	0610	464	0683	443	0801	396
0554	064	0611	389	0684	081	0804	068
0555	066	0612	388	0687	101	0813	375
0556	064	0613	388	0688	170	0814	375
0557	445	0614	321	0693	490	0816	538
0559	082	0615	099	0694	472	0817	538
0560	070	0617	388	0696	389	0822	496
0565	062	0618	348	0697	081	0823	496
0567	120	0620	347	0706	473	0826	376
0568	062	0622	348	0708	023	0828	401
0570	459	0623	388	0709	540	0829	365
0571	457	0624	346	0710	023	0830	239
0573	456	0625	486	0716	024	0833	538
0574	458	0626	367	0718	239	0834	377
0575	102	0627	388	0720	092	0836	462
0576	457	0628	375	0725	464	0840	491
0580	103	0629	392	0747	497	0841	375
0581	104	0632	108	0748	497	0842	397
0583	298	0633	362	0749	080	0843	375
0585	453	0634	363	0750	053	0844	395
0586	454	0640	369	0751	076	0847	375
0587	453	0641	459	0752	050	0849	420
0589	346	0642	062	0755	481	0853	356
0590	136	0644	460	0756	094	0855	089
0592	124	0648	077	0757	055	0857	051
0593	346	0657	023	0758	076	0861	496
0594	123	0658	121	0759	094	0862	396
0595	123	0659	486	0760	497	0863	397
0596	123	0661	486	0764	087	0864	471
0597	489	0662	070	0765	092	0865	472
0598	124	0663	119	0775	073	0869	392
0599	036	0664	119	0776	074	0871	084
0600	133	0665	083	0780	379	0876	401
0601	100	0666	288	0781	379	0877	402
0602	133	0668	074	0782	139	0878	101

ART	PAG
0887	362
0888	365
0889	490
0890	243
0891	485
0892	071
0893	075
0013/142	293
0013/185	293
0018/15	329
0018/30	329
0019-	335
0020/1	374
0020/2	374
0020/3	374
0020/4	374
0020/5	374
0020/6	374
0027/30W	470
0027/40W	470
0027/40W/TIP	470
0028R	138
0033A	470
0033A/TIP	470
0036-	448
0036-xG	448
0037/TIP	471
0042-	449
0054-	119
0056-	132
0062-	129
0068/S	137
0068L	137
0069-	121
0070/C	136
0072A	122
007x	328
0084-	321
0087/35	231
0090-	325
0093/22	395
0093/42	395
0096/L	390
0101/500	397
0105T	437
0110T	437
0116P	400
0129-	282
0130-	378
0132-	282
0134-	320
0134S	320
0135-	448
0139-	282
0140-	448
0142-	145
0143/25	139
0143A	139
0145-	448
0146/60	449
0148/500	380
0148/64	504
0148/72	504
0148/73	504
0153-	379
0154-	379
0156-	474
0157-	452
0158/500	474
0164/250	474
0167-	451
0169-	380
0171-	474
0172/150	475
0174-	449
0183/750	474
0184-	496
0188-	146
0188-xG	146
0189-	479
0192-	387
0194x	479
0196-	320
0199P-	317
0199x	316
0201-	315
0205/120	450
0208-	316
0215x	323
0216/400	380
0218-	483
0218/50T	484
0218-xB	483
0218-xS	484
0222-	317
0224-	318
0225-	378
0227-	378
0237-	133
0239/400	380
0240/15	469
0243-	380
024x	376
0252/230V	049
0252/400V	049
0256-	129
0265/05	452
0278-	223
0278/002S	223
0278/005S	223
0278/008S	223
0278/009S	223
0285/75	071
0286-	282
0287-	396
028x	497
0292-	075
0299-	400
0301-	384
0302/200	090
0302/245	090
0302/305	090
0307/1	401
0307/2	401
0310B	104
0323/45	441
0323/55	441
0333/150	473
0334/0750	072
0334/1000	072
033x	380
0340S	321
0341-	353
0341/3LS	354
0341/5S	354
0341-Sx	354
0341-xL	354
0352-	329
0353/085	452
0353/110	452
0357-	329
0359-	327
035x	452
0363-	420
0368-	378
0370-	378
0373-	378
0375A	120
0376/AC	398
0376/AI	399
0376/AL	399
0378/1510	468
0382-	420
0389-	392
0394-	451
0400-	324
0405-	327
0422-	441
0423/1	441
0423/2	441
0425-	078
0426-	330
0427-	449
0439-	334
0440-	335
0442-	322
0445/20	491
0462/55	106

ART	PAG
0466/4V	436
0466/C	436
0466/CV	436
0466/DM	365
0466/PB	436
0466/SA	436
0466/SC	436
0473-	474
0474/PA	481
0474/PE	481
0474/PP	480
0476-	318
0481/15	468
0482/3	487
0490/03	105
0490/11	105
0490/20	106
0493/1	487
0493/2	487
0494-	334
0495/24	095
0497-	077
0499/C	081
0507/07	095
0507/14	095
0507/15	095
0507/4R	095
0509/245	088
0509/305	088
0509/340	088
0514-	379
0517/59	082
0517A	080
0518/20	056
0518/30	056
0518/38M	057
0518/50	056
0518/55H	057
0518/80	057
0520-xA	449
0520-xF	450
0520-xG	449
0520-xP	450
0520-xS	450
0531A	174
0532A	174
0532A/230V	174
0537A	174
0538A	174
0540-	322
0540/3	322
0540S	322
0541S	321
0545/EF	323
0545/TF	326
0552/400V	064
0554/400V	064
0558/EM	323
0558/EP	323
0558/GE	323
0558/TX	326
0559/T	082
0561/B	302
0575/04	105
0575/0580/12	106
0575S	102
0577/17	106
0580/01-6	105
0580S	102
0582-	104
0584-	398
0585-	398
0587-	398
0588-	398
0588/6	454
0591-	448
05x	105
0601/24	105
0601/30	105
0614-	321
0621/A3	492
0626L	367
0627/L	389
0630/0900	124
0630/2200	123
0630/2720	123
0632-	108
0635/25	134
063x	376
0643-	486
0645/C	128
0645/CC	128
0645/CP	128
0645/CS	128
0645/S	128
0645/SS	128
0646/A	287
0647/25	391
0647/25L	391
0647/50	391
0647/50L	391
0647/65	391
0647/65L	391
0649-	124
0651/5	493
0651/6	493
0651/6S	493
0654-xF	137
0654-xL	137
0655/L	393
0655/R	393
0655/S	393
0656/254	083
0656/310	084
0657/B	023
0659-	486
0660-	479
0667/100	069
0667/150	070
0670/U	393
0671/1P	488
0671/8	488
0672/B	394
0677/500	475
0677/CG	475
0677/IA	475
0677/SO	475
0686/200	081
0686/200C	082
0687/005	105
0687/029	105
0687/041	105
0687/102	106
068x	443
0690-	314
0690/07P	314
0690/12P	314
0691/400V	069
0692/230V	059
0692/400V	059
0696/L	389
0698/100	146
0699/240	394
06x	134
0700-	314
0700/07P	314
0700/12P	314
0712-	224
0712/002	224
0712/005	224
0712/008	224
0712/009	224
0712/010	225
0712/900	225
0712-x0	225
0712-x00	225
0713/15	484
0713/18	484
0713/27	484
0716/B	025
0716S	024
0717A	090
0720/L	092
0724/B	393
0725L	464
072x	381
073x	381
0742-	386

ART	PAG
0749/C	081
0749/M	081
0749/MC	081
074x	386
0750CM3	053
0751/A4	078
0751/P	078
0752CM3	050
0753/A	092
0753/L	092
0754/230V	050
0754/400V	050
0756/F	095
0756/S	095
0756/T	095
0756/Y	095
0758/C	077
0759/F	095
0759/S	095
0762-	258
0764/455	087
0773-	074
0773/05L	074
0773/10L	074
0777/2	469
0777/3	469
0783-xF	468
0783-xM	468
0785-xF	467
0785-xM	467
0791-	136
0792/L	390
0794-	380
0795/1	345
0795/2	345
0799-	231
07x	258
0803-	332
0803/S080	333
0803/S210	332
0804/MD	069
0805/400	289
0806/020	331
0806/200	330
0807/150	288
0808-	380
0809-	331
0815-	332
0818/250	394
0819-	496
0820-	496
0821/14	496
0824-	289
0831-	377
0835/15	239
0839-	381
0839-xT	381
0846/150	396
0855-	326
0856-	324
0870/250	085
0872/OPD	373
0872/P	373
0872/PCD	373
0872/PDD	373
0873/TF	374
0873/TL	373
0873-BC	373
0873-BD	373
0873-U	373
0880/307	363
0881/008	363
0890-	243
0895-	319
0896-	319
08x	375
08xx	375
165x	204
16Ax	162
16-B	164
16-CM	165
16-D	164
16ERx	204
16IRx	204
1-xA	162
1-xD	163
2622x	160
2-xA	162
2-xB	164
2-xD	163
3/B/40	166
3A40-	166
3-CM	166
3D40-	166
4-	162
4-xB	165
4-xD	163
A001-	156
A003/13A	068
A003/13ACBN	069
A003/13ASDC	069
A003/32	067
A003/32CBN	069
A003/32SDC	069
A005	296
A007/01	411
A007/02	410
A007/03	410
A007/04	410
A007/05	410
A007/06	410
A007/07	411
A007/10	411
A007/11	412
A007/16	411
A007/17	410
A007/18	410
A007/20	411
A007/21	411
A007/21I	411
A007/22	411
A007/23	410
A007/LED	412
A007/LED/C	412
A007A	405
A007B	405
A007C	405
A007D	405
A007E	406
A007F	406
A007G	406
A007H	406
A007I	407
A007L	407
A007M	407
A007N	407
A007P	408
A007Q	408
A007R	408
A007S	408
A007T	409
A007U	409
A007UF	409
A007V	409
A007xP	412
A008A	405
A008B	405
A008C	405
A008D	405
A008E	406
A008F	406
A008G	406
A008H	406
A008I	407
A008L	407
A008M	407
A008N	407
A008P	408
A008Q	408
A008R	408
A008S	408
A008T	409
A008U	409
A008UF	409
A008V	409
A009	281
A010-	492
A010/20G	493

ART	PAG
A010/30	493
A010/30T	493
A010-x	492
A013/26	067
A013/26M	069
A0132A	068
A0132A/MB	069
A0132A/MR	069
A014-	236
A014/03-30S	237
A014/06-20E	236
A015-	275
A016-	270
A017x	276
A018x	276
A019-	280
A020	271
A024/10	109
A024/602	110
A025/30	109
A040/30A	109
A040/60A	109
A040/802	110
A040/8029	111
A040/803	110
A040/8037	111
A040/8040	111
A040/8046	111
A040/8047S	111
A040/8047U	111
A040/8048	111
A059	068
A059/M	069
A100	417
A12AL6	541
A162A	466
A162C	466
A162DS	466
A208B-	233
A212-	233
A300	417
A601A	465
A601DS	465
A602A	465
A901A	466
A902A	466
ACAS/001	111
ACAS/002	111
ACAS/003	111
ACAS/004	111
ACAS/005	111
ACAS/006	111
ACAS/007	111
ACAS/008	111
ACAS/009	111
ACAS/010	111
ACAS/011	111
ACAS/012	111
ACAS/013	111
ACAS/014	111
ACAS/015	111
ACAS/016	111
ACAS/017	111
ADF-	558
ADLTx	201
ADLTxA	201
ADLTxA1	201
ADR3/6	549
AI401NAx	356
AI401NSx	356
AN2G/12/1	134
AP01	455
AP02	455
AP03	455
AP04	455
AP05	456
AP05/150	456
AP06	456
APKTx	201
AxDC	541
AxSC	541
B001-	169
B003/5/1	301
B004-	302
B004/150	302
B005-	205
B006-	382
B007-	175
B009/A1	416
B009/A2	416
B009/B1	416
B009/B2	416
B010	280
B012-	206
B013-	206
B014-	206
B015	415
B015/10	415
B017	415
B017/C	415
B018	301
B019	414
B019/G030	414
B021	301
B022/10	415
B022/15	415
B025	280
B031	301
B040-	281
B0x	274
B100	277
B201/1	277
B201/2	277
B201/3	277
B201/4	277
B609	483
B610	483
BASECKJNL	184
BASECKJNR	184
BE10-	307
BE10/08S	307
BE10/12S	307
BE11-	307
BE11/17S	307
BE11/26S	307
BE20-	308
BE20/10S	308
BE21-	308
BE21/10S	308
BE22/S9	309
BE23/S9	309
BE30-	311
BE31-	311
BE32-	311
BE33-	311
BE34-	312
BE35-	312
BE36-	312
BE37-	312
BE38-	313
BE39-	313
BE40-	313
BE50-	309
BE50-2	309
BE51-	309
BE51/2025	310
BE52-	310
BE52/2025	310
BE53/07S	310
BGAx	561
BI413L0x	350
BI423Lx	350
BI433Mx	350
BI443Mx	350
BI4E1Lx	352
BI4E1Nx	352
BI4E2Lx	351
BI4E2Nx	351
BI4E3Lx	349
BI4E3Nx	349
BN413Lx	342
BN413Nx	342
BN414Lx	339
BN414Nx	339
BN415Nx	336
BN423Lx	342
BN423Nx	342
BN424Lx	339

ART	PAG
BN424Nx	339
BN425Nx	337
BN433Lx	342
BN433Nx	342
BN434Lx	339
BN434Nx	339
BN443Lx	343
BN443Nx	343
BN444Lx	340
BN444Nx	340
BN445Nx	337
BN4C3Lx	343
BN4C4Lx	340
BN4E2Nx	344
BN4E3Lx	341
BN4E3Nx	341
BN4E4Lx	338
BN4E4Nx	338
BN4E5Lx	336
BN4E5Nx	336
BN4P2Nx	344
BN4P3Lx	341
BN4P3Nx	341
BN4P4Nx	338
BN4P5Nx	336
BRAS4103x	206
BRAS4104x	205
BRAS4109x	206
BRAS4111x	205
BRCIx	205
BRFEx	205
BRFIx	205
BSAx	561
BSCL09	184
BSCL12	184
BSDJ11	184
BSER16	185
BSNR16	185
BSSS12	184
BSTG16	184
BSVJ16	184
BU3550	184
BU4050	184
BU4560	184
BxAL	542
BxDC	542
BxDCxL	542
BxSC	541
BxSCxL	542
C001-	235
C002	268
C002/42	269
C003-	235
C004	268
C005/150	262
C006-	263
C007-	264
C009	131
C010/200	264
C010/200P	070
C011-	263
C012-	382
C013/10/30	270
C014-	271
C015	382
c015-	382
C016	271
C017	268
C018-	263
C019/150	263
C020-	264
C021-	264
C022/100	073
C023-	268
c025-	275
C025-3x	275
C026-	285
C027-	285
C028-	285
C029-	285
C030-	139
C031/150	262
C033-	262
C038/30	120
C039/15	121
C039/25	121
C041/150	262
C043-	262
C044-	264
C046-	155
C047/500	262
C048	269
C049/300	264
C050-	155
C051	149
C052	149
C053-	155
C054	149
C055-	155
C056/200	263
C057/150	263
C058	285
C060	268
C061	271
C062	271
C063	271
C063/L	271
C064	268
C065/2	131
C067	297
C069	297
C070	297
C075/2	131
C076/30	073
C080-	418
C081	420
C085-	418
C086/01C	419
C086/01T	419
C086/02C	419
C086/02T	419
C086/04C	419
C086/04T	419
C086/12C	419
C087	420
C090-	420
C1102	132
C163	442
C165	442
C182	132
C189	132
C190	422
C190C	425
C245-	328
C312	441
C313	441
C315	441
C360	442
C371	442
C391-	328
C395-	328
C586	453
C589	454
C600	417
C600-	417
C603	417
C603-	418
C648	442
C650	131
C655	424
C660	421
C670	421
C700	418
C750	131
C800	417
C800-	417
C855-	327
C856-	324
C880/006	362
C882-	361
C882/2038	362
C883-	361
C884-	361
C884/6038	361
C885-	362
C885/2038	362
C900/A	423
C900/B	424

ART	PAG
C900/BE01	426
C900/BE02	427
C900/CC01	428
C902/B	424
C960/AM01	429
C960/B6	423
C960/B7	423
C960/B8	423
C960/BE01	426
C960/CC01	428
C960/F6	422
C960/F7	422
C960/F8	422
C960C	425
C980	421
C980/CC01	427
C980/G1	421
C980/G2	421
C980/G3	421
CB01-	358
CB01/04P	359
CB01/07P	359
CB01/11P	359
CB02-	358
CB02/04P	359
CB02/07P	359
CB02/11P	359
CBF1-	358
CBF1/10P	359
CCGx	565
CCMTx	195
CCMTxA	195
CHERx	167
CI80/006	363
CI82-	363
CI83-	363
CKJNx	177
CKUNR	181
CN450N0/0	334
CN450Nx	334
CNMGx	195
CNMGxF15	195
CNMGxF25	195
CNMGxM25	195
CNMGxM35	196
CR20x	402
CRDxC	574
CRDxT	574
CSCD-	558
CSDS-	558
CSF-	558
CTFP10/12	184
CTFPBASE25/32	185
CTFPx	181
CTMTMC16/20	184
CTMTMC25/32	184
Cx	131
CxAL	542
CxDC	542
CxSC	542
D001	299
D003	147
D004-	150
D005-	148
D006-	151
D007/A	298
D009/5-12	230
D009/5-85	230
D011/A	299
D011/D	299
D012-	302
D018	300
D020	238
D023	147
D040-	539
D045-	539
D050	238
D054-	540
D055-	539
D059-	539
D060-	539
D070-	539
D100	538
D100/S	538
D17x	567
D880/006	361
D882-	360
D882/2038	360
D883-	360
D884-	360
D884/6038	360
D885-	360
D885/2038	361
DC200	565
DCGx	565
DCK100	563
DCMTx	196
DCMTxA	196
DCTx	564
DCVx	564
DF2100-A	516
DF2100-Z	514
DF2150-A	516
DF2150-Z	514
DF4100-A	520
DF4100-Z	518
DF4150-A	520
DF4150-Z	518
DF4600-Z	519
DF6100-A	525
DF6100-Z	522
DF6150-A	525
DF6150-Z	522
DF6600-Z	523
DF6700-Z	524
DF8100-A	529
DF8100-Z	526
DF8150-A	529
DF8150-Z	526
DF8600-Z	527
DF8700-Z	528
DF9100-ZC	530
DF9103-M	532
DF9150-ZC	530
DF9153-M	532
DF9800-ZC	531
DFC115/M14	563
DFFx	562
DFVx-xA	567
DFVx-xZ	567
DLFx	562
DMV150	564
DN2100-A	516
DN2100-Z	515
DN2300-Z	515
DN4100-A	520
DN4100-Z	519
DN4300-A	520
DN4300-Z	519
DN4550-Z	519
DN6100-A	525
DN6100-Z	523
DN6300-A	525
DN6300-Z	523
DN6550-Z	523
DN8100-A	529
DN8100-Z	527
DN8300-A	529
DN8300-Z	527
DN8550-Z	527
DN9100-ZC	531
DNMGx	196
DNMGxM25	196
DNMGxM35	196
DNW100	565
DSCx	564
DSK100	564
DSTx	564
DxAL	543
DxDC	543
DxSC	542
E001	357
E002-	156
E003	357
E005	357
E010	245
E010-	245
E010B	245

ART	PAG
E010-BSFxEx	253
E010-BSPxEx	254
E010-BSWxEx	253
E010E	245
E010-MxE1	251
E010-MxE15	252
E010-MxE2	252
E010-MxE25	252
E010-MxE3	253
E010-MxExA	253
E010-MxExC	248
E010-UNCxEx	254
E010-UNFxEx	254
E011/BSF	249
E011/BSW	249
E011/M140X125B	248
E011/M140X125MCB	248
E011/MC	249
E011/UNC	250
E011/UNF	251
E011A	246
E011-Ax	257
E011B	246
E011-BSFx	250
E011-BSFxM	256
E011-BSPx	250
E011-BSPxM	256
E011-BSWx	249
E011-BSWxM	256
E011C	246
E011D	246
E011-Ex	257
E011-M140X125Ex	248
E011-Mx1	247
E011-Mx2	247
E011-MxC	248
E011-MxM	255
E011-MxM2	255
E011-MxMC	255
E011-UMx	257
E011-UNCx	250
E011-UNCxM	256
E011-UNFx	251
E011-UNFxM	257
E011-Ux	257
E022/12	291
E022/5	291
E022/P	291
E023/5	291
E190-	357
E190-Bx	357
E191-	357
EN403Nx	343
EN404Nx	340
EN405Nx	337
ERW100	553
EW152	502
EW154	502
EW207	502
EW210	502
EW213	502
ExAL	543
ExDC	543
ExSC	543
F001/10	235
F001/20	235
F002-	220
F002/6	221
F002/P	220
F002/PL	220
F002-xL	220
F002-xP	219
F002-xPL	220
F005-	236
F006-	236
F007-	236
F008-	546
F008DC	546
F008SC	546
F010	296
F011-	219
F011/6	219
F011-xP	218
F015-	222
F015/005	222
F015/006S	222
F015/007	222
F015/008S	222
F015-A	222
F018	394
F019-	221
F019/005	221
F019/006	221
F019/007	221
F019/008	221
F025	237
F050	032
F050I	031
F050U	031
F060	030
F060I	028
F060V	029
F090-	334
F121-	244
F122-	244
F23x	237
F256-	188
F256/644	190
F256/648	190
F2Gx	287
F300-	186
F301-	186
F302-	186
F303-	188
F304-	187
F306-	186
F307/16/22	189
F308-	188
F32x	287
F400-	187
F401-	187
F402-	187
F403-	190
F404-	189
F405-	189
F406-	189
F407-	188
F430	237
F585	453
F588/6	453
F639	237
F68x	287
F80x	287
FC94/245	089
FC94/350	089
FCGx	565
FD0x-	157
FDCx	534
FGx	284
FGx-AI	284
FLIx	573
FP120	502
FP144	503
FP166	503
FP190	502
FP192	503
FP194	502
FPA120-	560
FRFx	550
FSAx	561
FTRx	572
FTx-1000	135
FTx-2000	135
FTx-3000	135
FW008-	508
FW010-	507
FW031-	507
FW035-	507
FW505-	507
FxAL	543
FxDC	543
FxSC	543
G001-	243
G002-	243
G003-	243
G005	290
G006-	290
G007-	178

ART	PAG
G008	290
G009	381
G030-	476
G090-	334
G0x	167
GCMX	204
GCMxA	204
GI01/20	494
GI01/32	494
GI01/32AE	494
GL230-	501
GL320-	501
GL340-	501
GL343-	501
GL345-	498
GL346-	501
GL349-	498
GL365-	499
GL373-	498
GL386-	500
GL396-	500
GL398-	500
GL503-	500
GL515-	499
GL516-	499
GL626-	501
GL642-	498
GL650-	498
GL722-	499
GL750-	500
GL762-	499
GL764-	499
GL814-	498
GL918-	500
Gx	416
GxAL	544
GxDC	544
GxSC	544
HP205	505
HP207	505
HP601	505
HP603	505
HT125	285
HxAL	544
HxDC	544
HxSC	544
I002	296
I109	355
I217	354
I306	354
I340	353
IS25-ESx	370
IS25-PHx	370
IS25-PHxAS	370
IS25-PZx	370
IS25-PZxAS	370
IS25-TGx	370
IS25-TXx	370
IS50-ESx	370
IS50-PHx	371
IS50-PZx	371
IS50-TGx	371
IS50-TXx	371
JI40xL	355
JI40xN	355
JN402NA	344
JN403NA	343
JN404NA	340
JN405NA	337
JxDC	545
JxSC	545
K001-	154
k002-	154
KICAN	182
KISCLCR	178
KISER	181
KISNR	182
KISTCMT	178
KISTFCR	179
KITCKJ	175
KNUX	197
KVx	185
KxDC	546
KxSC	546
L002-	386
L005	486
L006	486
L007	387
L008	490
L011	385
L012	385
L012/PIA	385
L013	385
L014	296
L018-	233
L018S	234
L019-	234
L019S	234
L020	234
L020-	234
L020S	234
L080	289
L085	289
L090A	288
L10AL6	545
L150	289
L200	289
LBx	258
LN400N1/2A	343
LN400N1/4A	338
LN400N3/4A	344
LN400N3/8A	340
LxDC	544
LxSC	544
M001-	145
M001-x	242
M001-xV	241
M002-	242
M002-xV	242
M003-	242
M003-xV	242
M003-xxV	242
M003-xxx	243
m004-	161
M005-	159
M006-	450
M007-	451
M009-	273
M010-	273
M011-	142
M011-xG	142
M012-	142
M013/0/100	273
M015S	240
M018-	451
M019-	273
M019-x	273
M020	241
M021-	272
M022-	272
M023-	143
M024-	144
M026-	272
M027-	145
M028-	143
M028-xG	143
M029	241
M030	241
M032	240
M033	272
M033-	272
M033-x	272
M034/120	146
M035	294
M036	241
M038	172
M040	112
M040/CF	112
M040/CP	112
M040/D	112
M040/SA	112
M040/SP	112
M040/ST	112
M041	112
M049-	158
M049-xGBD	160
M049-xST	160
M050-	156
M051-	157
M055	270
M055/120	270
M057/16	081

ART	PAG
M059-	161
M060-	161
M061	142
M062	270
M069	291
M071	291
M072	291
M080-	156
M100	240
M101	241
M10AL6	545
M13x	442
M16x	536
M218	240
M300/B	442
M312/C	240
M312/P	240
M430/B	442
M449-	158
M449-xGBD	160
M449-xST	160
M505/B	443
M530-	144
M540/BT	443
MBGxA	537
MBGxC	537
MBx	536
MCDxZ	547
MCG2050/06G	537
MCGxA	537
MCGxC	537
MCGxS	537
MCLNBASE25/32	184
MCLNx	180
MD01	297
MDAxZT	547
MDFx	548
MDUx	547
MFDxZ	547
MFDxZC	547
MFGx	563
MGx	536
ML40	294
ML80A	294
MSCx	547
MSD4x	535
MSD6x	535
MSD7230/7.0	534
MSD8x	533
MTD4x	535
MTD6x	535
MTD7230/3.2	534
MTFNBASE25/32	184
MTFNx	181
MTP4x	535
MTP6x	535
MTP7x	534
MTP8x	533
MTP9x	533
MVx	536
Mx	173
MxDC	545
MxSC	545
N12DC6	545
N7x	258
N7x1	258
NASx-A	552
NASx-C	552
NASx-Z	552
NATx	552
NTxA	575
NTxZ	575
NWS100	553
NWS100/M	553
NxSC	545
OFEXx	201
OFEXxA	201
ONMXxA	202
P001/04	118
P001/10	117
P001/12	117
P001/20	117
P001/30	116
P001/45	116
P001/75	116
P002	113
P005	113
P007-	286
P008/102	073
P009	416
P010/41	210
P010/51	210
P011-	286
P012-L	113
P012-LxP	113
P012-N	113
P012-NxP	113
P013	299
P014	144
P015	144
P017	145
P018-	172
P019	132
P020	114
P020/P	114
P021	113
P022-	118
P023-	212
P023/19	214
P023/25	214
P023-xC	212
P023-xL	213
P023-xL1	213
P023-xL2	213
P023-xL3	214
P024/06	480
P024/15	480
P028-	118
P029-	118
P031-	228
P031/03S	228
P031/05S	229
P031/06P	228
P031/06S	229
P031-xL	228
p032-	167
P032/18P	167
P032/7P	167
P033-	229
P033/03S	229
P034-	229
P034/05S	230
P034/06S	230
P035-	230
P035/04S	230
P036-	218
P037-	218
P039	114
P039/PR	114
P045	209
P046	209
P049-	226
P04x	281
P050-	226
P051-	226
P052-	231
P052/08S	231
P056-	218
P056/10S	218
P057	218
P058-	210
P058/170	210
P061	211
P062	210
P063-	226
P064-	216
P064/19A	216
P064/25A	216
P065-	215
P067	215
P068	211
P069	215
P075	292
P076-	227
P076/006S	228
P076/008S	228
P076-Gx	227
P076-Gx400	227
P076-Px	227
P07x	153
P080	292
P100/250	173

ART	PAG
P101-	173
P20x	286
P30x	286
P340	168
P350	168
P40VD	414
P440	168
P444-	159
P450	168
P4CS	168
P770-	153
P880/06S	364
P881-	364
P881/06S	364
P882-	364
P883-	364
P886-	364
PARx	560
PAS-	562
PAV	414
PC40	168
PC40/R	168
PC4P	168
PC50	168
PC50/R	168
PCLNx	176
PCR6338	574
PDBx	570
PDC1-	134
PDC2-	134
PDC4-	134
PDJNRKIT	184
PDJNx	177
PDMx	570
PDVx-M14	570
PFBx	567
PFLx	570
PFSx	567
PG707-	505
PG760-	505
PI401x	355
PI402x	351
PI403x	350

ART	PAG
PI453x	350
PIF1	365
PLV175	565
PMEx	570
PN402Nx	344
PN403Nx	343
PN404Nx	340
PN405Nx	337
PNS	565
PPSx	570
PR16/10P	166
PR20/12P	167
PR25/15P	167
PSSNx	177
PSV-F	414
PSV-M	414
PTGNx	177
PVC300	497
PVC300/125	497
PWLNRKIT	184
PWLNx	178
R001-	061
R002	300
R008	298
R015	124
R0x	287
R607	482
R608	482
R609	482
R60xA	482
R60xB	482
R610	482
RASx	571
RCLx	572
RCSx	573
RDHTx	202
REAx-FD	265
REAx-FS	265
REAx-RD	266
REAx-RD-MID	266
REAx-RS	266
REAx-RS-MID	266
REGx-FS	267

ART	PAG
RFF100	563
RFPx	551
RFTx	550
RGFx	562
RGMx	549
RGPx	550
RGTx	549
RI40x	355
RICAPCLN	184
RICAPSSN	184
RICAPTGN	184
RLAx-RD-MID	267
RLAx-RS-MID	267
RLFx	550
RLMx	551
RLPx	551
RLTx	551
RMTx	549
RN4023NA	344
RN4032NA	343
RN4034NA	343
RN4043NA	340
RN4045NA	340
RN4054NA	337
RP100	506
RP120	506
RP123	506
RP124	506
RP126	506
RP127	506
RP133	506
RPMTx	202
RPW090	552
RSAx	572
RSRx	571
RSSx	571
RTFx	572
Rx	267
S001	238
S002	390
S002/E100	390
S002/E200	390
S002/E300	390

ART	PAG
S004	298
S005	391
S005/R	391
s007-	165
S008/M	127
S009	093
S013	127
S014-	165
S015	093
S017	128
S018	371
S019	122
S022-	382
S023	065
S024	122
S026-	238
S026/06-20S	238
S026/06-20SM	238
S027	126
S027ATV	126
S029	126
S029P	126
S035D	098
S035P	097
S041/1	280
S041/2	280
S042/1	279
S042/2	279
S042/3	279
S045	279
S046	279
S047	278
S048-	282
S049	278
S050-	281
S051	281
S051-	282
S052/2	278
S052/3	278
S052/4	278
S054	278
S055	279
S056-	283

ART	PAG
S057/060S	283
S057/125	283
S058	283
S06x	281
S075-	467
S091-	276
S0x	237
S100	173
S108	348
S110	300
S111	300
S169	562
S179	349
S2/800	138
S328	347
S383	065
S401/00	476
S401/01	476
S401/02	476
S401/03	476
S401/04	476
S401/05	477
S401/06	477
S401/07	478
S401/08	477
S401/09	477
S401/10	477
S401/11	477
S401/12	478
S401/13	478
S401/14	478
S401/15	478
S401/16	478
S503	065
S510	065
S520	346
SA01/A	104
SA01/C	104
SA01/F	105
SA01/TR	104
SA01-CTRx	100
SALx	561
SCDx	560
SCFx	554
SCGx	556
SCLCx	179
SCLCxE	175
SCMTx	197
SCMTxA1	197
SCMTxA2	197
SCMTxA3	197
SCRx	555
SCSx	552
SDJCx	176
SDUCx	180
SEHTx	202
SEHTxA	202
SEHXx	203
SEHXxA	203
SEKNx	202
SERx	182
SFFx	548
SFGx	556
SFPx	557
SFRx	557
SGCx	574
SGFx	548
SGIH	183
SGRx	556
SGTBK	183
SI40N006	356
SI413M006	353
SI423M006	353
SI4E1N008	355
SI4E2N008	355
SI4E3N013	353
SMCx	557
SN4E3C015	345
SN4E4C013	345
SN4E5C012	345
SN4P3N027	347
SNGx	555
SNMGx	197
SNMGxF15	198
SNMGxF25	198
SNMGxM25	198
SNMGxM35	198
SNMXx	203
SNRx	182
SP01-	508
SP02-	508
SP03-	508
SP04-	509
SP05-	509
SP06-	509
SP07-	509
SPA115/M14	570
SPIxZ	573
SPKNx	203
SPMRx	198
SPUN13P	070
SR44W	402
SRFx	554
SRGx	555
SRRx	554
SRRx-M14	554
SSSCRx	179
SSSCxE	176
ST1Ax	208
ST1AxC	209
ST1AxR10	208
ST1AxR13	208
ST2Ax	217
ST45-	156
ST45-xL	156
STAFCKJNL	184
STAFCKJNR	184
STFCx	180
STFx	554
STGCx	175
STGx	556
STRx	555
SVJBx	176
SWS100	553
SWS100/M	553
Sx	133
T001-	148
T002-	149
T003-	269
T004-	153
T005	269
T006	269
T007-	269
T008	152
T009	277
T00A1	171
T00A1/PP	171
T00Ax	171
T00Ax-PP	171
T00x	170
T00x-B	170
T00x-D	170
T00x-LC	170
T00x-S	170
T010-	169
T011	270
T012-	148
T013	151
T014G	151
T015	152
T015/E	152
T016/100	147
T017/100	147
T018/330	153
T018/350	152
T021-	169
T032	047
T032DA	046
T034/065	072
T034/105	072
T041	046
T041DA	045
T044/230V	034
T044/400V	034
T045	038
T046	038
T047/230V	034
T047/400V	034
T047/400VDA	033
T048x	276
T049x	276
T050	292

ART	PAG
T051	292
T052/400V	037
T052/400VDA	037
T053	293
T054	294
T055	295
T056/TP01	295
T056/TP02	295
T056/TP03	295
T057	296
T058	036
T059/16V	036
T059/28V	035
T061A	035
T062	045
T063	295
T064	294
T066	044
T068	294
T069/400V	012
T069/400V3A	012
T069/400VI3A	011
T070/400V3A	010
T070/400V3A15	008
T070/400VI3A	009
T071	048
T072	048
T072DA	047
T073	032
T073DA	033
T075I	007
T080F	006
T088	183
T089	183
T092-	265
T09x	183
T0Ax	171
T0Ax-D	171
T100-	265
T145	044
T200	172
T201	172
T338-	173
T609	483
T660	022
T660I	022
T700	021
T700V	021
T750	020
T750I	020
T900	019
T900I	019
T940/230V	017
T940/230VI	016
T940/230VI3A	016
T940/400V	017
T998/230V	014
T998/230V3A	014
T998/400V	014
T998/400V3A	014
T998/400VI3A	013
T999/230V	015
T999/230V3A	015
T999/400V	015
T999/400V3A	015
TCMTx	198
TCMTxA	199
TDV	571
TEV120	571
TGx-AE	284
TH250	467
TH500	467
TH601A	465
TH602A	465
TH901A	465
TIPAx	163
TIPDx	164
TM01/001	430
TM01/002	430
TM01/004	430
TM01/005	430
TM01/006	430
TM01/007	430
TM01/008	430
TM01/009	430
TM01/010	431
TM01/011	431
TM01/012	431
TM01/013	431
TM01/014	431
TM01/015	431
TM01/016	431
TM01/017	431
TM01/018	432
TM01/019	432
TM01/020	432
TM01/021	432
TM01/022	432
TM01/023	433
TM01/024	433
TM01/025	433
TM01/026	433
TM01/027	433
TM01/028	433
TM01/029	433
TM01/030	433
TM01/031	434
TM01/032	434
TM01/033	434
TM01/035	434
TM01/036	434
TM01/037	434
TM01/038	434
TM01/039	434
TM01/040	435
TM01/041	435
TM01/042	435
TM01/043	435
TM01/044	432
TM01/045	432
TM01/046	432
TM01/050	435
TM01/052	435
TM01/053	435
TM01/100	435
TM01/110	436
TM01/120	436
TNMGx	199
TNMGxF15	199
TNMGxF25	200
TNMGxM25	200
TNMGxM35	200
TPKNx	203
TPMRx	200
TR01/180	043
TR01/200	042
Tx	173
U003	106
U004	106
UNCD-	559
UNFx	559
UNPx	559
V002	297
VBMTx	200
VBMTxA	200
VDAx	568
VDFx	563
VDGx	568
VDLX	566
VDRx	569
VDTx	569
VDZx	569
VITECKJN	184
VLA200	565
VSCx	560
VSPx	566
VT00440	190
W021PA	463
W021PG	463
W021PN	463
WNMGx	199
WNMGxM25	199
WNMGxM35	199
WSSP	190
x-1000	135
x-2000	135
x-3000	135
ZSAx	569
ZSD8x	533
ZTD8x	533

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1. DISPOSIZIONI GENERALI
Fervi SpA è una società che opera commercializza prodotti a proprio marchio quali macchine utensili, accessori, strumenti di misura e prodotti genericamente chiamati articoli da ferramenta.
Le condizioni generali di vendita, qui di seguito riportate, sono assunte da Fervi SpA e si intendono valide per qualsiasi ordine ad essa pervenuto, costituendone parte essenziale ed integrante e si applicano a tutte le vendite di prodotti dalla stessa effettuate.
Fervi si riserva il diritto di modificare le presenti condizioni generali di vendita in ogni momento e senza preventivo avviso. eventuali modifiche, deroghe e/o condizioni particolari rispetto alle presenti clausole provenienti dal Cliente non saranno comunque vincolanti per Fervi se non espressamente concordate in forma scritta e debitamente sottoscritte da entrambe le parti.

2. DEFINIZIONI
Ai fini delle presenti condizioni generali di contratto di vendita (di seguito denominate "Condizioni di vendita"), i seguenti termini avranno unicamente il significato di seguito ad essi attribuito:
- "Fervi/Il Venditore": Fervi SpA;
- "Cliente-i/Compratore-i": qualunque società, ente o entità giuridica che acquisti i prodotti di Fervi;
- "Prodotti/o": i beni prodotti, assemblati, venduti e/o distribuiti da Fervi;
- "Ordine/i": ciascuna richiesta scritta e/o proposta di acquisto dei Prodotti inoltrata dal Cliente a Fervi tramite fax, e-mail, rappresentante o qualunque altra modalità riconosciuta da Fervi;
- "Vendita/e": ciascun contratto di vendita concluso tra Fervi e il Cliente, anche tramite rappresentante;
- "Merce": quantitativo e tipologia di prodotto contenuti nell'Ordine del Cliente;
- "Catalogo": volume illustrativo dei Prodotti Fervi;
- "Resi": tutti i prodotti e le merci restituiti mediante la procedura prevista da Fervi
- "Marchio/i": tutti i marchi di cui Fervi è proprietaria, titolare e/o licenziataria;
- "Diritti di Proprietà Intellettuale": tutti i diritti di proprietà intellettuale ed industriale di Fervi, ivi inclusi, senza limitazione alcuna, i diritti relativi a brevetti per invenzioni, disegni o modelli, modelli di utilità, marchi, loghi, know-how, specifiche tecniche, dati, siano stati tali diritti registrati o meno, nonché qualsivoglia domanda o registrazione relativa a tali diritti ed ogni altro diritto o forma di protezione di natura similare o avente effetto equivalente.

3. PRODOTTI E MODIFICHE
I pesi, le dimensioni, i prezzi, i colori e qualsiasi altra caratteristica e dato anche di carattere figurativo inseriti nel Catalogo, nei listini, nei prospetti, illustrazioni, locandine, offerte, nel materiale pubblicitario in genere e/o altri documenti illustrativi di Fervi, hanno carattere di indicazioni approssimative e non sono in ogni caso impegnative per Fervi.
Il Venditore si riserva il diritto di variare in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso i dati tecnici o costruttivi dei suoi prodotti e di apportare agli stessi le modifiche che reputi in ogni caso necessarie.
Il Venditore non è tenuto in ogni caso ad apportare alle merci destinate al Cliente già prodotte, o in corso di produzione, le modifiche che siano intervenute successivamente all'ordine.
La tipologia di prodotti e la loro disponibilità potranno variare in qualsiasi momento senza che ciò comporti alcuna responsabilità per Fervi nei confronti dei Clienti.
Eventuali modifiche ai prodotti di Fervi non legittimano in ogni caso il Cliente a proporre reclami.

4. PREZZI
Il prezzo è espresso in euro e il prezzo per ogni singolo prodotto è quello indicato nel Catalogo e/o nel sito internet di Fervi ed è meramente indicativo e potrà pertanto subire variazioni senza necessità di preventiva informazione al Cliente.
Nell'ipotesi di offerte promozionali presentate da Fervi, il prezzo sarà quello indicato nelle stesse e potrà subire variazioni per alcuni prodotti, laddove specificato.
Salvo diverso accordo scritto tra le parti, la merce sarà fatturata ai prezzi in vigore al momento dell'ordine.
I prezzi si intendono al netto di iva, di eventuali imposte e tasse, nonché di tributi, diritti ed oneri fiscali o di qualsivoglia specie eventualmente gravanti sul contratto, che restano a carico esclusivo del Cliente.
Il costo dell'imballaggio è incluso nel prezzo, mentre il costo per la spedizione è sempre escluso.

5. ORDINI
Le presenti condizioni di vendita si intendono lette e approvate dal Cliente con la trasmissione dell'ordine, che viene in ogni caso ricevuto dalla Fervi con la clausola "Salvo approvazione della Casa".
L'ordine deve essere definito in ogni sua parte e completo di tutte le indicazioni sia tecniche che amministrative, comprese le eventuali facilitazioni di carattere fiscale. In esso deve in ogni caso essere specificato il codice dell'articolo e le relative quantità.
Le quantità minime d'ordine per ciascun articolo sono indicate nel Catalogo.
Ordini non corrispondenti ad esse, o ai loro multipli, verranno automaticamente adeguati da Fervi senza necessità di previa autorizzazione del Cliente.
Salvo che non sia diversamente pattuito per iscritto tra le parti, l'ordine deve ritenersi irrevocabile ai sensi e per gli effetti dell'art. 1331 c.c..
Fervi si riserva la facoltà, a proprio insindacabile giudizio, di rifiutare o accettare anche solo parzialmente eventuali variazioni dell'ordine, proposte dal Compratore successivamente alla trasmissione dell'ordine.
E' espressamente esclusa la facoltà del Cliente di recedere unilateralmente dall'ordine confermato da Fervi e comunque dalla Vendita. In caso di revoca da parte del Cliente dell'ordine confermato da Fervi, egli è tenuto in ogni caso a pagare integralmente l'importo relativo alle merci.

6. ACCETTAZIONE / CONFERMA D'ORDINE
Il Cliente con l'invio dell'ordine rimane impegnato ai prezzi ed alle condizioni indicati nel catalogo vigente al momento dell'ordine.
Fervi può accettare l'ordine mediante spedizione della merce, ai sensi dell'art. 1327 c.c., senza obbligo di darne avviso al Cliente, in deroga a quanto previsto dal II° comma del predetto articolo. E' facoltà della Fervi, a seguito della ricezione dell'ordine, se lo riterrà opportuno, inviare al Cliente la conferma d'ordine a titolo di accettazione.

7. EVASIONE PARZIALE DELL'ORDINE
Fervi si riserva la facoltà di evadere l'ordine in tutto o in parte ovvero in diverse riprese, tenuto conto della disponibilità di magazzino di prodotti, senza garanzia di saldo.
I prodotti rimanenti saranno inviati al Cliente, nei limiti delle disponibilità di Fervi, nei modi e nei tempi che le parti concorderanno per iscritto.

8. RESI
Il Cliente ha l'obbligo di informare Fervi (fax +39 059 763 037; email assistenza@Fervi.com) nell'ipotesi in cui intenda effettuare resi di merce entro e non oltre 8 giorni dal ricevimento.
Eventuali resi di merce verranno in ogni caso accettati da Fervi solo se preventivamente concordati ed autorizzati dallo stesso Venditore per iscritto e le relative spese sono interamente a carico del Cliente.
In ogni caso nel documento di accompagnamento devono essere specificamente indicati la causale del reso, il numero di autorizzazione ricevuto nonché l'indicazione della fattura di acquisto.
La merce deve essere resa nell'imballo originale.
I resi comunque non autorizzati e/o effettuati con modalità diverse rispetto a quelle concordate, non saranno accettati da Fervi e saranno restituiti al Cliente mediante spedizione a sue spese.
Non saranno comunque accettati resi di prodotto danneggiati, alterati e/o modificati.
I suddetti resi dovranno essere inviati a Fervi SpA, Via del Commercio n. 81 – 41058 Vignola (Mo) Italia.

9. RISERVE / RECLAMI / PRODOTTI NON CONFORMI ALL'ORDINATO
Il Cliente, anche tramite persona addetta alla ricezione della merce dallo stesso incaricata, ha l'obbligo di controllare la merce, lo stato dell'imballo o altri vizi apparenti al momento della consegna alla presenza del trasportatore, nonché a verificare l'integrità dei colli consegnati ed il relativo numero.
Ove la merce o il suo imballaggio risultino danneggiati ovvero in presenza di merce mancante o altri vizi apparenti, il Compratore è obbligato a formulare le proprie riserve immediatamente al trasportatore all'atto del ricevimento della merce, per iscritto nell'apposito spazio riservato nel tagliando del trasportatore, specificandone in ogni caso la motivazione. Il suddetto tagliando, debitamente sottoscritto con firma leggibile, dovrà essere consegnato direttamente al trasportatore.
Espletata la predetta procedura, il Cliente ha l'obbligo di specificare le eventuali problematiche al Venditore per iscritto a mezzo fax o e-mail, a pena di decadenza, entro e non oltre 4 giorni dalla data di ricevimento della merce, indicando il numero di ordine e la data di ricezione della merce.
Eventuali reclami per difetti non individuabili mediante un diligente controllo al momento del ricevimento della merce (vizi occulti) dovranno essere comunicati per iscritto al Venditore a mezzo fax o e-mail, a pena di decadenza, entro e non oltre 15 giorni dalla data della scoperta del difetto e comunque non oltre dodici mesi dalla data del ricevimento della merce.
Il reclamo deve in ogni caso specificare con precisione il difetto riscontrato, i prodotti cui esso si riferisce e gli estremi della fattura di acquisto.
Nel caso di consegna di prodotti non conformi all'ordine effettuato, il Compratore ha l'obbligo di darne avviso al Venditore mediante comunicazione scritta a pena di decadenza entro e non oltre 8 giorni dalla data di ricevimento della merce onde concordarne la restituzione.
La merce resa dovrà obbligatoriamente essere accompagnata dalla relativa bolla di accompagnamento con la dicitura "merce non conforme all'ordinato".
La restituzione della merce dal Compratore a Fervi, a qualsivoglia titolo, è in ogni caso subordinata ad autorizzazione scritta del Venditore, il quale comunicherà le modalità di restituzione e i tempi.
La merce deve essere restituita nell'imballo originale e accompagnata dall'indicazione del numero di autorizzazione ricevuta da Fervi.

E' inteso che eventuali reclami e/o contestazioni non danno diritto al Compratore di sospendere o comunque ritardare i pagamenti dei prodotti oggetto di reclamo e/o contestazione e neppure, tanto meno, di altre forniture.
Le restituzioni comunque non autorizzate e/o effettuate con modalità diverse rispetto a quelle concordate, non verranno accettate da Fervi e la merce sarà restituita al Cliente mediante spedizione a sue spese.
Non saranno comunque accettati resi di prodotto manomessi, alterati, modificati, vetusti o non più compresi nell'assortimento di vendita di Fervi.
Qualora la denuncia non avvenga secondo le modalità e entro i tempi di cui sopra, i prodotti consegnati verranno considerati come conformi a quelli ordinati dal Cliente con obbligo del Cliente di pagare la merce.

10. CONDIZIONI DI PAGAMENTO / PROPRIETA' DELLA MERCE
I pagamenti devono essere effettuati secondo le modalità e nei termini indicati nella fattura emessa da Fervi.
Il Compratore non è in ogni caso autorizzato ad effettuare alcuna deduzione o modifica al prezzo pattuito, se non previo accordo scritto con il Venditore.
Il Compratore acquisterà la proprietà della merce solo a seguito del pagamento integrale della fattura emessa dal Venditore, ma assumerà ogni rischio inerente alla stessa al momento della consegna al vettore.
In caso di ritardi di pagamento, il Venditore potrà modificare unilateralmente i termini di eventuali altre forniture e/o sospenderne l'esecuzione fino all'ottenimento di adeguate garanzie di pagamento (ad es. fidejussione o garanzia bancaria).

11. SPEDIZIONE E TRASPORTO
Le spese di spedizione e trasporto sono interamente a carico del Cliente.
Fervi si riserva di scegliere il vettore al quale non è tenuto di norma a comunicare il valore della merce. Qualora comunque il Cliente intenda assicurare la spedizione, è obbligato a chiederlo espressamente al momento dell'ordine, accollandosi il pagamento di tutti gli oneri corrispondenti.
Il trasferimento dei rischi relativi alla merce ha luogo al momento della loro consegna al vettore: conseguentemente la merce viaggia sempre a totale rischio e pericolo del Cliente, anche nell'ipotesi di spedizione in porto franco di Fervi.
La spedizione della merce così come l'eventuale conferma d'ordine sono comunque subordinate ad ordini effettuati per un importo minimo di euro 125,00. In caso di ritiro della merce da parte del Cliente direttamente al Banco Vendita presso i Centri di Distribuzione di Fervi, l'importo minimo d'ordine viene ridotto ad euro 50,00. E' in ogni caso esclusa la spedizione diretta a Clienti del Compratore.

12. TERMINI DI CONSEGNA
Eventuali termini per l'evasione dell'ordine, laddove previsti, sono computati per giorni lavorativi e sono da intendersi in ogni caso puramente indicativi, non tassativi e non giuridicamente vincolanti per Fervi.
Pertanto, in considerazione della natura meramente indicativa dei termini sopra indicati, Fervi non risponde dei danni direttamente o indirettamente causati dalla ritardata esecuzione o dalla ritardata o mancata consegna della merce.
Fervi non sarà in ogni caso responsabile per ritardi o mancate consegne, che dipendano da caso fortuito o forza maggiore.

13. GARANZIE PRODOTTO / CONFORMITA' TECNICHE
Tutti i prodotti Fervi sono coperti dalla garanzia della Casa produttrice e dotati di tutte le certificazioni e conformità tecniche necessarie per legge.
Tale garanzia è limitata nel tempo e opera in relazione all'oggetto venduto, escludendo ogni altra prestazione così come ogni indennizzo e/o risarcimento. Tale garanzia si applicherà al prodotto che presenti difetti di conformità e/o malfunzionamenti non riscontrabili al momento dell'acquisto, purché il prodotto stesso sia utilizzato correttamente e con la dovuta diligenza e cioè nel rispetto della sua destinazione e di quanto previsto nella eventuale documentazione tecnica, con osservanza puntuale della funzione d'uso propria come descritta nei manuali.
La predetta garanzia non sarà invece applicabile in caso di negligenza, incuria nell'uso e nella manutenzione del prodotto. Fervi in ogni caso non si assume alcuna responsabilità in relazione a utilizzo, applicazioni e/o operazioni alle quali il prodotto dovesse essere sottoposto presso il Cliente o chi per esso, nel caso di utilizzo per scopi diversi o non idonei rispetto a quanto previsto nel Catalogo e/o nelle istruzioni d'uso.

14. RIPARAZIONI / INTERVENTI TECNICI / ASSISTENZA
Fervi, per i suoi prodotti, svolge anche attività di assistenza tecnica e centro riparazione.
Il Cliente che necessiti di interventi ha l'obbligo di trasmettere la propria richiesta di intervento per iscritto a Fervi a mezzo fax o email, indicando espressamente il motivo della richiesta, la tipologia del prodotto, la data di acquisto e ogni altro dato necessario al fine di concordare le modalità di intervento.
Il Servizio tecnico di assistenza Fervi, esaminata la richiesta, informerà il Cliente circa l'intervento da effettuare e i relativi tempi.
Le spese di intervento saranno quantificate a seguito della ricezione della richiesta e varieranno a seconda che il prodotto sia coperto da garanzia o non lo sia.
La data indicata sulla fattura d'acquisto è l'inizio della garanzia. Spetta al richiedente provare il diritto alla garanzia mediante esibizione del documento di acquisto.
Fervi comunicherà il preventivo di spesa per le riparazioni nel caso in cui la garanzia non operi; laddove diversamente la garanzia sia in vigore, le spese di intervento resteranno a carico di Fervi.
In ogni caso, qualunque intervento, è subordinato ad autorizzazione di Fervi: il Cliente, pertanto, non potrà inviare il materiale senza la preventiva accettazione di Fervi, a pena di restituzione a sue spese.
la merce sarà in ogni caso resa dal Cliente franco magazzino di Fervi.

15. MUTAMENTO DELLE CONDIZIONI PATRIMONIALI DEL CLIENTE
Fervi avrà diritto di recedere dal contratto nonché di sospendere l'adempimento delle obbligazioni derivanti dalla vendita dei prodotti senza alcun onere, qualora venga a conoscenza dell'esistenza di mutamenti nelle condizioni patrimoniali del Cliente tali da porre in serio pericolo il conseguimento della controprestazione salvo che sia prestata idonea garanzia. tale facoltà è riconosciuta a Fervi anche laddove venga a conoscenza, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, dell'esistenza di protesti di titoli, dell'avvio di procedure giudiziarie, monitorie, ordinarie, concorsuali, anche di natura extragiudiziale a carico del Cliente.

16. DIRITTI DI PROPRIETA' INTELLETTUALE
I Diritti di proprietà Intellettuale sono di totale ed esclusiva proprietà di Fervi e la loro comunicazione o utilizzo nell'ambito delle presenti Condizioni di Vendita non crea, in relazione ad essi, alcun diritto o pretesa in capo al Cliente.
Il Cliente si obbliga in ogni caso a non compiere alcun atto incompatibile con la titolarità dei Diritti di proprietà Intellettuale.
Il Cliente dichiara che: Fervi è l'esclusiva titolare dei Diritti di proprietà Intellettuale; il Cliente si asterrà dall'utilizzare e dal registrare marchi simili e/o confondibili con i Marchi di cui Fervi è proprietaria e/o licenziataria; utilizzerà i Marchi esclusivamente in ottemperanza alle istruzioni di Fervi ed esclusivamente per i fini di cui alle presenti Condizioni di Vendita.
In ogni caso il Catalogo dei prodotti Fervi è a tutti gli effetti protetto dalle norme sul diritto d'Autore e, pertanto, qualsiasi riproduzione e/o utilizzo non espressamente autorizzata per iscritto è da ritenersi vietata.

17. DIRITTO APPLICABILE E FORO COMPETENTE
Il presente contratto è regolato dalla legge italiana e per qualsiasi controversia circa la sua validità, interpretazione o esecuzione, il Cliente accetta la giurisdizione dello stato italiano e, in ogni caso, l'applicazione della legge italiana in vigore al momento dell'insorgere della lite nonché le norme applicabili in tema di vendita disciplinate dagli artt. 1470 e ss. codice civile. Qualsiasi controversia che dovesse insorgere circa l'interpretazione, applicazione, esecuzione, risoluzione del contratto e/o delle presenti Condizioni generali di contratto, o comunque ad esse relativa, verrà devoluta in via esclusiva alla competenza del foro di Modena.

18. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI
Fervi garantisce che i dati forniti per effetto del presente contratto saranno dalla stessa trattati con la massima riservatezza, e nel rispetto della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali (D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196). In ogni caso il loro trattamento è improntato al rispetto dei principi di correttezza, liceità e trasparenza. tutti i dati sono trattati da Fervi, titolare del trattamento, per l'invio del Catalogo (considerata attività pre-contrattuale), per l'acquisizione, la gestione, l'evasione degli ordini, per le attività post contrattuali, nonché per ottemperare agli adempimenti e agli obblighi amministrativi, di legge e fiscali.
Il trattamento dei dati potrà essere effettuato sia con mezzi cartacei, sia con mezzi e strumenti automatizzati, ubicati in Italia o all'estero, e supporti informatici presso il titolare del trattamento. Il conferimento dei dati, al momento dell'invio degli ordini di acquisto, è obbligatorio in conseguenza di adempimenti e obblighi amministrativi, di legge e fiscali.
Un eventuale rifiuto al conferimento impedirà l'evasione dell'ordine. I dati non saranno diffusi, ma potranno essere comunicati al personale dipendente e ai collaboratori di Fervi, ai consulenti, ai soggetti legittimati ad accedervi in forza di disposizioni di leggi, regolamenti, normative comunitarie e, nei limiti strettamente necessari a svolgerli, ai soggetti che sempre per finalità indicate, debbano fornire beni e/o eseguire su incarico di Fervi prestazioni o servizi. I dati potranno essere trasferiti in paesi dell'Unione europea e in paesi terzi, nell'ambito delle finalità sopra indicate.
In qualsiasi momento, il Cliente potrà esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D.lgs. n. 196/2003 ovvero accedere ai dati personali per conoscerne l'utilizzo, ottenerne la cancellazione, la correzione, la modifica, l'aggiornamento, l'integrazione oppure opporsi al trattamento scrivendo all'indirizzo della sede di Fervi, via del Commercio n. 81 – 41058 Vignola (Mo).

**ATTENZIONE: CONTROLLARE SEMPRE L'INTEGRITÀ DEI COLLI AL MOMENTO DEL RICEVIMENTO.
NEL CASO SI RISCONTRINO DANNI, EFFETTUARE UNA CHIARA RISERVA SULLA NOSTRA BOLLA O FATTURA.
FERVI SpA DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ PER DANNI CAUSATI ALLE MERCI DURANTE IL TRASPORTO.**

MINIMO ORDINABILE PER ARTICOLO

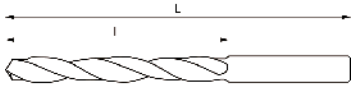
Tutti i nostri prodotti sono **acquistabili in quantità 1 (uno) pezzo**, ad eccezione degli articoli che riportano una specifica indicazione, **acquistabili solo nella quantità minima indicata**.

P023- ***CAT 42**

PUNTA ELICOIDALE CILINDRICA

DESTRA, SERIE CORTA, RETTIFICATA, PER LAVORAZIONE DI MATERIALI CON RESISTENZA R= 800 N/MM2, DUREZZA PUNTA HV= 770 ÷ 830

- CONFEZIONI DA 10* PEZZI FINO AL Ø 7,90 mm
- CONFEZIONI DA 5* PEZZI DAL Ø 8,00 mm



HSS DIN 338 135°

Art.	€	ø	L	l
P023/00.30	€ 0,33	0.30 mm	19 mm	3 mm
P023/00.35	€ 0,33	0.35 mm	19 mm	4 mm
P023/00.40	€ 0,33	0.40 mm	20 mm	5 mm
P023/00.45	€ 0,33	0.45 mm	20 mm	5 mm
P023/00.50	€ 0,33	0.50 mm	22 mm	6 mm
P023/00.55	€ 0,33	0.55 mm	24 mm	7 mm
P023/00.60	€ 0,33	0.60 mm	24 mm	7 mm
P023/00.65	€ 0,33	0.65 mm	26 mm	8 mm
P023/00.70	€ 0,33	0.70 mm	28 mm	9 mm
P023/00.75	€ 0,33	0.75 mm	28 mm	9 mm
P023/00.80	€ 0,33	0.80 mm	30 mm	10 mm
P023/00.85	€ 0,33	0.85 mm	30 mm	10 mm
P023/00.90	€ 0,33	0.90 mm	32 mm	11 mm
P023/00.95	€ 0,33	0.95 mm	32 mm	11 mm
P023/01.00	€ 0,75	1,00 mm	34 mm	12 mm
P023/01.10	€ 0,39	1.10 mm	36 mm	14 mm
P023/01.20	€ 0,39	1.20 mm	38 mm	16 mm
P023/01.25	€ 0,75	1.25 mm	38 mm	16 mm
P023/01.30	€ 0,39	1.30 mm	38 mm	16 mm
P023/01.40	€ 0,39	1.40 mm	40 mm	18 mm
P023/01.50	€ 0,68	1,50 mm	40 mm	18 mm
P023/01.60	€ 0,44	1.60 mm	43 mm	20 mm
P023/01.70	€ 0,44	1.70 mm	43 mm	20 mm
P023/01.75	€ 0,60	1.75 mm	46 mm	22 mm
P023/01.80	€ 0,44	1.80 mm	46 mm	22 mm
P023/01.90	€ 0,44	1.90 mm	46 mm	22 mm
P023/02.00	€ 0,60	2,00 mm	49 mm	24 mm
P023/02.10	€ 0,48	2.10 mm	49 mm	24 mm
P023/02.20	€ 0,48	2.20 mm	53 mm	27 mm

Art.	€	ø	L	l
P023/03.80	€ 0,71	3.80 mm	75 mm	43 mm
P023/03.90	€ 0,71	3.90 mm	75 mm	43 mm
P023/04.00	€ 0,83	4,00 mm	75 mm	43 mm
P023/04.10	€ 0,79	4.10 mm	75 mm	43 mm
P023/04.20	€ 0,79	4.20 mm	75 mm	43 mm
P023/04.25	€ 1,13	4.25 mm	75 mm	43 mm
P023/04.30	€ 0,83	4.30 mm	80 mm	47 mm
P023/04.40	€ 0,83	4.40 mm	80 mm	47 mm
P023/04.50	€ 0,98	4,50 mm	80 mm	47 mm
P023/04.60	€ 0,97	4.60 mm	80 mm	47 mm
P023/04.70	€ 0,97	4.70 mm	80 mm	47 mm
P023/04.75	€ 1,13	4.75 mm	80 mm	47 mm
P023/04.80	€ 0,97	4.80 mm	86 mm	52 mm
P023/04.90	€ 0,97	4.90 mm	86 mm	52 mm
P023/05.00	€ 1,05	5,00 mm	86 mm	52 mm
P023/05.10	€ 1,21	5.10 mm	86 mm	52 mm
P023/05.20	€ 1,21	5.20 mm	86 mm	52 mm
P023/05.25	€ 1,43	5.25 mm	86 mm	52 mm
P023/05.30	€ 1,21	5.30 mm	86 mm	52 mm
P023/05.40	€ 1,21	5.40 mm	93 mm	57 mm
P023/05.50	€ 1,35	5,50 mm	93 mm	57 mm
P023/05.60	€ 1,27	5.60 mm	93 mm	57 mm
P023/05.70	€ 1,27	5.70 mm	93 mm	57 mm
P023/05.75	€ 1,58	5.75 mm	93 mm	57 mm
P023/05.80	€ 1,27	5.80 mm	93 mm	57 mm
P023/05.90	€ 1,27	5.90 mm	93 mm	57 mm
P023/06.00	€ 1,43	6,00 mm	93 mm	57 mm
P023/06.10	€ 1,31	6.10 mm	101 mm	63 mm
P023/06.20	€ 1,31	6.20 mm	101 mm	63 mm

Art.	€	ø	L	l
P023/07.80	€ 2,04	7.80 mm	117 mm	75 mm
P023/07.90	€ 2,04	7.90 mm	117 mm	75 mm
P023/08.00	€ 2,70	8,00 mm	117 mm	75 mm
P023/08.10	€ 2,31	8.10 mm	117 mm	75 mm
P023/08.20	€ 2,31	8.20 mm	117 mm	75 mm
P023/08.25	€ 3,45	8.25 mm	117 mm	75 mm
P023/08.30	€ 2,31	8.30 mm	117 mm	75 mm
P023/08.40	€ 2,31	8.40 mm	117 mm	75 mm
P023/08.50	€ 3,38	8,50 mm	117 mm	75 mm
P023/08.60	€ 2,69	8.60 mm	125 mm	81 mm
P023/08.70	€ 2,69	8.70 mm	125 mm	81 mm
P023/08.75	€ 3,68	8.75 mm	125 mm	81 mm
P023/08.80	€ 2,69	8.80 mm	125 mm	81 mm
P023/08.90	€ 2,69	8.90 mm	125 mm	81 mm
P023/09.00	€ 3,53	9,00 mm	125 mm	81 mm
P023/09.10	€ 2,97	9.10 mm	125 mm	81 mm
P023/09.20	€ 2,97	9.20 mm	125 mm	81 mm
P023/09.25	€ 4,13	9.25 mm	125 mm	81 mm
P023/09.30	€ 2,97	9.30 mm	125 mm	81 mm
P023/09.40	€ 2,97	9.40 mm	125 mm	81 mm
P023/09.50	€ 3,75	9,50 mm	125 mm	81 mm
P023/09.60	€ 3,33	9.60 mm	133 mm	87 mm
P023/09.70	€ 3,33	9.70 mm	133 mm	87 mm
P023/09.75	€ 4,43	9.75 mm	133 mm	87 mm
P023/09.80	€ 3,33	9.80 mm	133 mm	87 mm
P023/09.90	€ 3,33	9.90 mm	133 mm	87 mm
P023/10.00	€ 4,05	10,00 mm	133 mm	87 mm
P023/10.25	€ 5,60	10.25 mm	133 mm	87 mm

MINIMO FATTURABILE

L'importo **minimo fatturabile è di Euro 125,00** (centoventicinque) IVA esclusa
(articolo 11 delle condizioni generali di vendita Fervi **SpA**)
Tale importo viene ridotto a Euro 50,00 (cinquanta) IVA esclusa se il Cliente ritira il materiale direttamente al banco vendita presso i Centri di Distribuzione di Fervi - articolo 11 delle condizioni generali di vendita Fervi **SpA**

Fervi SpA
Via del Commercio 81, 41058 Vignola [Mo], Italy
Tel. +39 059 767 172 – Fax +39 059 763 037
info@fervi.com

8 012667 371999 >

fervi.com