LAVORAZIONE MATERIALE

- PUNTE TRAPANO
- LAME SEGHETTO
- FRESE
- MASCHI E FILIERE
- MOLE E SPAZZOLE
- TELA ABRASIVA
- FILETTI RIPORTATI
- TRAPANI A COLONNA
- TORNI E UTENSILI

PUNTE TRAPANO

365-__ PUNTE TRAPANO HSS COBALTO 8%
Punte elicoidali con codolo cilindrico DIN 338
Misure:
Da 0.3 a 1 con progressione di 0.05 mm
Da 1 a 10 con progressione di 0.5 mm

367-__ PUNTE TRAPANO HSS
Punte elicoidali con codolo cilindrico DIN 338
Misure:
Da 1 a 13,5 con progressione di 0.5 mm
Da 14 a 16 con progressione di 1 mm

368-__ PUNTE RETTIFICATE HSS
Misure:
Da 1 a 13 con progressione di 0.5 mm

LAME SEGHETTO

364-200 LAME HSS BIMETAL

364-300 LAME HSS BIMETAL COBALT

FRESE PER LAMIERE

In acciaio superrapido HSS. Frese per forare lamiere di acciaio dolce (sez. 0,1-2), lamiere di acciaio inossidabile (sez. 0,1-1), materiali non ferrosi (sez. 0,1-5), resine sintetiche, legno compensato, e similari (sez. fino a 10).
Per impiego con trapani portatili o fissi. E' Consigliabile durante l'uso usare olio da taglio.
Per ripristinare il filo tagliente usare lime abrasive a grana fine.
370-GR7L FRESA CONICA
Misura taglio: da 4 a 31 mm
370S-GR7L FRESA A GRADINO
Misura taglio: da 4 a 30 mm

MASCHI

433-__X___ MASCHI A MANO
Materiale: HSS - UNI 4535-64 DESTRA
SERIE DI TRE PEZZI IN ASTUCCIO Misure:

2 X 0.4	5 X 0.8	8 X 1,25	14 X 2
3 X 0.5	6 X 1	10 X 1.5	16 X 2
4 X 0.7	7 X 1	12 X 1.75	18 X 2.5

SERIE DI DUE PEZZI IN ASTUCCIO Misure:

8 X 1	10 X 1.25	14 X 1.25	20 X 1.5
9 X 0.75	11 X 1.5	14 X 1.5	24 X 1.5
9 X 1.25	12 X 1.25	16 X 1.5	
10 X 1	12 X 1.5	18 X 1.5	

FILIERE

434-__X___ FILIERE TONDE
Materiale: HSS - UNI 4535-64 DESTRA
Misure:

2 X 0,4 (Ø est. 20 X 5 H)	10 X 1,5 (Ø est. 25 X 9 H)
3 X 0,5 (Ø est. 20 X 5 H)	12 X 1,25 (Ø est. 38 X 10 H)
4 X 0,7 (Ø est. 20 X 5 H)	12 X 1,5 (Ø est. 38 X 10 H)
5 X 0,8 (Ø est. 20 X 7 H)	12 X 1,75 (Ø est. 38 X 10 H)
6 X 0,75 (Ø est. 20 X 7 H)	14 X 1,25 (Ø est. 38 X 10 H)
6 X 1 (Ø est. 20 X 7 H)	14 X 1,5 (Ø est. 38 X 10 H)
7 X 1 (Ø est. 25 X 9 H)	14 X 2 (Ø est. 38 X 14 H)
8 X 1 (Ø est. 25 X 9 H)	16 X 1,5 (Ø est. 38 X 10 H)
8 X 1,25 (Ø est. 25 X 9 H)	16 X 2 (Ø est. 38 X 14 H)
9 X 1,25 (Ø est. 25 X 9 H)	18 X 1,5 (Ø est. 38 X 10 H)
10 X 1 (Ø est. 25 X 9 H)	18 X 2,5 (Ø est. 38 X 14 H)
10 X 1,25 (Ø est. 25 X 9 H)	

MOLE SUPERSOTTILI PER TAGLIARE

449-7107G MOLE SUPER SOTTILI AD ALTISSIMO RENDIMENTO
Per tagliare ferro, metalli, acciai e inox.
Ø 115 mm - spessore 1 mm - Ø foro 22 mm
449-7108G/115 MOLE SUPER SOTTILI AD ALTISSIMO RENDIMENTO
Per tagliare ferro, metalli, acciai e inox.
Ø 115 mm - spessore 1,6 mm - Ø foro 22 mm

MOLE A CENTRO DEPRESSO

449-1891 PER TAGLIO MATERIALI FERROSI
Ø 115 mm - spessore 3 mm - Ø foro 22 mm
449-1893 PER TAGLIO MATERIALI FERROSI
Ø 230 mm - spessore 4 mm - Ø foro 22 mm
449-1894 PER SBAVATURA MATERIALI FERROSI
Ø 115 mm - spessore 7 mm - Ø foro 22 mm
449-1896 PER SBAVATURA MATERIALI FERROSI
Ø 230 mm - spessore 7 mm - Ø foro 22 mm

DISCHI LAMELLARI

SCU7931A ____ DISCHI LAMELLARI A PROFILO PIATTO
Lamelle in corindone, supporto in nylon a forte spessore, montaggio bilamellare con ottimo ancoraggio al supporto. Indicati per la lavorazione di metalli ferrosi e acciai.
Ø 115 mm - velocità 13.300 giri/min - Ø foro 22 mm
Grana: **40 – 60 – 80**

MOLE ABRASIVE

449-643GR60 MOLA AL CORINDONE GRIGIO GRANA 60
Durezza M Ø 150 mm - spessore 20 mm - foro Ø 16 mm
449-643GR80 MOLA AL CORINDONE GRIGIO GRANA 80
Durezza N Ø 150 mm - spessore 20 mm - foro Ø 16 mm
449-643V MOLA AL CARBURO DI SILICIO VERDE GRANA 80
Durezza JOT Ø 150 mm - spessore 20 mm - foro Ø 16 mm
449-644GR60 MOLA AL CORINDONE GRIGIO GRANA 60
Durezza N Ø 200 mm - spessore 25 mm - foro Ø 20 mm
449-642V MOLA AL CARBURO DI SILICIO GRANA 80
Durezza JOT Ø 200 mm - spessore 25 mm - foro Ø 20 mm

SPAZZOLE IN ACCIAIO

450-643AL SPAZZOLA Ø 150 mm
con fili d'acciaio ondulati, filo 0,30 mm - spessore 25 mm - foro Ø 16 mm
450-644AL SPAZZOLA Ø 200 mm
Con fili d'acciaio ondulati, filo 0,30 mm - spessore 30 mm - foro Ø 20 mm

450-313 SPAZZOLA OSBORN
Ad alta resistenza a mazzetti di filo di acciaio ondulato intrecciato
Ø esterno 20 mm

SPAZZOLA IN FILO DI ACCIAIO HSS
ondulato ad alta resistenza, attacco Ø 6 mm - Ø fili 0,30 mm
SCU1804G 11 DIAMETRO 11MM
SCU1804G 16 DIAMETRO 16MM
SCU1804G 22 DIAMETRO 22MM
SCU1804G 28 DIAMETRO 28MM

TELA ABRASIVA

TELA ABRASIVA IN FOGLI
Extra flessibile ad alta resistenza. Uso a mano per metalli.
In fogli da cm 23 X 28
777-060 GRANA 60
777-080 GRANA 80
777-100 GRANA 100
777-120 GRANA 120
777-150 GRANA 150
777-220 GRANA 220
777-320 GRANA 320

TELA ABRASIVA IN ROTOLI
Extra flessibile ad alta resistenza. Uso a mano per metalli.
Rotoli indivisibili da m. 25

776-060H050	GRANA 60	**776-080H050**	GRANA 80
776-100H050	GRANA 100	**776-120H050**	GRANA 120
776-150H050	GRANA 150	**776-220H050**	GRANA 220
776-060H120	GRANA 60	**776-080H120**	GRANA 80
776-100H120	GRANA 100	**776-120H120**	GRANA 120
776-150H120	GRANA 150	**776-220H120**	GRANA 220

FILETTI RIPORTATI SPIRALOCK

900-512 ___ APPARECCHI DI POSA PER FILETTI RIPORTATI

Misure:

34100 M3 X 0,5	**34501** M9 X 1	**350** M12 X 1,5	**355** M18 X 1,5
341 M4 X 0,7	**34502** M9 X 1,25	**351** M12 X 1,75	**356** M18 X 2
342 M5 X 0,8	**346** M10 X 1	**35101** M14 X 1,25	**35601** M18 X 2,5
343 M6 X 1	**347** M10 X 1,25	**352** M14 X 1,5	**357** M20 X 1,5
344 M7 X 1	**348** M10 X 1,5	**353** M14 X 2	**358** M22 X 1,5
34401 M8 x 1	**34810** M12 X 1	**354** M16 X 1,5	
345 M8 X 1,25	**349** M12 X 1,25	**35401** M16 X 2	

900-512 ___ MASCHI A MANO O A MACCHINA

Misure:

380 M3 X 0,5	**38502** M9 X 1,25	**391** M12 X 1,75	**396** M18 X 2
381 M4 X 0,7	**386** M10 X 1	**391S1** M14 X 1	**39601** M18 X 2,5
382 M5 X 0,8	**387** M10 X 1,25	**39101** M14 X 1,25	**397** M20 X 1,5
383 M6 X 1	**388** M10 X 1,5	**392** M14 X 1,5	**398** M22 X 1,5
384 M7 X 1	**388SS** M11 X 1,5	**393** M14 X 2	**398S1** M22 X 2
38401 M8 x 1	**388S1** M12 X 1	**394** M16 X 1,5	
385 M8 X 1,25	**389** M12 X 1,25	**39401** M16 X 2	
38501 M9 X 1	**390** M12 X 1,5	**395** M18 X 1,5	

900-512 ___ FILETTI RIPORTATI

In acciaio inossidabile 18/8, con resistenza meccanica 145 kg/mm²

Misure: (diametro finito X passo X altezza filetto steso)

400 M3 X 0,5 H4,5	**416** M8 X 1,25 H24	**425** M12 X 1,25 H18	**445** M16 X 1,5 H16
402 M4 X 0,7 H8	**41601** M9 X 1 H13,5	**426** M12 X 1,25 H24	**446** M16 X 1,5 H24
403 M5 X 0,8 H7,5	**41610** M9 X 1,25 H9	**432** M12 X 1,5 H18	**44805** M16 X 2 H24
406 M6 X 1 H9	**41621** M10 X 1 H15	**435** M12 X 1,75 H12	**454** M18 X 1,5 H27
407 M6 X 1 H12	**418** M10 X 1,25 H15	**436** M12 X 1,75 H18	**463** M20 X 1,5 H20
408 M7 X 1 H10,5	**419** M10 X 1,25 H20	**482** M14 X 1,25 H10,5	**467** M22 X 1,5 H16
411 M8 X 1 H12	**420** M10 X 1,25 H30	**484** M14 X 1,25 H18	
413 M8 X 1,25 H12	**422** M10 X 1,5 H15	**485** M14 X 1,25 H21	
414 M8 X 1,25 H16	**423** M10 X 1,5 H20	**442** M14 X 1,5 H21	

900-512 ___

KIT DI RIPARAZIONE MONODIMENSIONALE

Contiene un posatore, un maschio una punta e filetti.

Misure:

29901 M3 X 0,5	**29910** M8 X 1	**29916** M10 X 1,5	**29921** M14 X 1
29903 M4 X 0,7	**29911** M8 X 1,25	**29917** M11 X 1,5	**29922** M14 X 1,25
29905 M5 X 0,8	**29913** M9 X 1,25	**29918** M12 X 1,25	**29923** M14 X 1,5
29907 M6 X 1	**29914** M10 X 1	**29919** M12 X 1,5	**29924** M14 X 2
29909 M7 X 1	**29915** M10 X 1,25	**29920** M12 X 1,75	

900-512 ___

KIT DI RIPARAZIONE MONODIMENSIONALE

Contiene un posatore, un maschio e 5 filetti.

Misure:

301 M4 X 0,7	**305** M8 X 1,25	**309** M12 X 1,25	**313** M14 X 2
302 M5 X 0,8	**306** M10 X 1	**310** M12 X 1,5	
303 M6 X 1	**307** M10 X 1,25	**311** M12 X 1,75	
304 M7 X 1	**308** M10 X 1,5	**312** M14 X 1,5	

KIT DI RIPARAZIONE CANDELE
Contiene tutta l'attrezzatura speciale, necessaria per una veloce riparazione delle candele.
Misure:
900-512320 M12 X 1,25
900-512321 M14 X 1,25

900-512325 KIT DI RIPARAZIONE MULTIDIMENSIONALE
La confezione contiene gli apparecchi di posa, i maschi, i troncatori, ed alcuni filetti per ogni diametro.
Misure: 6 x 1 - 8 x 1,25 - 10 x 1,25 - 12 x 1,25

900-512329 KIT DI RIPARAZIONE MULTIDIMENSIONALE
La confezione contiene gli apparecchi di posa, i maschi, i troncatori, ed alcuni filetti per ogni diametro.
Misure: 6 x 1 - 8 x 1,25 - 10 x 1,5 - 12 x 1,75

900-512375 KIT DI RIPARAZIONE MULTIDIMENSIONALE
La confezione contiene gli apparecchi di posa, i maschi, i troncatori, ed alcuni filetti per ogni diametro.
Misure: 5 x 0,8 - 6 x 1 - 8 x 1,25 - 10 x 1,5 - 12 x 1,75

TRAPANI A COLONNA

LTF-0586-00016 TRAPANO A MEZZA COLONNA
Trapano a mezza colonna molto maneggevole, idoneo per lavorazione di piccole serie, ampia gamma di velocità, particolarmente indicato per officine e carpenterie meccaniche.
La tavola porta pezzi è regolabile in altezza ed inclinabile.

Dati Tecnici
Capacità max di foratura: Ø 16 mm
Attacco mandrino: CM 2
Corsa canotto: 80 mm
N° velocità: 9
N° giri mandrino: 190 ÷ 2.800 rpm
Ø colonna: 80 mm
Dimensioni tavola portapezzi: 300x300 mm
Basamento: 450x310 mm
Distanza tavola/mandrino: 420 mm
Distanza basamento/mandrino: 650 mm
Distanza colonna/mandrino: 180 mm
Alimentazione: 220V – 1Ph
Potenza motore: 0,55 kW
Altezza totale: 1.080 mm
Peso: 70 kg

LTF-0586-00018 TRAPANO A COLONNA

Trapano a colonna molto maneggevole, particolarmente indicato per officine, autofficine e carpenterie meccaniche. Idoneo per la lavorazione di serie o per interventi di manutenzione. La tavola porta pezzi è regolabile in altezza ed inclinabile.

Dati Tecnici
Capacità max di foratura: Ø 25 mm
Attacco mandrino: CM 3
Corsa canotto: 90 mm
N° velocità: 12
N° giri mandrino: 230 ÷ 3.100 rpm
Ø colonna: 80 mm
Dimensioni tavola portapezzi: 300x300 mm
Basamento: 520x320 mm
Distanza tavola/mandrino: 700 mm
Distanza basamento/mandrino: 1.250 mm
Distanza colonna/mandrino: 185 mm
Alimentazione: 380V – 3Ph
Potenza motore: 1,10 kW
Altezza totale: 1.680 mm
Peso: 110 kg

LTF-M05860018 TRAPANO A COLONNA COMPLETO DI TAVOLA RIBALTABILE CON MORSA

Trapano a colonna molto maneggevole, particolarmente indicato per officine, autofficine e carpenterie meccaniche. Idoneo per la lavorazione di serie o per interventi di manutenzione. La tavola porta pezzi è regolabile in altezza, inclinabile, ribaltabile e completa di morsa.

Dati Tecnici
Capacità max di foratura: Ø 25 mm
Attacco mandrino: CM 3
Corsa canotto: 90 mm
N° velocità: 12
N° giri mandrino: 230 ÷ 3.100 rpm
Ø colonna: 80 mm
Dimensioni tavola portapezzi: 300x300 mm
Basamento: 520x320 mm
Distanza tavola/mandrino: 700 mm
Distanza basamento/mandrino: 1.250 mm
Distanza colonna/mandrino: 185 mm
Alimentazione: 380V – 3Ph
Potenza motore: 1,10 kW
Altezza totale: 1.680 mm
Peso: 140 kg

LTF-M05860252 TRAPANO A COLONNA COMPLETO DI TAVOLA RIBALTABILE CON MORSA

Trapano a colonna molto maneggevole, particolarmente indicato per officine, autofficine e carpenterie meccaniche. Idoneo per la lavorazione di serie o per interventi di manutenzione. La tavola porta pezzi è regolabile in altezza, inclinabile, ribaltabile e completa di morsa.

Dati Tecnici
Capacità max di foratura: Ø 25 mm
Attacco mandrino: CM 3
Corsa canotto: 120 mm
N° velocità: 18
N° giri mandrino: 110 ÷ 1.670 rpm
Ø colonna: 92 mm
Dimensioni tavola portapezzi: 350x350 mm
Basamento: 600x380 mm
Distanza tavola/mandrino: 720 mm
Distanza basamento/mandrino: 1.250 mm
Distanza colonna/mandrino: 225 mm
Alimentazione: 380V–3Ph 4/8 poli
Potenza motore: 2,50 kW
Altezza totale: 1.800 mm
Peso: 185 kg

LTF-M05860032 TRAPANO A COLONNA COMPLETO DI TAVOLA RIBALTABILE CON MORSA

Trapano a colonna molto maneggevole, particolarmente indicato per officine, autofficine e carpenterie meccaniche. Idoneo per la lavorazione di serie o per interventi di manutenzione. La tavola porta pezzi è regolabile in altezza, inclinabile, ribaltabile e completa di morsa.

Dati Tecnici
Capacità max di foratura: Ø 32 mm
Attacco mandrino: CM 4
Corsa canotto: 140 mm
N° velocità: 9
N° giri mandrino: 230 ÷ 1.910 rpm
Ø colonna: 102 mm
Dimensioni tavola portapezzi: 400x400 mm
Basamento: 600x380 mm
Distanza tavola/mandrino: 670 mm
Distanza basamento/mandrino: 1.270 mm
Distanza colonna/mandrino: 230 mm
Alimentazione: 380V – 3Ph
Potenza motore: 2,5 kW
Altezza totale: 1.800 mm
Peso: 220 kg

LTF-058OP0220 TRAPANO DA BANCO CON MOTORE BRUSHLESS

Motore elettrico brushless potente e silenzioso
Tastiera a membrana, resistente all'acqua ed allo sporco, facile da pulire
Display di grandi dimensioni con tecnologia OLED
Visualizzazione della profondità di foratura e del N° di giri
Segnale acustico al raggiungimento della profondità di foratura
Impostazione spessore del pezzo
Precisione di rotazione concentrica ≤ 0,015 mm nella sede dell'attacco mandrino portapunte
Mandrino di foratura con cuscinetti a sfera di precisione
Andamento costante della coppia in tutta la gamma di velocità
Tavola trapano lavorata con precisione con scanalature a T disposte in diagonale, ruotabile a 360° sull'asse della colonna

Dati Tecnici
Capacità max di foratura: Ø 18 mm
Attacco mandrino: CM 2
Corsa canotto: 65 mm
N° velocità: 5
N° giri mandrino: 100 ÷ 6.000 rpm regolabile elettronicamente
Ø colonna: 60 mm
Dimensioni tavola portapezzi: 230x245 mm
Basamento: 220x240 mm
Distanza tavola/mandrino: 370 mm
Distanza basamento/mandrino: 485 mm
Distanza colonna/mandrino: 132 mm
Alimentazione: 230V-1Ph
Potenza motore: 1,50 kW
Altezza totale: 850 mm
Peso: 64 kg

LTF-054OP4350 TRAPANO A COLONNA AD INGRANAGGI CON TAVOLA A CROCE

Alta silenziosità di funzionamento grazie agli ingranaggi di avanzamento rettificati in bagno d'olio
Velocità da 95 -3.200 rpm con cambio meccanico/elettrico
Rotazione destra/sinistra
Testa orientabile ± 45°
Pannello di controllo di facile utilizzo, funzione di filettatura
Tavola a croce di ampie dimensioni con scala di lunghezza graduata incorporata
Finecorsa regolabili
Regolazione altezza della testa portapunte
Il selettore situato nella parte anteriore consente di cambiare in modo semplice la velocità
Fermo della profondità di foratura regolabile con scala millimetrica

Dati Tecnici
Capacità max di foratura: Ø 32 mm
Attacco mandrino: CM 4
Corsa canotto: 120 mm
N° velocità meccaniche: 6
N° giri mandrino: 95 ÷ 3.200 rpm
Ø colonna: 75 mm
Dimensioni tavola portapezzi: 730x210 mm
Basamento: 670x470 mm
Distanza tavola/mandrino: 600 mm
Distanza basamento/mandrino: 920-1.180 mm
Distanza colonna/mandrino: 280 mm
Alimentazione: 400V – 3Ph
Potenza motore 2 velocità: 1,1-1,5 kW
Altezza totale: 1.800 mm
Peso: 350 kg

TORNI ED UTENSILI

LTF-050OP5001 TORNIO DA BANCO (230V)
LTF-050OP5003 TORNIO DA BANCO (400V)
LTF-3440507 BASAMENTO

Caratteristiche:
Bancale prismatico in ghisa grigia con nervature di rinforzo, temprato per induzione e rettificato di precisione
Guide del bancale temprate e rettificate
Precisione di rotazione concentrica del naso mandrino <0,009 mm
Precisione di rotazione concentrica autocentrante <0,04 mm
Rotazione destra-sinistra innestabile sul pannello di comando
Vite conduttrice montata su due cuscinetti
Volantini per slitte con graduazione fine regolabile, divisione 0,04/0,01 mm
Set ingranaggi cambio per la filettatura
Interruttore di emergenza e relè di minima tensione
Portautensili a quattro scomparti
Tutte le slitte regolabili con lardoni conici
Protezione antitrucioli sulla slitta superiore
La contropunta si può spostare di ±5 mm per la tornitura conica
Contropunta-cannotto e volantino con divisione fine regolabile 0,02 mm
Regolazione semplice e rapida della contropunta tramite leva di bloccaggio
Albero mandrino principale temprato e montato su cuscinetti a rulli conici di precisione
Cono corto, naso del mandrino temprato
Ingranaggi di avanzamento silenziosi, a forma arrotondata e in bagno d'olio

Dati Tecnici
Altezza punte: 125 mm
Ø max pezzi lavorabili: 250 mm
Distanza tra le punte: 550 mm
Numero giri mandrino: 125-2000 g/min
Numero velocità: 6
Numero giri mandrino Vario: 30-4000 g/min
Cono mandrino: CM4
Passaggio barra: 26 mm
Corsa slitta superiore: 70 mm
Corsa slitta trasversale: 110 mm
Cono contropunta: CM2
Corsa contropunta – canotto: 70 mm
Avanzamento longitudinale: 0,07 - 0,2 mm/giro
Filettatura a passo metrico: 0,2 - 3,5 mm/giro
Filettatura pollici: 56 - 8 fil./1"
Dimensioni: 1250x585x475 mm
Peso netto: 125 kg
Potenza motore: 750 W

ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Autocentrante a tre griffe Ø 125 mm
Contropunte fisse CM 2 - CM 4
Utensili da tornio HSS
Brida
Portautensili a 4 scomparti
Set ingranaggi cambio
Chiavi di servizio

Mandrino e contropunta non in dotazione

LTF-050OP7001 TORNIO DA BANCO (230V)
LTF-050OP7003 TORNIO DA BANCO (400V)
LTF-3441407 BASAMENTO

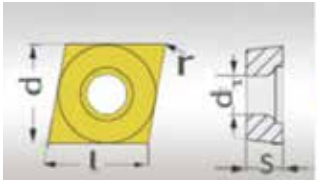
Caratteristiche:
Bancale prismatico in ghisa grigia con nervature di rinforzo, temprato per induzione e rettificato di precisione
Guide del bancale temprate e rettificate
Precisione di rotazione concentrica del naso mandrino <0,009 mm
Precisione di rotazione concentrica autocentrante <0,04 mm
Rotazione destra-sinistra innestabile sul pannello di comando
Vite conduttrice montata su due cuscinetti
Volantini per slitte con graduazione fine regolabile, divisione 0,04/0,01 mm
Set ingranaggi cambio per la filettatura
Interruttore di emergenza e relè di minima tensione
Portautensili a quattro scomparti
Tutte le slitte regolabili con lardoni conici
Protezione antitrucioli sulla slitta superiore
La contropunta si può spostare di ±5 mm per la tornitura conica
Contropunta-cannotto e volantino con divisione fine regolabile 0,02 mm
Regolazione semplice e rapida della contropunta tramite leva di bloccaggio
Albero mandrino principale temprato e montato su cuscinetti a rulli conici di precisione
Cono corto, naso del mandrino temprato
Ingranaggi di avanzamento silenziosi, a forma arrotondata e in bagno d'olio

Dati Tecnici
Altezza punte: 140 mm
Ø max pezzi lavorabili: 266 mm
Distanza tra le punte: 700 mm
Numero giri mandrino: 150-2000 g/min
Numero velocità: 6
Numero giri mandrino Vario: 30-4000 g/min
Cono mandrino: CM4
Passaggio barra: 26 mm
Corsa slitta superiore: 60 mm
Corsa slitta trasversale: 160 mm
Cono contropunta: CM2
Corsa contropunta - canotto: 60 mm
Avanzamento longitudinale: 0,07 - 0,2 mm/giro
Filettatura a passo metrico: 0,2 - 3,5 mm/giro
Filettatura pollici: 56 - 8 fil./1"
Dimensioni: 1370x640x535 mm
Peso netto: 125 kg
Potenza motore: 850 W

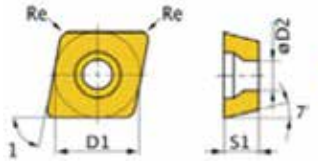
ACCESSORI IN DOTAZIONE:
Autocentrante a tre griffe Ø 125 mm
Contropunte fisse CM 2 - CM 4
Utensili da tornio HSS
Brida
Portautensili a 4 scomparti
Set ingranaggi cambio
Chiavi di servizio

Mandrino e contropunta non in dotazione

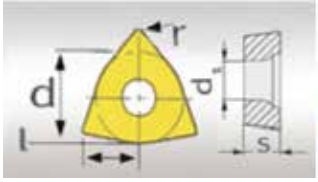
361-1164 PLACCA DA TAGLIO C/80°
ISO: CCMT060204
L: 6,35 - S: 2,60 - R: 0,40 - D: 6,35 - D_1: 2,70



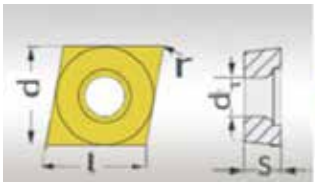
361-1282 LACCA DA TAGLIO C/80°
ISO: CCMT09T304
D_1: 9,525 - D_2: 4,4 - S_1: 3,97 - R_e: 0,4



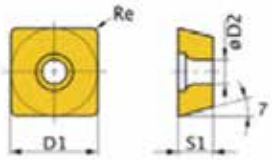
361-1165 PLACCA DA TAGLIO W/80°
ISO: WCMX050308F
L: 5,20 - S: 3,35 - R: 0,80 - D: 6,50 - D_1: 3,15



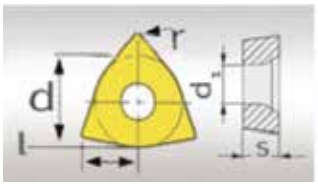
361-1166 PLACCA DA TAGLIO V/35°
ISO: VCMT070204
L: 7,30 - S: 2,53 - R: 0,40 - D: 6,35 - D_1: 2,70



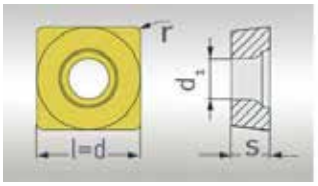
361-1280 PLACCA DA TAGLIO S/90°
ISO: SCMT09T304
D_1: 9,52 - D_2: 4,4 - S_1: 3,97 - R_e: 0,4



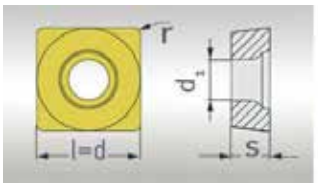
361-4073 PLACCA DA TAGLIO W/80°
ISO: WNUM060400FL
L: 8,60 - S: 4,50 - R: 0,10 - D: 13,35 - D_1: 5,16



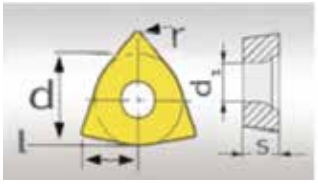
361-4074 PLACCA DA TAGLIO S/90°
ISO: SAUM120400FL
L: 13,10 - S: 4,50 - R: 0,10 - D: 13,10 - D_1: 5,16



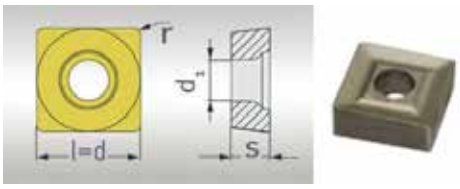
361-4075 PLACCA DA TAGLIO S/90°
ISO: SAUM120404
L: 13,10 - s: 4,50 - R: 0,10 - D: 13,10 - D_1: 5,16



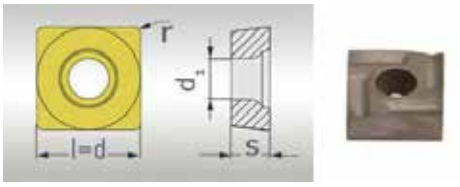
361-4076 PLACCA DA TAGLIO W/80°
ISO: WNUM060400FR
L: 8,60 - S: 4,50 - R: 0,10 - D: 13,35 - D_1: 5,16



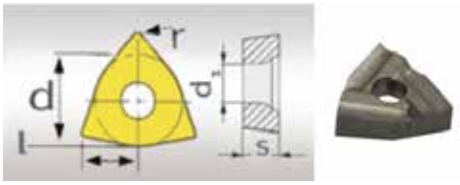
361-1267 PLACCA DA TAGLIO S/90°
ISO: SAUM09T300F
L: 10,00 - S: 3,55 - R: 0,10 - D: 10,00 - D_1: 5,16



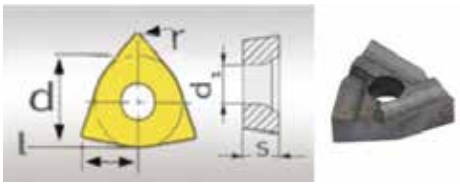
361-1269 LACCA DA TAGLIO S/90°
ISO: SAUM09T300F
L: 5,40 - S: 3,55 - R: 0,10 - D: 10,00 - D_1: 4,10



361-1268 PLACCA DA TAGLIO W/80°
ISO: WAUM06T300FR
L: 6,20 - S: 3,55 - R: 0,10 - D: 10,35 - D_1: 4,10



361-1270 PLACCA DA TAGLIO W/80°
ISO: WAUM06T300FL
L: 6,20 - S: 3,55 - R: 0,10 - D: 10,35 - D_1: 4,10



361-1161 INSERTO PER TRONCATURA
B: 3,50 - L: 27,77 - FB: 0,50

361-1261 INSERTO PER TRONCATURA
B: 4,00 - L: 14,00 - FB: 0,50

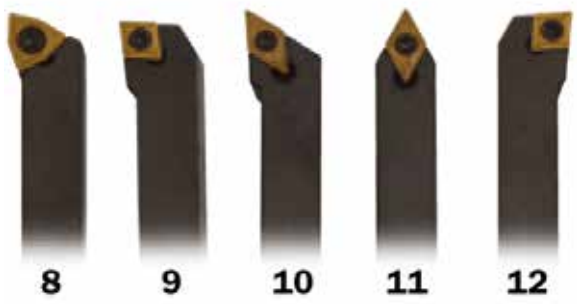
361-4071 INSERTO PER TRONCATURA
B: 4,00 - L: 16,00 - FB: 1,00

361-1162 INSERTO PER FILETTATURA 60°
B: 3,00 - L: 15,00 - FB: 3,00

361-1263 INSERTO PER FILETTATURA 60°
B: 4,70 - L: 20,00 - FB: 5,00

361-4072 INSERTO PER FILETTATURA 60°
B: 7,50 - L: 25,00 - F:6,00 - FB: 0,50

362-1111 SET UTENSILI DA TORNIO HM 10 mm
7 pz con placchette HM rivestimenti TiN cassetta legno
Denominazione ISO supporto di bloccaggio
362-08 Utensile da tornio 8: SWGCR/L1010E05
362-09 Utensile da tornio 9: SCLCR/L1010E06
362-10 Utensile da tornio 10: SDJCR/L1010E07
362-11 Utensile da tornio 11: SDNCN/L1010E07
362-12 Utensile da tornio 12: SCLCR/L1010E06



362-1211 SET UTENSILI DA TORNIO HM 12 mm
9 pz con placchette HM rivestimenti TiN cassetta legno
Denominazione ISO supporto di bloccaggio
362-16 Utensile da tornio 16: PWKNR/L1012J06
362-17 Utensile da tornio 17: PWUNR/L1012J06
362-18 Utensile da tornio 18: PSSNR/L1012J09
362-19 Utensile da tornio 19: PSSNR/L1215H09
362-20 Utensile da tornio 20: PSBNR/L1215H09
362-21 Utensile da tornio 21: PWGNR/L1215H06

362-1511 SET UTENSILI DA TORNIO HM 16 mm
7 pz con placchette HM rivestimenti TiN cassetta legno
Denominazione ISO supporto di bloccaggio
362-24 Utensile da tornio 24: SCLCR1616K06
362-25 Utensile da tornio 25: SSRCR1616H09
362-26 Utensile da tornio 26: SSRCR1616H09
362-27 Utensile da tornio 27: SCGCR1616H09
362-28 Utensile da tornio 28: SCGCL1616H09

362-4011 SET UTENSILI DA TORNIO HM 20 mm
7 pz con placchette HM rivestimenti TiN cassetta legno
Denominazione ISO supporto di bloccaggio
362-31 Utensile da tornio 31: PWUNR/L1518M08
362-32 Utensile da tornio 32: PSSNR/L1518M12
362-33 Utensile da tornio 33: PSSNR/L2020-12
362-34 Utensile da tornio 34: PWGNR2020-08
362-35 Utensile da tornio 35: PSRNR/L2020-12

SCU9789G 10 SET UTENSILI DA TORNIO 10 mm
9 pz. - Con placchette HM brasate, qualità P30, per acciai. In scatola cartone.

SCU9789G 16 SET UTENSILI DA TORNIO 16 mm
9 pz. - Con placchette HM brasate, qualità P30, per acciai. In scatola cartone.