



MACCHINE UTENSILI E ACCESSORI



la prora®



ELETTROMECCANICA
Tommasi & Bonetti®

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY



metalkraft®
Metallbearbeitungsmaschinen



STANLEY

unicraft®
Werkstatttechnik

BOC®
BOHRCRAFT

PRT®
TOOLS
METALLO



BRACCIO MASCHIATORE



New

PNEUMATICO

DOTAZIONE DI SERIE

- Regolatore di pressione del filtro
- Separatore d'acqua
- 6 mandrini portamaschi GT12 M3, M4, M5-6, M8, M10, M12

MODELLO	GS 1000-12 P	
ART.	4450012	
DATI TECNICI		
Fori filettati a 400 N/mm²		M3 - M12
Max velocità	rpm	400
Rumorosità	dB(A)	54
Direzione del taglio		destra / sinistra
Avvio		pneumatico
Raggio	mm	1.000
Regolazione dell'angolo	mm	0 - 90°
Pressione pneumatica di esercizio		6 - 8
Dimensioni (LxWxH)	mm	930x90x520
Peso	kg	17
OFFERTA €	762,20	

ART.	ACCESSORI OPZIONALI	OFFERTA €
3082000	Banco da lavoro per bracci di maschiatura, con ruote e scanalature a T 16 mm	1.026,60



Maschio per filettatura non incluso nella fornitura

BRACCIO MASCHIATORE



New



PNEUMATICO

DOTAZIONE DI SERIE

- Bussole da 8 pezzi (M3 / M4 / M5-6 / M8 / M10 / M12 / M14 / M16)

MODELLO		DGP 16
ART.		3081126
DATI TECNICI		
Pressione di esercizio	bar	6 - 8
Consumo aria	l/min	110
Capacità filettatura (400 N/mm²)		M3 - M16
Orientamento		verticale / orizzontale
Sistema di azionamento		pneumatico
Raggio di lavoro massimo (R1)	mm	860
Raggio di lavoro minimo (R2)	mm	330
Distanza albero braccio inferiore (L1)	mm	330
Regolazione altezza (L2)	mm	368
Lunghezza testa pneumatica (L3)	mm	340
Regolazione dell'angolo		0 - 90°
Raggio di lavoro	mm	860
Velocità motore	rpm	250
Peso	kg	22
OFFERTA €		1.365,40

ART.	ACCESSORI OPZIONALI	OFFERTA €
3082000	Banco da lavoro per bracci di maschiatura, con ruote e scanalature a T 16 mm	1.026,60



I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

BRACCI MASCHIATORI



OPTIMUM®

New



ELETTRICI ORIENTAMENTO VERTICALE / ORIZZONTALE

DOTAZIONE DI SERIE

DG 16

- Bussole da 8 pezzi (M3 / M4 / M5-6 / M8 / M10 / M12 / M14 / M16)

DG 24

- Bussole da 9 pezzi (M5-M6 / M8 / M10 / M12 / M14 / M16 / M18 / M20 / M22-M24)

DG 36

- Bussole da 13 pezzi (M5-M6 / M8 / M10 / M12 / M14 / M16 / M18 / M20 / M22-M24 / M27 / M30 / M33 / M36)

- Vite regolazione altezza braccio

MODELLO		DG 16	DG 24	DG 36
ART. (230 V)		3081016	3081024	3081036
DATI TECNICI				
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,6	1,2	1,2
Capacità filettatura (400 N/mm²)		M3 - M16	M5 - M24	M5 - M36
Sistema di azionamento		elettrico	elettrico	elettrico
Apertura braccio	mm	1.045	1.180	1.180
N° giri mandrino	rpm	312	200	156
Regolazione altezza		330	370	370
Regolazione dell'angolo		0 - 90°	0 - 90°	0 - 90°
Peso	kg	32	48	50
OFFERTA €		1.004,80	1.328,20	1.426,60

ART.	ACCESSORI OPZIONALI	OFFERTA €
3082000	Banco da lavoro per bracci di maschiatura, con ruote e scanalature a T 16 mm	1.026,60



DG 16

BRACCI MASCHIATORI



metallkraft®
Metallbearbeitungsmaschinen

New

ELETTRICI CON SUPPORTO MAGNETICO

DOTAZIONE DI SERIE

- 1x mandrino maschiatura GT12 M3, M4, M5-6, M8, M10, M12, M14, M16 per art. 4450316

- 1x mandrino maschiatura GT24 M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22-24 per art. 4450324

- 1x mandrino maschiatura GT24 M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22-24, M27, M30, M33, M36 per art. 4450336

Maschio per filettatura
non incluso nella fornitura

MODELLO		GS 1500-16 E BL	GS 1700-24 E BL	GS 1700-36 E BL
ART. (230 V)		4450316	4450324	4450336
DATI TECNICI				
Campo filettatura (400 N/mm²)		M3 - M16	M6 - M24	M6 - M36
Max velocità	rpm	312	200	156
Rumorosità	dB(A)	59	73	78
Direzione del taglio		destra / sinistra	destra / sinistra	destra / sinistra
Avvio		elettrico	elettrico	elettrico
Apertura max braccio	mm	1.500	1.700	1.700
Capacità serbatoio lubrificante	l	0,6	1	1
Regolazione dell'angolo		0 - 90°	0 - 90°	0 - 90°
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.600x100x800	1.800x140x1.000	1.800x140x1.000
Peso	kg	30	55	55
OFFERTA €		1.560,00	1.908,00	1.994,60

ART.	ACCESSORI OPZIONALI	OFFERTA €
3082000	Banco da lavoro per bracci di maschiatura, con ruote e scanalature a T 16 mm	1.026,60



GS 1500-16 E BL



Basamento
macchina opzionale

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

FILETTATRICE ELETTRICA



CON INVERSIONE DI MARCIA

MODELLO		GS 18
ART. (230 V)		3860018
DATI TECNICI		
Max capacità maschiatura acciaio (S235JR)	M	18
Max capacità maschiatura acciaio (S235JR) (in continuo)	M	14
Max capacità maschiatura alluminio	M	18
Max capacità maschiatura alluminio (in continuo)	M	16
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,45
Gamma di velocità		
Velocità a vuoto (marcia in senso orario)	rpm	280
Velocità a vuoto (marcia in senso antiorario)	rpm	680
Velocità sotto carico	rpm	170
Velocità sotto carico (marcia in senso antiorario)	rpm	410
Max coppia	Nm	31,4 - 34,3
Lunghezza cavo di collegamento	m	3
Dimensioni (LxWxH)	mm	400x325x240
Peso netto	Kg	3,15
OFFERTA €		776,40



DOTAZIONE DI SERIE

- Attacco universale M6 - M18 con frizione di sicurezza
- Maniglia ausiliaria
- Arresto di profondità
- Chiave esagonale da 4 mm
- Valigetta

TRAPANI DA BANCO



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

CON TRASMISSIONE A CINGHIA TRAPEZOIDALE

DQ 22 da 400 V

- Con invertitore marcia destra-sinistra

DOTAZIONE DI SERIE DQ 14

- Mandrino autoserrante 1-15,9 mm
- Dadi a T

DOTAZIONE DI SERIE DQ 18 e DQ 22

- Mandrino autoserrante 1-16 mm
- Cono attacco CM 2 / B16
- Dadi a T



MODELLO		DQ 14	DQ 18	DQ 22
Art. (230 V)		3191040	3191042	3191044
OFFERTA €		256,60	462,00	624,40
Art. (400 V)				3191045
OFFERTA €				669,60
DATI TECNICI				
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,35	0,45	0,55
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 13	Ø 15,9	Ø 20
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 12	Ø 14	Ø 16
Corsa canotto	mm	52	65	85
Distanza mandrino/colonna	mm	104	127	169
Attacco mandrino		fisso B16	CM2	CM2
N° giri mandrino	rpm	700 - 2.500	600 - 2.400	300 - 2.300
N° velocità		5	5	12
Dimensioni tavola	mm	170x170	200x200	270x270
Dimensioni scanalature a T		14, 2 diagonali	14, 2 diagonali	14, 2 diagonali
Capacità di carico della tavola	kg	8	12	15
Tavola trapano ruotabile/inclinabile		360° / ± 45°	360° / ± 45°	360° / ± 45°
Distanza max mandrino/tavola	mm	250	319	460
Dimensioni base	mm	138x128	145x143	191x187
Distanza max mandrino/base	mm	340	518	639
Ø colonna	mm	46	60	70
Dimensioni (LxWxH)	mm	472x283x634	568x319x849	700x351x1.006
Peso netto	kg	18,5	28,5	41,7



DQ 22

Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANO DA BANCO



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

New



CON TRASMISSIONE A CINGHIA TRAPEZOIDALE E REGOLAZIONE MECCANICA CONTINUA DELLA VELOCITÀ

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a serraggio rapido 1 - 16 mm
- Cono Morse CM2 / B16
- Dadi a T

MODELLO		DQ 20V
ART. (230 V)		3191080
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,75
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 16
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 14
Corsa canotto	mm	80
Distanza max mandrino/colonna	mm	152
Attacco mandrino	CM	2
N° giri mandrino	rpm	450 - 2.500
Dimensioni tavola	mm	243x243
Capacità di carico della tavola	kg	15
Distanza max mandrino/tavola	mm	423
Tavola trapano ruotabile/inclinabile		360° / ± 45°
Dimensioni scanalature a T	mm	14, 2 diagonali
Dimensioni base	mm	181x187
Distanza max mandrino/base	mm	599
Ø colonna	mm	65
Dimensioni (LxWxH)	mm	581x397x957
Peso	kg	40,7
OFFERTA €		637,00

Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura



TRAPANO A COLONNA



LTF®
MACCHINE UTENSILI



MODELLO DA BANCO

DOTAZIONE DI SERIE

- Attacco conico per mandrino CM 2 - B18

ART. (230 V)		058600016
DATI TECNICI		
Capacità max di foratura	mm	Ø 16
Attacco mandrino	CM	2
Corsa canotto	mm	80
N° velocità		9
N° giri mandrino	rpm	190÷2.800
Ø colonna	mm	80
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	300x300
Basamento	mm	450x310
Distanza tavola/mandrino	mm	420
Distanza basamento/mandrino	mm	650
Distanza colonna/mandrino	mm	180
Potenza motore	kW	0,55
Altezza totale	mm	1.080
Peso	kg	100
OFFERTA €		1.350,40

TRAPANO COMPLETO DI PROTEZIONE



3351999 (opzionale)



I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANI DA BANCO



**CON REGOLAZIONE CONTINUA DEL NUMERO DEI GIRI
E DISPLAY LCD DIGITALE**

DOTAZIONE DI SERIE

■ Mandrino autoserrante 1-13 mm



DX 13V



DX 15V



DX 17E

Eventuali accessori opzionali
presenti in foto non sono compresi
nella fornitura

MODELLO		DX 13V	DX 15V	DX 17V	DX 17E
Art. (230 V)		0580P150V	0580P155V	0580P170V	3020168
DATI TECNICI					
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,85		1	
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	13	15	Ø 16	
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	11	12	Ø 13	
Distanza mandrino/colonna	mm	235			
Attacco mandrino		B16	CM2	B16	CM2
Corsa canotto	mm	60			
N° giri mandrino	rpm	100-3.000		50 - 4.000	
N° velocità		n° giri regolabile elettronicamente			
Dimensioni tavola	mm	-	290x290		
Dimensioni scanalature a T tavola	mm	-	10		
Numero scanalature a T tavola		-	2		
Distanza scanalature a T tavola	mm	-	100		
Tavola trapano ruotabile		-	360°		
Distanza min/max mandrino/tavola	mm	-	98 - 315		
Dimensioni base	mm	290x280			
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	14 / 2 / 100			
Distanza max mandrino/base	mm	297	355	385	
Ø Colonna	mm	60			
Dimensioni (LxWxH)	mm	517x325x895	425x475x980	425x481x910	
Peso netto	kg	51	66	73	
OFFERTA €		1.475,80	1.672,00	2.652,80	2.380,80

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANO DA BANCO



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

CON MOTORE BRUSHLESS OPTIMUM

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino autoserrante 1 - 13 mm
- Cono attacco CM 2
- Dadi a T



MODELLO		DH 18V
Art. (230 V)		0580P0220
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,5
Capacità max di foratura acciaio	mm	Ø 18
Filettatura max su acciaio		M 10
Corsa canotto	mm	65
Attacco mandrino	CM	2
Distanza mandrino/colonna	mm	130
N° giri mandrino	rpm	100÷6.000
N° velocità		5 - n° giri regolabile elettronicamente
Dimensioni tavola	mm	230x245
Dimensioni scanalature a T tavola	mm	12
Distanza max mandrino/tavola	mm	370
Dimensioni base	mm	220x240
Dimensioni / N° / Distanza scanalature a T base	mm	12/2/80
Distanza max mandrino/base	mm	485
Ø colonna	mm	60
Dimensioni (LxWxH)	mm	552x445x850
Peso	kg	64
OFFERTA €		2.728,20



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nell'offerta

TRAPANI A COLONNA DA BANCO



CON AVANZAMENTO AUTOMATICO CANNOTTO

- Macchina da banco robusta, la tavola può ruotare a 360° sull'asse della colonna
- Cambio velocità tramite cinghie trapezoidali
- Dispositivo di maschiatura a trazione
- Discesa automatica del canotto comandata da un servomotore
- Velocità d'avanzamento regolabile elettronicamente

DOTAZIONE DI SERIE

- Lampada a led
- Attacco conico CM2-B16
- Mandrino autoserrante B16 1-16 mm



ART. (400 V)		05864116F	05864120F
DATI TECNICI			
Capacità max di foratura	mm	Ø 16	Ø 20
Capacità max di maschiatura		10 M	14 M
Corsa mandrino manuale/automatico	mm	100 / 75	135 / 75
Distanza asse mandrino/colonna	mm	193	240
Massima distanza tavola/mandrino	mm	320	360
Massima distanza basamento/mandrino	mm	600	670
Diametro della colonna	mm	70	85
N° giri mandrino	rpm	480 - 4.100	340 - 2.210
N° velocità mandrino		5	5
Velocità di avanzamento massima	mm/min	110	110
Cono mandrino	CM	2	2
Dimensione tavola	mm	265x285	300x320
Potenza motore	kW	0,75	1,1
Dimensioni ingombro	mm	850x540x1.280	990x590x1.400
Peso netto	kg	153	183
OFFERTA €		2.018,20	2.270,40



05864116F

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI - TRAPANO/MASCHIATRICE



- Trapani sensitivi di precisione da banco dotati di testa orientabile e regolabile in altezza, regolazione profondità micrometrica e con piano di lavoro rettificato con cave a «T»
- Macchina combinata trapano/maschiatrice nella versione IMM110 con inversione elettrica automatica della rotazione del maschio a profondità prestabilita con indice regolabile
- Dispositivo per inversione di emergenza con pulsante sulla leva comando avanzamento (versione IMM110)
- Costruzione robusta e accurata

DOTAZIONE DI SERIE

- Fascicolo istruzioni
- Luce macchina



IM103



IM106
IMM110

ART. (400 V)		IM103	IM106	IMM110
DATI TECNICI				
Capacità foratura acciaio 40 daN/mm ²	mm	3	6	10
Capacità maschiatura acciaio 40 daN/mm ²		-	-	M 6x0,75
Attacco mandrino		DIN B10	DIN B10	CM1
Corsa del mandrino	mm	40	70	70
Corsa verticale della testa	mm	75	125	125
Velocità del mandrino	n.	5	4	4
Giri del mandrino	rpm	3.000-5.000-7.900 12.200-18.000	900-1.950 4.000-9.000	450-970 2.000-4.500
Giri del mandrino come maschiatrice	rpm	-	-	450-970 2.000
Diametro della colonna	mm	70	80	80
Distanza massima fra mandrino e piano	mm	155	305	295
Distanza minima fra mandrino e piano	mm	80	180	170
Distanza utile fra colonna e mandrino	mm	120	133	133
Dimensioni piano di lavoro	mm	200x200	240x250	240x250
Scanalature a «T» ricavate dal pieno	n.	1 10 DIN 650	2 12 DIN 650	2 12 DIN 650
Interasse fra le cave a «T»	mm	-	155	155
Motore trifase ~ 50 Hz	kW	2 Poli 0,18	2 Poli 0,37	4 Poli 0,37
Dimensioni ingombro	mm	440x540x580	380x610x700	380x610x830
Peso netto	kg	35	70	72
Peso netto con basamento	kg	-	96	98
OFFERTA €		3.528,20	3.534,00	4.289,80

ART.	ACCESSORI OPZIONALI IM106
11201330019	Set punte elicoidali cilindriche HSS-G DIN 338 rettifiche, 1-10x0,5mm 19 pz.
0265N05100	Morsa di precisione ganasce 100 mm

ART.	ACCESSORI OPZIONALI IMM110
020301601	Attacco conico per mandrini B16 - CM 1
020101016	Mandrino autoserrante tipo industriale attacco B16
MPMO	Mandrino portamaschi M3÷M8 CM1
11201330019	Set punte elicoidali cilindriche HSS-G DIN 338 rettifiche, 1-10x0,5mm 19 pz.
0265N05100	Morsa di precisione ganasce 100 mm

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANO/MASCHIATRICE



- Macchina combinata trapano/maschiatrice nella versione IMM118 con inversione elettrica automatica della rotazione del maschio a profondità prestabilita con indice regolabile
- Testa orientabile, regolabile in altezza
- Regolazione di profondità micrometrica
- Dispositivo per inversione di emergenza con pulsante sulla leva comando avanzamento

- Il piano di lavoro rettificato è provvisto di due cave a «T»
- Costruzione accurata con materiali selezionati e di qualità

DOTAZIONE DI SERIE

- Fascicolo istruzioni
- Luce macchina



ART. (400 V)		IMM118
DATI TECNICI		
Capacità foratura acciaio 40 daN/mm ²	mm	18
Capacità maschiatura acciaio 40 daN/mm ²		M 12x1,5
Attacco mandrino	CM	2
Corsa del mandrino	mm	100
Corsa verticale della testa	mm	170
Velocità del mandrino	n.	4
Giri del mandrino	rpm	230-530 1.100-2.410
Giri del mandrino come maschiatrice	rpm	230-530
Diametro della colonna	mm	90
Distanza massima fra mandrino e piano	mm	395
Distanza minima fra mandrino e piano	mm	225
Distanza utile fra colonna e mandrino	mm	185
Dimensioni piano di lavoro	mm	315x340
Scanalature a «T» ricavate dal pieno		n. 2 14 DIN 650
Interasse fra le cave a «T»	mm	180
Motore trifase ~ 50 Hz	kW	6 Poli 0,55
Dimensioni ingombro	mm	400x800x800
Peso netto	kg	110
Peso netto con basamento	kg	160
OFFERTA €		4.473,20

ART.	ACCESSORI OPZIONALI IMM118
020301602	Attacco conico per mandrini B16 - CM 2
020101016	Mandrino autoserrante tipo industriale attacco B16
11201330025	Set punte elicoidali cilindriche HSS-G DIN 338 rettifiche, 1-13x0,5mm 25 pz.
0265N05100	Morsa di precisione ganasce 100 mm
MPM1	Mandrino portamaschi M3÷M10 CM2

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI DA BANCO E A COLONNA



TRASMISSIONE A CINGHIA TRAPEZOIDALE

DOTAZIONE DI SERIE

- **D 17Pro**
Cono attacco CM 2 - B16, Mandrino autoserrante 1-16 mm, Dadi a T
- **D 23Pro**
Cono attacco CM 2 - B16, Mandrino autoserrante 1-16 mm, Dadi a T
- **D 26Pro**
Cono attacco CM 3 - B16, Mandrino autoserrante 1-16 mm, Dadi a T
- **D 33Pro**
Cono attacco CM 4 - B16, Mandrino autoserrante 1-16 mm, Dadi a T



D 17Pro
D 23Pro



D 26Pro
D 33Pro



D 17Pro



D 23Pro



D 26Pro



D 33Pro

Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nell'offerta

MODELLO	D 17PRO	D 23PRO	D 26PRO	D 33PRO
ART. (230 V)	0580P3010	0580P3015		
OFFERTA €	662,80	926,20		
ART. (400 V)		0580P3020	0580P3030	0580P3040
OFFERTA €		941,00	1.043,80	1.454,60

DATI TECNICI					
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,5	0,75	0,75	1,1
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 16	Ø 25	Ø 25	Ø 30
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 12	Ø 20	Ø 20	Ø 25
Corsa canotto	mm	65	80	85	120
Attacco mandrino	CM	2	2	3	4
Distanza mandrino/colonna	mm	152	180	210	254
N° giri mandrino	rpm	680-2.700	200-2.440	200-2.440	120-1.810
N° velocità		5	12	12	9
Dimensioni tavola	mm	235x220	280x245	330x290	475x425
Dimensioni scanalature a T tavola	mm	12	12	14	14
Tavola trapano inclinabile/ruotabile		± 45° / 360°	± 45° / 360°	± 45° / 360°	± 45° / 360°
Distanza max mandrino/tavola	mm	325	425	720	695
Dimensioni base	mm	220x230	240x250	385x260	410x325
Dimensioni/N°/Distanza scanalature a T base	mm	16/2/148	16/2/170	16/2/170	16/2/250
Distanza max mandrino/base	mm	530	618	1.230	1.180
Ø colonna	mm	60	73	80	92
Dimensioni (LxWxH)	mm	585x305x840	680x350x1.015	715x360x1.640	915x450x1.705
Peso	kg	39,5	58	85	132

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANI A COLONNA



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

TRASMISSIONE A CINGHIA TRAPEZOIDALE

DQ 32

■ Marcia destra-sinistra

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a serraggio rapido 1-16 mm
- Cono attacco CM3 / B16 (DQ 25)
- Cono attacco CM3 / B16 (DQ 25T)

■ Cono attacco CM4 / B16 (DQ 32)

- Dadi a T
- Punzone



New

MODELLO		DQ 25T	DQ 25	DQ 32
ART. (400 V)		3191047T	3191047	3191049
DATI TECNICI				
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,75 / 3Ph	0,75 / 3Ph	1,1 / 3Ph
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 25	Ø 25	Ø 30
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 20	Ø 20	Ø 25
Corsa canotto	mm	80	80	120
Distanza mandrino/colonna	mm	181	181	254
Attacco mandrino	CM	3	3	4
N° giri mandrino	rpm	200 - 2.440	200 - 2.440	120 - 1.810
N° velocità		12	12	9
Dimensioni tavola	mm	280x280	280x280	355x355
Dimensioni scanalature a T	mm	14, 2 diagonali	14, 2 diagonali	14, 2 diagonali
Capacità di carico della tavola	kg	40	40	55
Tavola trapano ruotabile/inclinabile		360° / ± 45°	360° / ± 45°	360° / ± 45°
Distanza max mandrino/tavola	mm	690	690	640
Dimensioni base	mm	465x273	500x300	575x350
Area di lavoro base	mm	238x238	200x260	230x295
Dimensioni / Distanza / N° scanalature a T base	mm	15 / 120 / 2	15 / 120 / 2	15 / 138 / 2
Distanza max mandrino/base	mm	612	1.200	1.170
Ø Colonna	mm	73	73	92
Dimensioni (LxWxH)	mm	700x350x1.012	700x350x1.620	850x390x1.660
Peso	kg	67	71	120
OFFERTA €		819,40	857,20	1.295,20



DQ 25T

Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

TRAPANI A COLONNA



LTF®
MACCHINE UTENSILI

Modello da banco

DOTAZIONE DI SERIE 0586016BV

- Lampada a led
- Laser
- Attacco conico CM2-B16
- Mandrino autoserrante B16 1-16 mm

DOTAZIONE DI SERIE 0586025FV

- Lampada a led
- Attacco conico CM3-B16
- Mandrino autoserrante B16 1-16 mm
- Riduzione CM3-2



ART. (230 V)		0586016BV	0586025FV
DATI TECNICI			
Capacità max di foratura	mm	16	25
Ø colonna	mm	60	80
Corsa mandrino	mm	90	150
Distanza mandrino/colonna	mm	155	215
Attacco mandrino	CM	2	3
N° giri mandrino	rpm	340 ÷ 2.200	180 ÷ 2.000
N° velocità		/	2
Tipologia variatore		variante meccanico	variante meccanico
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	243x243	356x356
Dimensioni basamento	mm	413x246	580x420
Potenza motore	W	550	1.100
Altezza totale	mm	910	1.710
Dimensioni imballo	mm	760x417x280	1.530x700x280
Peso	kg	42/45	100/95
Cava a T	mm	14	14
OFFERTA €		450,60	1.047,80



0586025FV

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANI A COLONNA



DOTAZIONE DI SERIE

- Attacco conico CM3-B16
- Mandrino autoserrante B16 1-16 mm
- Riduzione CM3-2



ART. (230 V)		058602325
DATI TECNICI		
Capacità max di foratura	mm	20
Distanza mandrino/colonna	mm	195
Attacco mandrino	CM	3
N° giri mandrino	rpm	180 ÷ 2.740
N° velocità		12
Corsa canotto	mm	80
Ø colonna	mm	73
Dimensioni basamento	mm	485x290
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	305x305
Potenza motore	W	850
Altezza totale	mm	1635
Dimensioni imballo	mm	1.430x510x260
Peso	kg	67
OFFERTA €		621,80



- Tavola porta pezzi regolabile in altezza e inclinabile, inoltre l'art. M05860018 è completo di MORSA e piano ribaltabile

DOTAZIONE DI SERIE

- Attacco conico per mandrino CM 3 - B18



ART. (400 V)		058600018	M05860018
DATI TECNICI			
Capacità max di foratura	mm	Ø 20	Ø 20
Attacco mandrino	CM	3	3
Corsa canotto	mm	90	90
N° velocità		12	12
N° giri mandrino	rpm	230÷3.100	230÷3.100
Ø colonna	mm	80	80
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	300x300	300x300
Dimensioni scanalature a T	mm	16	16
Basamento	mm	520x320	520x320
Distanza tavola/mandrino	mm	700	700
Distanza basamento/mandrino	mm	1.250	1.250
Distanza colonna/mandrino	mm	185	185
Potenza motore	kW	1,1	1,1
Altezza totale	mm	1.680	1.680
Peso	kg	110	140
OFFERTA €		1.648,40	1.971,80



3351999 (opzionale)

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI A COLONNA



- Tavola porta pezzi regolabile in altezza e inclinabile

DOTAZIONE DI SERIE

- Attacco conico per mandrino CM 3 - B18

ART. (400 V)		058600025
DATI TECNICI		
Capacità max di foratura	mm	Ø 25
Attacco mandrino	CM	3
Corsa canotto	mm	120
N° velocità		9
N° giri mandrino	rpm	230÷1.910
Ø colonna	mm	92
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	300x350
Dimensioni scanalature a T	mm	16
Basamento	mm	600x380
Distanza tavola/mandrino	mm	720
Distanza basamento/mandrino	mm	1.250
Distanza colonna/mandrino	mm	225
Potenza motore	kW	2,5
Altezza totale	mm	1.800
Peso	kg	160
OFFERTA €		2.017,80

- Pratico e maneggevole con elevato numero di giri, ideale per foratura in leghe leggere e resine

DOTAZIONE DI SERIE

- Lampada a LED
- Mandrino autoserrante B16 1-16 mm
- Riduzione CM4-3
- Riduzione CM3-2
- Pulsante di emergenza

ART. (230 V)		058602332
DATI TECNICI		
Capacità max di foratura	mm	Ø 32
Distanza max mandrino/tavola	mm	510
Attacco mandrino	CM	4
Corsa canotto	mm	120
N° velocità		12
N° giri mandrino	rpm	120÷3.850
Ø colonna	mm	92
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	475x425
Basamento	mm	577x450
Potenza motore	kW	1,5
Altezza totale	mm	1.710
Dimensioni imballo	mm	1.400x653x333
Peso	kg	130
Cava a T	mm	14
OFFERTA €		1.032,60

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

SEMIPROFESSIONISTA



ARTIGIANO



I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI A COLONNA



- Sistema integrato per eseguire cicli di maschiatura a trazione
- Variazione elettronica della velocità (Z25V)

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino autoserrante 1-16 mm B16
- Riduzione CM3-CM2
- Riduzione CM2-CM1
- Chiavi di servizio



ART. (400 V)		058600Z25	05860Z25V
DATI TECNICI			
Capacità max di foratura	mm	Ø 28	Ø 31
Capacità foratura continua	mm	Ø 25	Ø 28
Capacità max. maschiatura		M14	M18
Distanza tavola/mandrino	mm	145 - 895	
Distanza colonna/mandrino	mm	203	
Distanza base/mandrino	mm	1.200	
Apertura morsa	mm	90	
Corsa mandrino	mm	100	
Attacco mandrino	CM	3	
Ø canotto	mm	62	
Velocità mandrino	rpm	(16) 127÷2.380	50÷2.500
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,5 - 1	1,5
Ø colonna	mm	98	
Inclinazione tavola		± 90	
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	350x280	
Dimensioni cava a T basamento	mm	12	
Dimensioni basamento	mm	410x560	
Dimensioni (LxWxH)	mm	530x820x1.700	
Peso	kg	240	200
OFFERTA €		2.727,60	3.241,00



- Tavola porta pezzi regolabile in altezza e inclinabile, inoltre gli artt. M05860032 e M05860322 sono completi di MORSA e piano ribaltabile

DOTAZIONE DI SERIE

- Attacco conico per mandrino CM 4 - B18

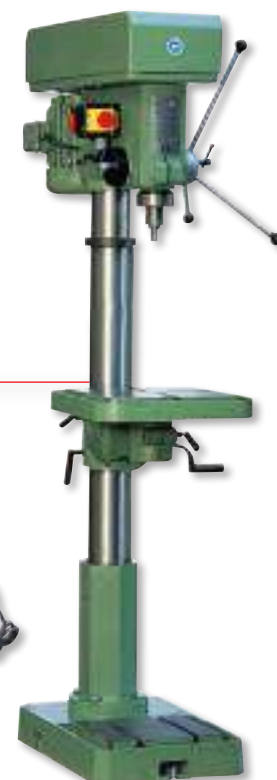


ART. (400 V)		058600032
DATI TECNICI		
Capacità max di foratura	mm	Ø 32
Attacco mandrino	CM	4
Corsa canotto	mm	140
N° velocità		9
N° giri mandrino	rpm	230÷1.910
Ø colonna	mm	102
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	400x400
Dimensioni scanalature a T	mm	16
Basamento	mm	600x380
Distanza tavola/mandrino	mm	670
Distanza basamento/mandrino	mm	1.270
Distanza colonna/mandrino	mm	230
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	2,5
Altezza totale	mm	1.800
Peso	kg	220
OFFERTA €		2.623,20

TRAPANO
COMPLETO
DI PROTEZIONE



3351999 (opzionale)



I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANI/MASCHIATRICI



- Costruzione compatta e accurata che permette di eseguire lavorazioni anche gravose mantenendo inalterata la precisione delle lavorazioni
- Piano di lavoro rettificato, girevole e completo di morsa
- Inversione elettronica rotazione del maschio
- Impianto di refrigerazione con serbatoio recupero

DOTAZIONE DI SERIE

- Fascicolo istruzioni
- Impianto di refrigerazione
- Luce macchina Led (24V)



IMME-L30

ART. (400 V)		IMME-L20	IMME-L25	IMME-L30
DATI TECNICI				
Capacità foratura acciaio 40 daN/mm ²	mm	20	25	30
Capacità maschiatura acciaio 40 daN/mm ²		M 12	M 16	M 20
Attacco mandrino	CM	3	3	4
Corsa canotto	mm	90	120	130
Velocità mandrino	n.	18	18	18
Giri mandrino	rpm	130÷2.200	115÷1.910	115÷1.910
Ø colonna	mm	80	92	102
Ø canotto	mm	52	62	75
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	300x300	350x350	400x400
Dimensioni basamento	mm	520x320	600x380	600x380
Distanza min tavola/mandrino	mm	115	200	125
Distanza max tavola/mandrino	mm	710	700	700
Distanza basamento/mandrino	mm	1.250	1.270	1.240
Distanza colonna/mandrino	mm	185	225	225
Motore trifase ~ 50 Hz	kW	0,375/0,75	0,56/1,1	0,75/1,5
Altezza totale	mm	1.680	1.800	1.800
Peso	kg	180	245	295
OFFERTA €		3.746,40	4.427,00	5.107,80

ART.	ACCESSORI OPZIONALI
110800001	Morsa a croce base 218x175 mm
110800002	Morsa a croce base 270x205 mm
110800003	Morsa a croce base 320x235 mm
020001618	Mandrino autoserrante attacco B18
11201330025	Set punte elicoidali cilindriche HSS-G DIN 338 rettificata, 1-13x0,5mm 25 pz.
0265N05100	Morsa di precisione ganasce 100 mm
0265N05120	Morsa di precisione ganasce 120 mm

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI DA BANCO E A COLONNA



CON TRASMISSIONE A CINGHIA TRAPEZOIDALE

New



■ Rotazione dx/sx per i modelli a 400 V

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a serraggio rapido 0 - 16 mm
- Cono attacco CM3 / B16 (DP 26T)
- Chiavi di servizio
- Cono attacco CM3 / B16 (DP 26F)
- Cono attacco CM4 / B16 (DP 33)



DP 26T



DP 33

Eventuali accessori
opzionali presenti in foto
non sono compresi
nella fornitura

MODELLO		DP 26T	DP 26F	DP 33
ART. (230 V)		3020620T	3020620F	
OFFERTA €		1.683,80	1.700,40	
ART. (400 V)		3020625T	3020625F	3020640
OFFERTA €		1.700,40	1.724,20	2.043,00
DATI TECNICI				
Potenza motore 50 Hz	kW	0,75	0,75	1,1
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 25	Ø 25	Ø 30
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 20	Ø 20	Ø 25
Corsa canotto	mm	95	95	125
Distanza mandrino/colonna	mm	209	209	270
Attacco mandrino	CM	3	3	4
N° giri mandrino	rpm	200 - 2.440	200 - 2.440	120 - 1.810
N° velocità		12	12	9
Dimensioni tavola	mm	308x308	308x308	387x387
Capacità di carico della tavola	kg	45	45	65
Distanza max mandrino/tavola	mm	400	770	775
Tavola trapano ruotabile/inclinabile		360° / ± 45°	360° / ± 45°	360° / ± 45°
Dimensioni scanalature a T	mm	12, 2 diagonali	12, 2 diagonali	14, 2 diagonali
Dimensioni base	mm	202x265	202x265	270x327
Distanza max mandrino/base	mm	592	1.300	1.300
Ø colonna	mm	80	80	92
Dimensioni (LxWxH)	mm	750x410x1.025	750x410x1.725	945x485x1.880
Peso	kg	98	107	177

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANI DA BANCO E A COLONNA



CON TRASMISSIONE A CINGHIA TRAPEZOIDALE E REGOLAZIONE CONTINUA (VARIO)

New



DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a serraggio rapido 1 - 16 mm
- Dadi a T
- Estrattore
- Attacco conico mandrino (DP 33BV)



DP 26BV-T

Eventuali accessori
opzionali presenti in foto
non sono compresi
nella fornitura



DP 33BV

MODELLO		DP 26BV-T	DP 26BV-F	DP 33BV
ART. (400 V)		3027660T	3027660F	3027685
DATI TECNICI				
Potenza motore 50 Hz	kW	0,45 - 0,75	0,45 - 0,75	0,85 - 1,5
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 25	Ø 25	Ø 30
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 20	Ø 20	Ø 25
Corsa canotto	mm	95	95	125
Distanza mandrino/colonna	mm	209	209	270
Attacco mandrino	CM	3	3	4
N° giri mandrino	rpm	420 - 2.100	420 - 2.100	420 - 2.130
N° velocità		2	2	2
Dimensioni tavola	mm	308x308	308x308	387x387
Capacità di carico della tavola	kg	40	40	55
Distanza max mandrino/tavola	mm	400	740	775
Tavola trapano ruotabile/inclinabile		360° / ± 45°	360° / ± 45°	360° / ± 45°
Dimensioni scanalature a T	mm	12, 2 diagonali	12, 2 diagonali	14, 2 diagonali
Dimensioni base	mm	202x265	202x265	270x327
Distanza max mandrino/base	mm	592	1.300	1.300
Ø colonna	mm	80	80	92
Dimensioni (LxWxH)	mm	748x406x1.025	748x406x1.724	945x480x1.880
Peso	kg	101	111	177
OFFERTA €		2.505,40	2.456,60	2.923,40

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI DA BANCO E A COLONNA



New



CON AZIONAMENTO A CONTROLLO ELETTRONICO

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a serraggio rapido 1 - 16 mm
- Dadi a T
- Mandrino conico
- Chiavi di servizio



DP 26V-T



DP 33V

Eventuali accessori
opzionali presenti in foto
non sono compresi
nella fornitura

MODELLO		DP 26V-T	DP 26V-F	DP 33V
ART. (400 V)		3020675T	3020675F	3020680
DATI TECNICI				
Potenza motore 50 Hz	kW	0,75	0,75	1,1
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 25	Ø 25	Ø 30
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 20	Ø 20	Ø 25
Corsa canotto	mm	95	95	125
Distanza mandrino/colonna	mm	209	209	270
Attacco mandrino	CM	3	3	4
N° giri mandrino	rpm	60 - 3.050	60 - 3.050	70 - 2.800
N° velocità		12	12	9
Dimensioni tavola	mm	308x308	308x308	387x387
Capacità di carico della tavola	kg	40	40	65
Distanza max mandrino/tavola	mm	400	770	775
Tavola trapano ruotabile/inclinabile		360° / ± 45°	360° / ± 45°	360° / ± 45°
Dimensioni scanalature a T	mm	12, 2 diagonali	12, 2 diagonali	14, 2 diagonali
Dimensioni base	mm	202x265	202x265	270x327
Distanza max mandrino/base	mm	592	1.300	1.300
Ø colonna	mm	80	80	92
Dimensioni (LxWxH)	mm	845x406x1.025	845x406x1.724	945x480x1.880
Peso	kg	98	107	177
OFFERTA €		2.339,60	2.361,80	2.752,00

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PROMOZIONE

Valida fino al 31 MARZO 2027
Salvo esaurimento scorte



TRAPANO A COLONNA



CON INGRANAGGI E CAMBIO A 12 VELOCITÀ

ART. (400 V)		M05890040
DATI TECNICI		
Capacità max di foratura	mm	40
Distanza base/mandrino	mm	1.140
Distanza tavola/mandrino	mm	85÷685
Distanza colonna/mandrino	mm	320
Ø colonna	mm	125
Ø manicotto mandrino	mm	75
Corsa mandrino	mm	130
Attacco mandrino	CM	4
Velocità mandrino	rpm	75÷3.200
N° velocità		12
Avanzamenti mandrino	mm/giri	0,1/0,2/0,3
Potenza pompa refrigerante	W	60
Larghezza ganasce morsa	mm	130
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	500x360
Dimensioni basamento	mm	470x670
Dimensioni ingombro	mm	570x810x2.110
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,5
Peso netto	kg	470
OFFERTA €		4.736,20

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a cremagliera da 1-16 B16
- Attacco per mandrino CM 4 B16
- Riduzione CM 4-3
- Riduzione CM 3-2

SEMIPROFESSIONISTA



TRAPANO A COLONNA



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

CON INGRANAGGI E CAMBIO A 12 VELOCITÀ

MODELLO		DH 40GPE
ART. (400 V)		3035357
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1 / 1,5
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 32
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 28
Filettatura max su acciaio (S235JR)		M12
Corsa canotto	mm	120 (automatico 115)
Ø canotto	mm	75
Attacco mandrino	CM	4
Distanza mandrino/colonna	mm	280
Avanzamento automatico canotto	mm/min	0 - 130 elettrico
Testa trapano inclinabile / ruotabile		± 45° / 360°
Corsa verticale testata	mm	260
N° giri mandrino	rpm	95 - 3.200
N° velocità		2x6
Dimensioni tavola	mm	500x460
Dimensioni scanalature a T	mm	14, 2 diagonali
Capacità di carico della tavola	kg	50
Tavola trapano inclinabile / ruotabile lateralmente		± 90° / 360°
Distanza max mandrino/tavola	mm	785
Dimensioni base	mm	660x450
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	14 / 2 / 230
Distanza max mandrino/base	mm	1.210
Ø Colonna	mm	115
Dimensioni (LxWxH)	mm	595x700x2.050
Peso	kg	335
OFFERTA €		4.595,00

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a cremagliera 1-13 mm / B16
- Attacco conico CM4 / B16
- Riduzione M4 - M3
- Dadi a T

New

SEMIPROFESSIONISTA



Eventuali accessori
opzionali
presenti in foto
non sono compresi
nella fornitura

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione
del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è
obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da
PROMO GIORNALINO perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANI A COLONNA



CON INGRANAGGI E TAVOLA A CROCE E AVANZAMENTO AUTOMATICO

40CTPE

- Avanzamento automatico elettrico

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a cremagliera 1-13 mm / B16
- Riduzione CM4 - CM3
- Adattatore CM4 - B16
- Chiavi di servizio
- Dadi a T
- Impianto refrigerante (Art. 3034352)



Info & Video



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

DH 40CT

DH 40CTPE

New

New

MODELLO		DH 40CT	DH 40CTP	DH 40CTPE
ART. (400 V)		3034349	3034352	3035353
DATI TECNICI				
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1 - 1,5	1,1 - 1,5	1,1 - 1,5
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 32	Ø 32	Ø 32
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 25	Ø 25	Ø 25
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 76	Ø 76	Ø 76
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 25	Ø 25	Ø 25
Capacità maschiatura (S235JR)		M16	M16	M16
Corsa canotto	mm	120	120	120
Distanza mandrino/colonna	mm	280	280	280
Attacco mandrino	CM	4	4	4
Ø canotto	mm	75	75	75
N° giri mandrino	rpm	95 - 3.200	95 - 3.200	95 - 3.200
N° velocità		6x2	6x2	6x2
Avanzamento del mandrino		manuale	automatico	elettrico
Velocità avanzamento mandrino		-	0,10 - 0,18 - 0,26 mm/giro	0 - 130 mm/min
Capacità di carico della tavola	kg	50	50	50
Dimensioni tavola	mm	730x210	730x210	730x210
Testa trapano ruotabile/inclinabile		360° / ± 45°	360° / ± 45°	360° / ± 45°
Distanza max mandrino/tavola	mm	600	600	600
Dimensioni base	mm	495x375	495x375	495x375
Corsa asse X-Y-Z	mm	480 - 180 - 560	480 - 180 - 560	480 - 180 - 560
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	14 / 3 / 63	14 / 3 / 63	14 / 3 / 63
Distanza max mandrino/base	mm	1.180	1.180	1.180
Ø Colonna	mm	115	115	115
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.060x745x2.090	1.060x745x2.090	1.060x745x2.090
Peso	kg	370	370	370
OFFERTA €		3.922,60	4.394,20	4.748,60

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANI A COLONNA



CON INGRANAGGI E TAVOLA A CROCE VISUALIZZATORE DI QUOTE DRO 6 INTEGRATO

New



SEMIPROFESSIONISTA

- Motore elettrico di qualità industriale a due stadi
- Elevata silenziosità di funzionamento grazie agli ingranaggi rettificati in bagno d'olio
- Fermo della profondità di foratura
- Funzione di maschiatura a trazione
- Testa ingranaggi e tavolo di foratura regolabili in altezza
- Rotazione destra/sinistra
- Testa ingranaggi inclinabile lateralmente di $\pm 45^\circ$
- Tastiera a membrana
- Luce a LED
- Pompa del refrigerante
- DRO6 su due assi
- Tavola robusta e di grandi dimensioni, rifinita in superficie con precisione, regolabile tramite 3 volantini e con scala di lunghezza integrata
- Fermi di finecorsa regolabili sulla tavola

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a cremagliera 1-13 mm / B16
- Riduzione CM4 - CM3
- Adattatore CM4 - B16
- Attacco conico CM4 - B22
- Dadi a T



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

MODELLO		DH 40CTPED
ART. (400 V)		3035355
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1 / 1,5
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 32
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 28
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 76
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 25
Capacità maschiatura (S235JR)		M16
Attacco mandrino	CM	4
Corsa canotto	mm	120
Distanza max mandrino/colonna	mm	280
Testa ruotabile/inclinabile		360° / $\pm 45^\circ$
Avanzamento automatico canotto	mm/min	0 - 130 elettrico
N° giri mandrino	rpm	95 - 3.200
N° velocità		6x2
Capacità di carico della tavola	kg	50
Tavola inclinabile/ruotabile lateralmente		$\pm 90^\circ$ / 360°
Dimensioni tavola	mm	730x210
Distanza mandrino/tavola	mm	785
Dimensioni base	mm	420x410
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	14 / 3 / 63
Corsa asse X-Y-Z		480 / 180 / 560
Distanza mandrino/base	mm	1.210
Ø colonna	mm	115
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.060x745x2.090
Peso	kg	370
OFFERTA €		5.162,20

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI/MASCHIATRICI**CON PANNELLO DI COMANDO TOUCHSCREEN 12"****DOTAZIONE DI SERIE**

- Impianto di refrigerazione
- Impianto di illuminazione a LED
- Mandrino autoserrante 1-16 attacco B16
- Chiavi di servizio



IMMVE140TG



IMMVE160TG

ART. (400 V)		IMMVE140TG	IMMVE160TG
DATI TECNICI			
Capacità max di foratura acciaio 40 da N/mm ²	mm	40	60
Capacità max di maschiatura acciaio 40 da N/mm ²		M24	M42
Avanzamento automatico canotto	mm/giro	0,1-0,2-0,3-0,4	gestito elettronicamente
Corsa canotto	mm	190	200
Distanza asse mandrino/colonna	mm	340	370
Massima distanza tavola/mandrino	mm	595	520
Massima distanza basamento/mandrino	mm	1.195	1.123
Ø colonna	mm	140	200
N° giri mandrino	rpm	60÷2.600	50÷316 316÷2.000
N° velocità mandrino		2	2
Cono mandrino	CM	4	5
Dimensione tavola	mm	540x440	600x500
Orientabilità tavola max.		± 45°	± 45°
Corsa tavola	mm	540	528
Potenza motore avanz. tavola	kW	0,37	0,37
Potenza motore pompa refrigerante	kW	0,16	0,16
Motore trifase ~ 50 Hz	kW	2	4
Dimensioni (LxWxH)	mm	880x640x2.580	1.040x600x2.770
Peso	kg	565	950
OFFERTA €		11.608,80	16.473,60



Pannello di comando touchscreen

ART.	ACCESSORI OPZIONALI IMMVE140TG
3354125	Morsa di precisione 125 mm FMS125
11201330025	Set punte elicoidali cilindriche HSS-G DIN 338 rettifiche, 1-13x0,5mm 25 pz.
14501410002	Set punte elicoidali HSS DIN 345 14,0-24,0x2,0 mm 25/26/28/30 10pz.

ART.	ACCESSORI OPZIONALI IMMVE160TG
3354150	Morsa di precisione 150 mm FMS150
11201330025	Set punte elicoidali cilindriche HSS-G DIN 338 rettifiche, 1-13x0,5mm 25 pz.
14501410002	Set punte elicoidali HSS DIN 345 14,0-24,0x2,0 mm 25/26/28/30 10pz.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANO FRESA - TRAPANO FRESA/MASCHIATRICE

DOTAZIONE DI SERIE

- Impianto di refrigerazione
- Luce macchina Led (24V)



ART. (400 V)		IME-P50MVC	IMME-PVE50ATC
DATI TECNICI			
Capacità foratura acciaio 40 daN/mm ²	mm	50	50
Capacità maschiatura acciaio 40 daN/mm ²			M30
Avanzamento automatico mandrino	mm/1'	0,06-0,1-0,2	7÷400
Attacco mandrino	CM	4	4
Corsa canotto	mm	130	200
Ø Canotto	mm	72	80
Velocità		variabile/manuale	elettronica
Giri mandrino	rpm	150÷1.500	50÷3.000
Colonna		prismatica	prismatica
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	890x260	890x260
Scanalatura a T	mm	14	14
Corsa longitudinale	mm	600	600
Corsa trasversale	mm	230	230
Dimensioni basamento	mm	560x895	560x890
Distanza min. tavola/mandrino	mm	170	60
Distanza max tavola/mandrino	mm	650	540
Distanza colonna/mandrino		245	220
Motore trifase ~50 Hz	kW	1,5/3	3
Motore pompa refrigerante	W	125	125
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.365x1.330x2.030	1.365x1.345x2.040
Peso	kg	850	850
OFFERTA €		14.935,60	22.502,20

ART.	ACCESSORI OPZIONALI
020001618	Mandrino autoserrante attacco B18
11201330025	Set punte elicoidali cilindriche HSS-G DIN 338 rettificata, 1-13x0,5mm 25 pz.
0266N00003	Morsa di precisione ganasce 140 mm
110800003	Morsa a croce base 320x235 mm
3354125	Morsa di precisione 125 mm
3354150	Morsa di precisione 150 mm



IME-P50MVC



IMME-PVE50ATC

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANI RADIALI



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

New



DOTAZIONE DI SERIE

- Tavolo di serraggio
- Riduzione CM4-CM3, CM4-CM2

MODELLO		RD 4E	RD 5E
ART. (400 V)		3049340	3049350
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	2,2	2,2
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 35	Ø 45
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 32	Ø 40
Corsa canotto	mm	200	260
Distanza mandrino/colonna	mm	300 - 870	370 - 1.370
Dimensioni tavola	mm	460x320x300	600x450x370
Attacco mandrino	CM	4	4
Velocità avanzamento mandrino		3 (0,1 - 0,25 mm/giro)	4 (0,1 - 0,54 mm/giro)
N° giri mandrino	rpm	75 - 1.220	40 - 1.896
N° velocità		6	12
Dimensioni base	mm	1.400x700	1.400x800
Distanza max mandrino/tavola	mm	260 - 1.000	370 - 1.210
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	16 / 2 / 200	22 / 2 / 260
Ø Colonna	mm	200	280
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.550x750x2.200	2.045x800x2.450
Peso	kg	800	2.200
OFFERTA €		10.419,60	18.209,80



RD 5E

Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

TRAPANO RADIALE



LTF®
MACCHINE UTENSILI



DOTAZIONE DI SERIE

- Attacco conico CM4 - B16
- Mandrino a cremagliera B16 da 1 A 13 MM
- Riduzione CM4-3
- Riduzione CM4-2
- Riduzione CM3-1
- Lampada LED
- Cubo fisso

ART.		416.21
DATI TECNICI		
Capacità max foratura	mm	Ø 32
Distanza asse mandrino/colonna (max/min)	mm	1.100 / 380
Distanza mandrino/base (max/min)	mm	985 / 205
Profondità max di foratura	mm	260
Dimensioni tavola porta pezzi fissa (cubo)	mm	540x540x540
Attacco mandrino	CM	4
N° velocità		8
N° giri mandrino	rpm	71 ÷ 1.800
Avanzamento		4 passi
	mm/giro	0,13 ÷ 0,54
Bloccaggi		Manuale ed elettromeccanico
Potenza motore	kW	2,2
Potenza motore salita/discesa	kW	0,75
Potenza pompa refrigerante	kW	0,09
Dimensioni ingombro	mm	1.850x960x2.300
Peso netto	kg	1.530
OFFERTA €		13.075,80



PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI RADIALI



DOTAZIONE DI SERIE

- Circuito di raffreddamento
- Tavola cubica
- Lampada a LED
- Manuale d'uso
- Mandrino a cremagliera B16 da 1 a 13 mm
- Attacco conico CM4-B16
- Riduzione CM3-CM2
- Riduzione CM4-CM3



416.22



416.25



Pannello di controllo touch screen
per Art. 416.25

ART. (400 V)		416.22	416.23	416.25
DATI TECNICI				
Capacità di foratura	mm	40	62	60
Capacità di maschiatura su ghisa		M40	M52	M50
Capacità di maschiatura su acciaio		M32	M46	M45
Profondità max. di foratura	mm	260	315	315
Dimensioni basamento	mm	2.050x920x180	2.400x1.000x200	2.400x1.000x200
Dimensioni tavola cubica	mm	620x450x450	750x500x500	750x500x500
Distanza asse mandrino/colonna (max/min)	mm	300 - 1.300	350 - 1.600	350 - 1.600
Distanza mandrino/basamento (max/min)	mm	300 - 1.200	350 - 1.250	350 - 1.250
Corsa braccio (verticale)	mm	900	900	900
Diametro colonna	mm	280	350	350
Corsa della testa di foratura (orizzontale)	mm	1.000	1.250	1.250
Attacco mandrino	CM	4	5	5
N° velocità		2	2	2
N° giri mandrino	rpm	74÷2.200	38÷2.000	38÷2.000
N° avanzamenti		4	8	"gestiti elettronicamente"
Avanzamento	mm/min	0,1 - 0,63	0,06 - 1	0 - 300
Bloccaggi		idraulici	idraulici	idraulici
Potenza motore ~ 50 Hz	Kw	2,2	4	4
Avanzamento motore	Kw	1,1	1,5	1,5
Dimensioni (LxWxH)	mm	2.070x850x2.430	2.490x1.050x2.780	2.490x1.050x2.780
Peso	kg	2.300	3.800	3.800
OFFERTA €		25.225,20	31.656,80	32.657,80

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI FRESATRICI



DI PICCOLE DIMENSIONI CON AZIONAMENTO ELETTRONICO A REGOLAZIONE CONTINUA

New

- DOTAZIONE DI SERIE
- Mandrino per trapano 1-13 mm
- Codolo conico CM2/B16
- Dado a T
- Chiave di servizio
- Asta di serraggio M10



MODELLO		MH 15V
ART. (230 V)		3338110
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,5
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 13
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 11
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 50
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 13
Corsa canotto	mm	50
Attacco mandrino	CM	2
Distanza mandrino/colonna	mm	145
Inclinazione testa		± 45°
N° giri mandrino	rpm	90 – 2.250
N° velocità		2 – n° giri regolabile elettronicamente
Dimensioni tavola a croce	mm	400x120
Distanza mandrino/tavola a croce	mm	250
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	10 / 3 / 35
Corsa asse X-Y-Z	mm	240x135x150
Dimensioni (LxWxH)	mm	504x515x800
Peso	kg	58,5
OFFERTA €		1.329,40



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

CON AZIONAMENTO ELETTRONICO A REGOLAZIONE CONTINUA

- DOTAZIONE DI SERIE
- Mandrino CM2, B16
- Asta di serraggio M10
- Chiavi di servizio

New



MODELLO		BF 20 VARIO	BF 20 LVARIO
ART. (230 V)		3338120	3338122
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,85	0,85
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 16	Ø 16
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 12	Ø 12
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 63	Ø 63
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 20	Ø 20
Corsa canotto	mm	50	50
Attacco mandrino		CM2 / M10	CM2 / M10
Distanza mandrino/colonna	mm	185	185
Inclinazione testa		± 90°	± 90°
N° giri mandrino	rpm	90 - 1.480	150 - 3.000
N° velocità		2 - n° giri regolabile elettronicamente	
Dimensioni tavola a croce	mm	500x180	700x180
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	12 / 3 /63	12 / 3 /63
Capacità carico della tavola	kg	55	55
Corsa asse X-Y-Z	mm	280x175x280	480x175x280
Dimensioni (LxWxH)	mm	745x565x935	950x565x935
Peso	kg	103	112
OFFERTA €		1.771,20	1.967,40



BF 20 Vario

Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI FRESATRICI



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

CON AZIONAMENTO ELETTRONICO A REGOLAZIONE CONTINUA

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino conico CM 2/B16 M10
- Asta di trazione M10
- Chiavi di servizio



MODELLO		MH 20V	MH 20VL	MH 20VLD
Art. (230 V)		0560P8131	0560P8132	0560P8133
DATI TECNICI				
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,75	0,75	0,75
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 16	Ø 16	Ø 16
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 12	Ø 12	Ø 12
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 52	Ø 52	Ø 52
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 20	Ø 20	Ø 20
Corsa canotto	mm	50	50	50
Attacco mandrino	CM	2	2	2
Distanza mandrino/colonna	mm	170	170	170
Inclinazione testa		± 60°	± 60°	± 60°
N° giri mandrino	rpm	100 - 3.000	100 - 3.000	100 - 3.000
N° velocità		2 - n° giri regolabile elettronicamente		
Dimensioni tavola a croce	mm	510x180	700x180	700x180
Distanza mandrino/tavola a croce	mm	255	255	255
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	12 / 3 / 63	12 / 3 / 63	12 / 3 / 63
Capacità carico della tavola	kg	40	50	50
Corsa asse X-Y-Z	mm	280 / 175 / 210	480 / 175 / 210	480 / 175 / 210
Dimensioni	mm	750x650x820	770x714x917	770x714x917
Peso netto	kg	94	99	99
OFFERTA €		2.068,80	2.201,20	3.103,80



MH 20VLD
con display digitale DR0 5

Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

TRAPANO FRESATRICE



CON REGOLAZIONE CONTINUA DELLA VELOCITÀ

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino CM3
- B16 M12
- Asta di trazione M12
- Chiavi di servizio



ART. (230 V)		058200020
DATI TECNICI		
Capacità di foratura	mm	Ø 20
Dimensioni fresa a candela	mm	Ø 16
Capacità di fresatura a spianare	mm	Ø 63
Attacco mandrino	CM	3
Corsa canotto	mm	50
Inclinazione testa		±90°
N° giri mandrino	rpm	100÷2.500
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	700x180
Corsa con avanzamento longitudinale (tavola)	mm	480
Corsa trasversale (tavola)	mm	140
Corsa verticale	mm	370
Numero scanalature a T		3
Dimensioni scanalature a T	mm	12
Potenza motore Brushless	kW	1,1
Dimensioni ingombro	mm	730x770x900
Peso netto	kg	113
OFFERTA €		2.305,20



I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANI FRESATRICI



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

CON AZIONAMENTO ELETTRONICO E DISPLAY DIGITALE

New



MODELLO		MH 2DV	MH 3DV
ART. (230 V)		3337126	3337130
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,5	2,2
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 16	Ø 28
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 13	Ø 25
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 63	Ø 75
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 20	Ø 30
Corsa canotto	mm	70	100
Ø canotto	mm	60	68
Attacco mandrino		CM2 / M10	CM3 / M12
Distanza mandrino/colonna	mm	185	185
Inclinazione testa		± 90°	± 90°
N° giri mandrino	rpm	200 – 3.000	120 – 3.000
N° velocità		2 - n° giri regolabile elettronicamente	
Dimensioni tavola a croce	mm	700x180	750x210
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	12 / 3 / 63	12 / 3 / 63
Capacità carico della tavola	kg	40	40
Corsa asse X-Y-Z	mm	480x175x280	450x200x450
Dimensioni (LxWxH)	mm	956x591x998	850x830x1.350
Peso	kg	118	270
OFFERTA €		2.787,40	3.869,60



MH 3DV

TRAPANO FRESATRICE



DOTAZIONE DI SERIE

- Attacco conico per mandrino
- CM4-B16
- Riduzione CM4-3
- Riduzione CM3-2
- Asta di trazione M16
- Mandrino autoserrante B16 1-16 mm
- Protezione mandrino
- Chiavi di servizio

ART. (230 V)		058280220
DATI TECNICI		
Capacità max di foratura acciaio	mm	Ø 32
Capacità di foratura continua su acciaio	mm	Ø 28
Capacità di fresatura a spianare	mm	Ø 63
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 28
Inclinazione testa		± 60°
Distanza mandrino/tavola a croce	mm	460
N° giri mandrino	rpm	75÷1.600
N° velocità		6
Corsa canotto	mm	120
Corsa asse Z – Y – X	mm	430 – 190 – 450
Dimensioni scanalature a T	mm	14
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	800x240
Potenza motore (230 V)	kW	1,1
Dimensioni ingombro	mm	1.090x785x1.120
Peso	kg	320
OFFERTA €		3.040,80



PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI FRESATRICI



UNIVERSALE DI PRECISIONE CON CAMBIO A 12 VELOCITÀ

MODELLO		MB 4
Art. (400 V)		3338451
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1 / 1,5
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 32
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 28
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	63
Dimensioni max fresa a candela	mm	28
Corsa canotto	mm	120
Ø canotto	mm	75
Attacco mandrino	CM	4
Distanza mandrino/colonna	mm	275
N° giri mandrino	rpm	95 - 3.200
N° velocità		12
Inclinazione testa		± 45°
Dimensioni tavola a croce	mm	800x240
Distanza mandrino/tavola a croce	mm	460
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	14 / 3 / 63
Corsa asse X-Y-Z	mm	450 - 195 - 430
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.155x775x1.420
Peso netto	kg	320
OFFERTA €		3.614,20

DOTAZIONE DI SERIE

- Adattatore CM 4 - 3
- Asta di trazione M 16
- Chiavi di servizio



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

UNIVERSALE A 2 VELOCITÀ, CAMBIO MANUALE E VISUALIZZATORE DI QUOTE DR06

New

MODELLO		MD 4D
Art. (400 V)		3338448
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1 / 1,5
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 32
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 28
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 63
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 28
Corsa canotto	mm	120
Ø canotto	mm	75
Attacco mandrino	CM	4
Distanza mandrino/colonna	mm	275
Inclinazione testa		± 45°
N° giri mandrino	rpm	90 - 3.200
N° velocità		2 x 6
Dimensioni tavola a croce	mm	800x240
Distanza mandrino/tavola a croce	mm	460
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	14 / 3 / 63
Capacità carico della tavola	kg	80
Corsa asse X-Y-Z	mm	450x195x430
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.155x775x1.420
Peso	kg	320
OFFERTA €		4.252,40

DOTAZIONE DI SERIE

- Asta di serraggio M16
- Adattatore CM4/CM3
- Attacco cono CM4/22 mm
- Chiavi di servizio



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

ART.	ACCESSORI OPZIONALI
3353014	Basamento universale 650x550x750 mm

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANI FRESATRICI



UNIVERSALE CON CONTROLLO ELETTRONICO E DISPLAY DIGITALE

MODELLO		MB 4SV
Art. (230 V)		3338458
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	3
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 32
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 28
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 63
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 26
Corsa canotto	mm	120
Ø canotto	mm	75
Attacco mandrino		CM4 - M16
Distanza mandrino/colonna	mm	460
Inclinazione testa		± 45°
N° giri mandrino	rpm	60 - 3.000
N° velocità		2 - n° giri regolabile elettronicamente
Dimensioni tavola a croce	mm	800x240
Distanza mandrino/tavola a croce	mm	460
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	14 / 3 / 63
Capacità carico della tavola	kg	80
Corsa asse X-Y-Z	mm	450x200x430
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.155x980x1.360
Peso	kg	320
OFFERTA €		4.667,00

DOTAZIONE DI SERIE

- Asta di serraggio M16
- Adattatore CM4/CM3
- Attacco cono CM4/22 mm
- Chiavi di servizio

New



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

UNIVERSALE CON VISUALIZZATORE DI QUOTE DRO 5

MODELLO		MB 4P	MB 4PV
ART. (400 V)		0580P8460	3338466
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1 / 1,5	1,5
Potenza motore pompa refrigerante	W	100	100
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 32	Ø 24
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 28	Ø 20
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 63	Ø 63
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 28	Ø 26
Corsa canotto	mm	120	120
Attacco mandrino		CM4	CM4 / M16
Ø canotto	mm	75	75
Distanza mandrino/colonna	mm	258	258
N° giri mandrino	rpm	95 - 3.200	60 - 2.760
N° velocità		2 x 6	2 - n° giri regolabile elettronicamente
Inclinazione testa		± 45°	± 45°
Dimensioni tavola a croce	mm	800x240	800x240
Distanza mandrino/tavola a croce	mm	420	420
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza		14 mm / 3 / 80 mm	14 mm / 3 / 80 mm
Avanzamento automatico canotto	mm/giro	0,1 / 0,18 / 0,26	0,1 / 0,18 / 0,26
Corsa manuale/automatica asse X	mm	560 / 480	560 / 480
Corsa manuale asse Y-Z	mm	195 / 350	195 / 350
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.600x930x2.110	1.600x930x2.110
Peso	kg	495	495
OFFERTA €		8.233,80	9.660,80

DOTAZIONE DI SERIE

- Basamento
- Cono attacco CM3
- Adattatore CM3 - CM4
- Asta di serraggio
- Chiavi di servizio

New



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANO FRESATRICE



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

UNIVERSALE CON AVANZAMENTO MOTORIZZATO TAVOLA PER ASSE X E Y



SEMIPROFESSIONISTA

MODELLO		MT 50E
Art. (400 V)		0580P6010
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,85/1,5
Potenza motore pompa refrigerante	W	40
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 30
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 25
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 63
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 25
Distanza mandrino/colonna min/max	mm	250-650
Attacco mandrino		ISO 40 DIN 2080
Corsa canotto	mm	120
N° giri mandrino	rpm	115-1.750
N° velocità	mm	4 meccaniche/2 elettriche
Inclinazione testa		± 45°
Distanza mandrino/tavola a croce min/max	mm	60-360
Dimensioni tavola	mm	1.000x240
Capacità di carico della tavola	kg	150
Dimensioni scanalature a T	mm	14
N° scanalature a T		4
Corsa manuale/automatica asse X	mm	580/500
Corsa manuale/automatica asse Y	mm	230/150
Corsa manuale asse Z	mm	320
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.360x1.150x2.080
Peso	kg	760
OFFERTA €		8.995,60

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a cremagliera 3-16 mm / B18
- Adattatore ISO 40 / B18
- Dadi a T
- Adattatore ISO 40 - CM3
- Adattatore CM3 - CM2
- Chiavi di servizio



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

TRAPANO FRESATRICE



LTF®
MACCHINE UTENSILI

CON DISCESA AUTOMATICA



SEMIPROFESSIONISTA

ART. (400 V)		414.42
DATI TECNICI		
Capacità max di foratura manuale	mm	Ø 50
Capacità max di foratura automatica	mm	20
Capacità max di fresatura (fresa a inserti)	mm	63
Capacità max di fresatura (fresa cilindrica)	mm	25
Attacco mandrino		ISO40
Corsa canotto mandrino	mm	120
N° velocità mandrino		8
Velocità mandrino	rpm	90 - 2.000
Avanzamento		Manuale
Avanzamento: Automatico	mm/giro	0,08/0,15/0,25
Distanza tavola porta pezzi/mandrino	mm	440
Distanza colonna/mandrino	mm	280 - 620
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	1.000x240
Corse tavola (X - Y - Z)	mm	580 - 280 - 420
Potenza motore	kW	0,85/2,2
Dimensioni ingombro	mm	1.280x1.100x2.080
Peso	kg	750
OFFERTA €		8.365,60

DOTAZIONE DI SERIE

- Motorizzazione asse X
- Impianto di refrigerazione
- Chiavi di servizio
- Lampada led
- Schermo con microinterruttore
- Morsa in ghisa con base girevole 160 mm
- Mandrino portapinzze ISO40 completo di 8 pinze (4-6-8-10-12-14-16-18)
- Mandrino autoserrante 3-16 mm B18
- Attacco ISO40 B18
- Riduzione ISO40-CM32
- Riduzione ISO40-CM2



I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TRAPANO FRESATRICE



UNIVERSALE CON VISUALIZZATORE DI QUOTE DIGITALE SUI 3 ASSI DPA 31 PLUS



DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a cremagliera Ø 1 - 16 mm / B18
- Attacco conico ISO 40 / B18
- Adattatore ISO 40 / CM3
- Adattatore ISO 40 / CM2
- Albero portafrese Ø 22 mm
- Chiavi di servizio
- Pompa refrigerante
- Lampada macchina
- Visualizzatore di quote digitale sui 3 assi
- Asta di trazione verticale ed orizzontale
- Albero portafrese Ø 27 mm



MODELLO		MT 50
Art. (400 V)		0580P0050
DATI TECNICI		
Potenza totale ~ 50 Hz	kW	4,5
Potenza motore mandrino verticale	kW	1,1 / 2,2
Potenza motore mandrino orizzontale	kW	1,5
Potenza motore pompa refrigerante	W	40
Potenza motore avanzamento tavola	W	370
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 30
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 25
Dimensione max fresa a manicotto	mm	Ø 100
Dimensione max fresa a candela	mm	Ø 25
MANDRINO VERTICALE		
Attacco mandrino		ISO 40 DIN 2080
Corsa canotto	mm	120
Distanza mandrino/colonna	mm	240 - 650
N° giri mandrino	rpm	115 - 1.750
N° velocità		8
MANDRINO ORIZZONTALE		
Attacco mandrino		ISO 40 DIN 2080
Distanza mandrino/tavola	mm	0 - 185
N° giri mandrino	rpm	60 - 1.350
N° velocità		9
Dimensioni tavola a croce	mm	1.000x240
Carico max consentito sulla tavola a croce	kg	160
Dimensioni scanalature a T	mm	14
N° scanalature a T		4
Tavola a croce ruotabile		± 45°
Corsa manuale/automatica asse X	mm	580 / 500
Avanzamento tavola asse X (8 velocità)	mm/min	24 - 720
Corsa manuale asse Y-Z	mm	200 / 340
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.290x1.090x2.170
Peso netto	kg	820
OFFERTA €		13.244,20

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANO FRESATRICE



UNIVERSALE CON VISUALIZZATORE DI QUOTE DIGITALE SUI 3 ASSI DPA31 PLUS

New



DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a cremagliera Ø 1 - 16 mm / B16
- Attacco conico ISO40 / B16
- Adattatore ISO40 / CM3
- Adattatore ISO40 / CM2
- Albero portafrese Ø 22 mm
- Albero portafrese Ø 27 mm
- Aste di serraggio M16
- Chiavi di servizio



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

MODELLO		MT 60
Art. (400 V)		3336090
DATI TECNICI		
Potenza totale ~ 50 Hz	kW	5
Potenza motore mandrino orizzontale/verticale	kW	2,2
Potenza motore pompa refrigerante	W	40
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 30
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 25
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 100
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 25
MANDRINO VERTICALE		
Attacco mandrino		ISO 40 DIN 2080
Corsa canotto	mm	120
Distanza mandrino/colonna	mm	220 - 550
Avanzamento automatico canotto	mm/giro	0,08 / 0,25 / 1
N° giri mandrino	rpm	90 - 2.000
N° velocità		8
Ø canotto		90
MANDRINO ORIZZONTALE		
Attacco mandrino		ISO 40 DIN 2080
Distanza mandrino/colonna	mm	35 - 370
N° giri mandrino	rpm	40 - 1.300
N° velocità		9
Dimensioni tavola a croce	mm	1.270x280
Carico max consentito sulla tavola a croce	kg	150
Dimensioni / N° scanalature a T base / Distanza	mm	14 / 4 / 50
Tavola a croce ruotabile		± 45°
Corsa manuale/automatica asse X	mm	750 / 680
Corsa manuale asse Y-Z	mm	230 / 360
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.650x1.310x2.160
Peso	kg	1.300
OFFERTA €		16.389,00

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI FRESATRICI



CON TESTA VERTICALE E MANDRINO ORIZZONTALE

DOTAZIONE DI SERIE

- Impianto di refrigerazione
- Mandrino portapunte Ø 1÷16 mm - attacco B18
- Mandrino portapinze con n. 8 pinze
- Riduzioni ISO40/CM2
- Riduzioni ISO40/CM3
- Riduzioni ISO40 attacco B18
- Portalamada alogena
- Schermo di protezione con microinterruttore
- Albero portafrese Ø 27x450 mm
- Albero portafrese Ø 22x450 mm
- Morsa macchina con base girevole graduata, ganasce 160 mm

414.21

- Motorizzazione assi X-Y
- Visualizzazione assi X-Y-Z

414.31

- Dispositivo fissaggio utensile pneumatico
- Motorizzazione e visualizzazione assi X-Y-Z



414.21



414.31

ART.		414.21	414.31
DATI TECNICI			
Capacità max di foratura manuale	mm	Ø 50	Ø 50
Capacità max di fresatura (fresa a inserti)	mm	Ø 63	Ø 63
Capacità max di foratura automatica ghisa	mm	-	Ø 12
Capacità max di foratura automatica acciaio	mm	-	Ø 10
Capacità max di fresatura verticale	mm	Ø 25	Ø 25
Attacco mandrino		ISO40	ISO40
N° velocità mandrino verticale		8	8
Velocità mandrino verticale	rpm	115÷1.750	90÷2.000
N° velocità mandrino orizzontale		12	12
Velocità mandrino orizzontale	rpm	40÷1.300	40÷1.310
Avanzamenti automatici mandrino verticale	mm/giro	-	0,08 - 0,15 - 0,25
Avanzamento automatico tavola (X - Y)	mm/min	22-555	22-555
N° velocità avanzamento tavola		8	8
Velocità avanzamento rapido Asse Z	mm/min	-	590
Distanza mandrino verticale/colonna	mm	170-600	250-600
Distanza naso mandrino/tavola porta pezzi	mm	40-480	70-480
Distanza centro mandrino orizzontale/tavola porta pezzi	mm	30-320	30-320
Corsa canotto mandrino	mm	120	120
Dimensioni tavola porta pezzi	mm	1.200x280	1.370x320
Corsa tavola (X - Y)	mm	600x250	900x300
Corsa tavola asse Z	mm	400	400
Dimensioni ingombro	mm	1.600x1.600x2.300	2.300x1.700x2.300
Potenza motore verticale	kW	2,2	2,2
Potenza motore orizzontale	kW	2,2	2,2
Potenza motore rapido Asse Z	kW	-	0,75
Peso	kg	1.200	1.850
OFFERTA €		12.288,40	16.306,40

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANI FRESATRICI MULTIFUNZIONALI



**CON VARIAZIONE MECCANICA DELLE VELOCITÀ IN CONTINUO
E VISUALIZZATORE DI QUOTE DPA 31 PLUS**

DOTAZIONE DI SERIE

■ Chiavi di servizio



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

MF 4-B

MODELLO		MF 2-B	MF 4-B
Art. (400 V)		0580P8330	0580P8340
DATI TECNICI			
Potenza totale ~ 50 Hz	kW	3	3
Potenza motore	kW	2,2	2,2
Potenza motore pompa refrigerante	W	90	90
Capacità max di foratura su acciaio (S235JR)	mm	Ø 24	Ø 24
Capacità max di foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 20	Ø 20
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 76	Ø 76
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 25	Ø 25
Ø canotto	mm	86	86
Corsa canotto	mm	127	127
Attacco mandrino		ISO 40 DIN 2080	ISO 40 DIN 2080
Distanza mandrino/colonna min/max	mm	15-415	0-420
N° giri mandrino	rpm	60-4.200	60-4.200
Testa mandrino orientabile sull'asse verticale		± 45°	± 45°
Testa mandrino orientabile sull'asse orizzontale		± 90°	± 90°
Corsa supporto testa mandrino	mm	312	470
Avanzamento automatico canotto	mm/giro	0,04/0,08/0,15	0,04/0,08/0,15
Distanza mandrino/tavola a croce	mm	405	405
Dimensioni tavola	mm	1.246x230	1.370x245
Capacità di carico della tavola	kg	200	300
Dimensioni scanalature a T	mm	16	16
N° scanalature a T		3	3
Distanza scanalature a T	mm	63	63
Corsa manuale/automatica asse X	mm	690/610	820/740
Corsa manuale/automatica asse Y	mm	310/230	410/330
Corsa manuale/automatica asse Z	mm	390/310	400/320
Dimensioni (LxWxH)	mm	2.000x1.600x2.010	2.400x2.160x2.300
Peso	kg	1.000	1.260
OFFERTA €		16.416,40	18.089,60

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRAPANO FRESATRICE



**CON NUMERO GIRI A REGOLAZIONE CONTINUA
E VISUALIZZATORE DI QUOTE DIGITALE SUI 3 ASSI DPA 21**

DOTAZIONE DI SERIE

- Impianto di refrigerazione
- Vasca raccogli-trucioli
- Chiavi di servizio



MODELLO		MF 4V
Art. (400 V)		0580P6040DPA
DATI TECNICI		
Potenza totale ~ 50 Hz	kW	4,5
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	3
Potenza motore pompa refrigerante	W	100
Capacità max foratura acciaio (S235JR)	mm	Ø 32
Capacità max foratura continua su acciaio (S235JR)	mm	Ø 28
Dimensioni max fresa a manicotto	mm	Ø 100
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 20
Corsa canotto	mm	127
Attacco mandrino		ISO 40 DIN 2080
Distanza mandrino/colonna	mm	200 - 680
N° giri mandrino	rpm	9 - 6.750
N° velocità		8 n° giri regolabile elettronicamente
Testa mandrino orientabile		± 45°
Avanzamento automatico canotto	mm/giro	0,04 / 0,08 / 0,15
Dimensioni tavola a croce	mm	1.370x254
Carico max consentito sulla tavola a croce	kg	275
Dimensioni scanalature a T	mm	16
N° scanalature a T		3
Distanza scanalature a T	mm	63
Distanza mandrino/tavola a croce	mm	40 - 446
Corsa manuale/automatica asse X	mm	900 / 800
Corsa manuale asse Y	mm	320
Corsa asse Z	mm	400 manuale / 365 automatica
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.500x1.450x2.200
Peso netto	kg	1.150
OFFERTA €		25.991,80

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

FRESATRICI UNIVERSALI



CON VISUALIZZATORE DI QUOTE DIGITALE SUI 3 ASSI DPA 31 PLUS



DOTAZIONE DI SERIE MT 100

- Albero portafresa ISO 40 Ø 32 mm
- Mandrino portapinzze ISO 40 Ø 4 - Ø 20 mm
- Attacco fresa a manicotto ISO 40 Ø 32 mm
- Chiavi di servizio

DOTAZIONE DI SERIE MT 200

- 2 alberi portafresa ISO 50 Ø 32 - Ø 27 mm
- Mandrino portapinzze ISO 50 Ø 4 - Ø 26 mm
- Attacco fresa a manicotto ISO 50 Ø 32 mm
- Chiavi di servizio



MT 100



MT 200

MODELLO		MT 100	MT 200
Art. (400 V)		0580P6110	0580P6120
DATI TECNICI			
Potenza totale ~ 50 Hz	kW	3,36	9,2
Potenza motore mandrino verticale	kW	2,2	4
Potenza motore mandrino orizzontale	kW	-	4
Potenza motore pompa refrigerante	W	40	90
Attacco mandrino		ISO 40 DIN 2080	ISO 50 DIN 2080
Dimensioni max fresa manicotto	mm	Ø 85	Ø 100
Dimensioni max fresa a candela	mm	Ø 20	Ø 20
MANDRINO VERTICALE			
N° giri mandrino	rpm	45-1.600	60-1.750
N° velocità		11	12
Distanza mandrino/tavola a croce min/max	mm	90-520	250-670
Distanza mandrino/colonna min/max	mm	-	250-750
Campo di orientamento/rotazione		360°	360°
Asta di trazione		M 16	M 24
MANDRINO ORIZZONTALE			
N° giri mandrino	rpm	-	58 - 1.800
N° velocità		-	12
Distanza mandrino/tavola a croce min/max	mm	-	0 - 400
Dimensioni tavola a croce	mm	1.120x260	1.650x360
Capacità di carico della tavola	kg	350	450
Dimensioni scanalature a T	mm	14	14
N° scanalature a T		3	3
Distanza scanalature a T	mm	63	95
Tavola a croce ruotabile		-	35°
Corsa manuale asse X-Y-Z	mm	600/270/380	1.290/280/400
Corsa automatica asse X-Y-Z	mm	480/-/340	1.210/200/320
Avanzamento tavola asse X-Y-Z	mm/min	24-402/-/24-402	22-380/20-380/7-127
Avanzamento rapido asse X-Y-Z	mm	-	1.290/1.290/342
Potenza motore avanzamento assi X-Y-Z	kW	0,37/0,37/0,75	1,1
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.540x1.355x1.650	2.160x2.160x2.100
Peso	kg	1.300	2.700
OFFERTA €		19.907,20	32.750,00

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

FRESATRICI UNIVERSALI



CON AZIONAMENTO AVANZAMENTI TRAMITE SERVOMOTORE E VISUALIZZATORE DI QUOTE DIGITALE SUI 3 ASSI DPA 21



New

DOTAZIONE DI SERIE MT 230S

- Albero portafresa ISO 50 Ø 27 mm
- Albero portafresa ISO 50 Ø 32 mm
- Mandrino portapinzze ISO 50 Ø 4 - Ø 26 mm
- Attacco fresa a manicotto ISO 50 Ø 32 mm
- Chiavi di servizio

DOTAZIONE DI SERIE MT 130S

- Albero portafresa ISO 40
- Attacco fresa a manicotto ISO 40 Ø 32 mm
- Chiavi di servizio



MODELLO		MT 230S	MT 130S
Art. (400 V)		0580P4125	0580P4110
DATI TECNICI			
Potenza totale ~ 50 Hz	kW	12	6
Potenza motore pompa refrigerante	W	90	60
Dimensioni max fresa a manicotto	Ø mm	160	100
Dimensioni max fresa a candela	Ø mm	25	25
MANDRINO VERTICALE			
Potenza motore mandrino verticale	kW	4	3
Attacco mandrino		ISO 50 DIN 2080	ISO 40 DIN 2080
N° giri mandrino	rpm	60 - 1.750	45 - 1.660
N° velocità		12	11
Distanza mandrino/tavola a croce	mm	190 - 590	100 - 500
Distanza mandrino/colonna	mm	260 - 810	150 - 550
Campo di orientamento/rotazione		360°	360°
MANDRINO ORIZZONTALE			
Potenza motore mandrino orizzontale	kW	5,5	-
Attacco mandrino		ISO 50 DIN 2080	-
Distanza mandrino/tavola a croce	mm	410	-
N° giri mandrino	rpm	60 - 1.800	-
N° velocità		12	-
Dimensioni tavola a croce	mm	1.600x360	1.270x300
Carico max consentito sulla tavola a croce	kg	400	200
Dimensioni scanalature a T	mm	18	14
N° scanalature a T		3	3
Distanza scanalature a T	mm	80	80
Tavola a croce ruotabile		35°	-
ASSE X			
Corsa manuale/automatica asse X	mm	1.300 / 1.220	720 / 650
Avanzamento automatico tavola	mm/min	30 / 750	30 / 830
Avanzamento rapido	mm/min	1.200	1.335
ASSE Y			
Corsa manuale/automatica asse Y	mm	300 / 220	300 / 220
Avanzamento automatico tavola	mm/min	20 / 500	30 / 830
Avanzamento rapido	mm/min	800	1.335
ASSE Z			
Corsa manuale/automatica asse Z	mm	400 / 320	400 / 320
Avanzamento automatico tavola	mm/min	15 / 375	23 / 625
Avanzamento rapido	mm/min	600	1.000
Dimensioni (LxWxH)	mm	2.550x2.160x2.100	1.760x1.550x1.700
Peso netto	kg	2.800	1.450
OFFERTA €		42.113,60	26.149,00

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TORNI



COMPATTO CON NUMERO DI GIRI REGOLABILE ELETTRONICAMENTE



MODELLO		TU 1503 V
Art. (230 V)		0500P0260
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,45
Altezza punta	mm	75
Distanza tra le punte	mm	265
Ø tornibile su bancale	mm	150
Larghezza bancale	mm	70
N° giri	rpm	120 - 3.000
N° velocità		1 - n° giri regolabile elettronicamente
Cono mandrino	CM	1
Passaggio barra	mm	Ø 11
Corsa slitta superiore	mm	40
Corsa slitta trasversale	mm	55
Avanzamento longitudinale (2)	mm/giro	0,05-0,1
Filettatura a passo metrico (8)	mm/giro	0,5-1,5
Altezza attacco portautensili	mm	12
Cono contropunta	CM	1 ridotto
Corsa contropunta/cannotto	mm	30
Dimensioni (LxWxH)	mm	570x340x300
Peso netto	kg	23
OFFERTA €		1.062,40

DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a tre griffe Ø 80 mm
- Contropunta fissa CM 1
- Protezione autocentrante
- Parete paraspruzzi
- Vasca raccogli-trucioli
- Portautensili a 2 scomparti
- Set ingranaggi intercambiabili
- Chiavi di servizio



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

CON REGOLAZIONE CONTINUA DEL NUMERO GIRI E VISUALIZZAZIONE DIGITALE



MODELLO		TU 2004V
Art. (230 V)		0500P0310
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,6
Altezza punta	mm	100
Distanza tra le punte	mm	300
Ø tornibile su bancale	mm	200
N° giri mandrino, a regolazione continua	rpm	150÷2.500
N° velocità		2
Cono mandrino	CM	3
Passaggio barra	mm	Ø 21
Larghezza bancale	mm	100
Corsa slitta superiore	mm	55
Corsa slitta trasversale	mm	75
Cono contropunta	CM	2
Corsa contropunta-cannotto	mm	65
Avanzamento longitudinale (2)	mm/giro	0,1÷0,2
Filettatura a passo metrico (14)	mm/giro	0,25÷3
Filettatura pollici (12)		44÷8 fil./1"
Dimensioni (LxWxH)	mm	830x425x360
Peso	kg	65
OFFERTA €		1.558,60

DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a tre griffe Ø 100 mm
- Contropunte fisse CM 2 - CM 3
- Parete paraspruzzi
- Vasca raccogli-trucioli
- Portautensili a 4 scomparti
- Set ingranaggi intercambiabili
- Chiavi di servizio



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TORNI PARALLELI



PER IL FAI DA TE

TU 2304 V

- Con regolazione continua del numero di giri

DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a tre griffe Ø 100 mm
- Contropunte fisse CM 2 - CM 3
- Parete paraspruzzi e vasca raccogli-trucioli
- Portautensili a 4 scomparti
- Set ingranaggi intercambiabili
- Chiavi di servizio



TU 2304 V

Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

MODELLO	TU 2304
ART. (230 V)	0500P0320
OFFERTA €	1.790,20
MODELLO	TU 2304 V
ART. (230 V)	0500P0325
OFFERTA €	2.126,80

DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,75
Altezza punte	mm	115
Distanza tra le punte	mm	450
Ø tornibile su bancale	mm	230
Larghezza bancale	mm	135
Attacco mandrino	mm	Ø 72
N° giri mandrino	rpm	125-2.000
N° giri mandrino Vario	rpm	150-2.200
N° velocità		6
N° velocità Vario		2 - n° giri regolabile elettronicamente
Cono mandrino	CM	3
Passaggio barra	mm	Ø 20
Corsa slitta superiore	mm	75
Corsa slitta trasversale	mm	120
Filettatura a passo metrico (14)	mm/giro	0,4-3,5
Filettatura pollici (14)		44-8 fil/1"
Altezza attacco portautensili a 4 scomparti	mm	14x14
Cono contropunta	CM	2
Corsa contropunta/cannotto	mm	70
Dimensioni (LxWxH)	mm	1090x585x510
Peso	kg	111
Peso Vario	kg	114

ART.	ACCESSORI OPZIONALI
3440409	Basamento macchina

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TORNI PARALLELI



PER IL FAI DA TE

TU 2406 V

- Con regolazione continua del numero di giri

DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a tre griffe Ø 125 mm
- Contropunte fisse CM 2 - CM 3
- Parete paraspruzzi e vasca raccogli-trucioli
- Portautensili a 4 scomparti
- Set ingranaggi intercambiabili
- Chiavi di servizio



TU 2406

Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura



TU 2406 V

Con basamento macchina opzionale

MODELLO		TU 2406	TU 2406 V
ART. (230 V)		0500P0350	0500P0355
OFFERTA €		2.078,40	2.475,40
ART. (400 V)		0500P0353	
OFFERTA €		2.078,40	
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,75	1,1
Altezza punte	mm	125	125
Distanza tra le punte	mm	550	550
Ø tornibile su bancale	mm	250	250
Larghezza bancale	mm	133	133
Attacco mandrino	mm	Ø 52	Ø 52
N° giri mandrino	rpm	125-2.000	150-2.500
N° velocità		6	2 - n° giri egolabile elettronicamente
Cono mandrino	CM	3	3
Passaggio barra	mm	Ø 21	Ø 21
Corsa slitta superiore	mm	75	75
Corsa slitta trasversale	mm	120	120
Filettatura a passo metrico (14)	mm/giro	0,4-3,5	0,4-3,5
Filettatura pollici (12)		44-10 fili/1"	44-10 fili/1"
Altezza attacco portautensili a 4 scomparti	mm	14	14
Cono contropunta	CM	2	2
Corsa contropunta/cannotto	mm	70	70
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.090x594x484	1.090x594x484
Peso	kg	125	125

ART.	ACCESSORI OPZIONALI
344 0409	Basamento macchina

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

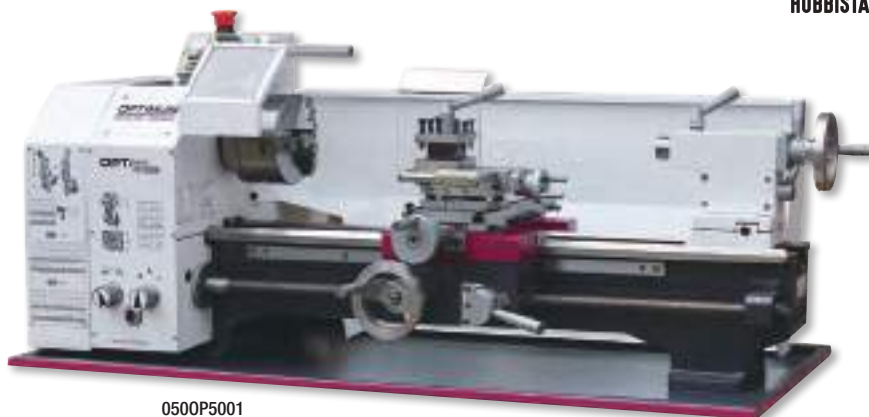
TORNI PARALLELI



CON SCATOLA AD INGRANAGGI DI AVANZAMENTO

DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a tre griffe Ø 125 mm
- Contropunte fisse CM 2 - CM 4
- Parete paraspruzzi e vasca raccogli-trucioli
- Utensili da tornio HSS
- Brida
- Portautensili a 4 scomparti
- Set ingranaggi intercambiabili
- Chiavi di servizio



0500P5001

Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

MODELLO		TU 2506	TU 2506VB
ART. (230 V)		0500P5001	3425010
ART. (400 V)		0500P5003	
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,75	1,1
Altezza punta	mm	125	125
Distanza tra le punte	mm	550	550
Ø tornibile su bancale	mm	246	246
Larghezza bancale	mm	134	134
N° giri mandrino	rpm	125-2.000	50-2.500
N° velocità		6	2 - n° giri regolabile elettronicamente
Cono mandrino	CM	4	4
Passaggio barra	mm	Ø 26	Ø 26
Corsa slitta superiore	mm	70	70
Corsa slitta trasversale	mm	110	110
Avanzamento longitudinale (6)	mm/giro	0,07-0,4	0,07-0,4
Filettatura a passo metrico (21)	mm/giro	0,2-4	0,2-4
Filettatura pollici (21)		56-8 fil/1"	56-8 fil/1"
Altezza attacco portautensili a 4 scomparti	mm	12	12
Cono contropunta	CM	2	2
Corsa contropunta/cannotto	mm	65	65
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.250x585x475	1.250x585x420
Peso	kg	138	132
OFFERTA €		2.350,20	2.735,40

ART.	ACCESSORI OPZIONALI
344 0409	Basamento macchina

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TORNI PARALLELI



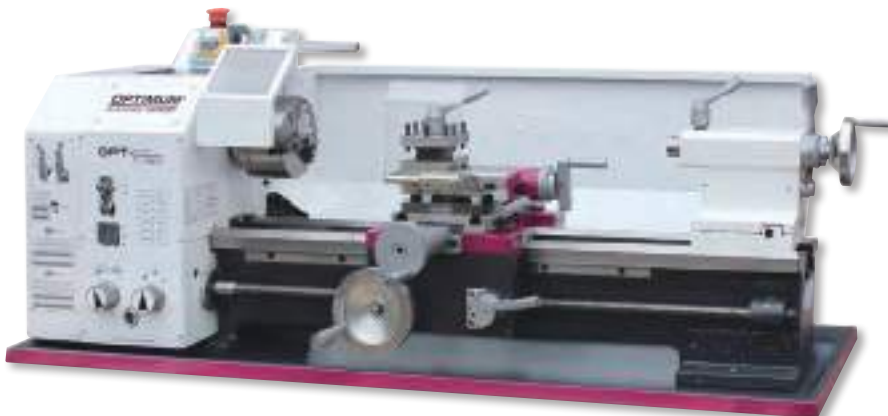
CON SCATOLA AD INGRANAGGI DI AVANZAMENTO

TU 2807VB

■ Con regolazione continua del numero di giri

DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a tre griffe Ø 125 mm
- Contropunte fisse CM 2 - CM 4
- Parete paraspruzzi e vasca raccogli-trucioli
- Utensili da tornio HSS
- Brida
- Portautensili a 4 scomparti
- Set ingranaggi intercambiabili
- Chiavi di servizio



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

MODELLO		TU 2807	TU 2807VB
ART.		0500P7003	3427010
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,85	1,1
Alimentazione	V	400	230
Altezza punte	mm	140	140
Distanza tra le punte	mm	700	700
Ø tornibile su bancale	mm	266	266
Larghezza bancale	mm	180	180
N° giri mandrino	rpm	150-2.000	150-2.500
N° velocità		6	2 - n° giri egolabile elettronicamente
Cono mandrino	CM	4	4
Passaggio barra	mm	Ø 26	Ø 26
Corsa slitta superiore	mm	60	60
Corsa slitta trasversale	mm	160	160
Avanzamento longitudinale	mm/giro	0,07-0,4	0,07-0,4
Filettatura a passo metrico	mm/giro	0,2-3,5	0,2-3,5
Filettatura pollici		56-8 fil/1"	56-8 fil/1"
Altezza attacco portautensili a 4 scomparti	mm	12	12
Cono contropunta	CM	2	3
Corsa contropunta/cannotto	mm	85	85
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.370x640x535	1.370x660x440
Peso	kg	196	188
OFFERTA €		3.184,40	3.555,40

ART.	ACCESSORI OPZIONALI
344 0409	Basamento macchina

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TORNI PARALLELI



CON AVANZAMENTO LONGITUDINALE E TRASVERSALE

TU 3008VB

- Con regolazione continua del numero di giri

DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a tre griffe Ø 160 mm
- Contropunte fisse CM 3 - CM 5
- Portautensili a 4 scomparti
- Set ingranaggi intercambiabili
- Chiavi di servizio



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

Basamento
macchina opzionale

TU 3008

MODELLO		TU 3008	TU 3008 G	TU 3008 VB
ART.		0500P7200	0500P7210	3427206
DATI TECNICI				
Potenza motore	kW	1,1	1,5	1,1
Alimentazione ~ 50 Hz	V	400	400	230
Altezza punte	mm	158	158	158
Distanza tra le punte	mm	800	720	800
Ø tornibile su bancale macchina	mm	310	310	310
Ø tornibile sulla slitta trasversale	mm	190	190	190
Larghezza bancale	mm	180	180	180
N° giri mandrino	rpm	150-2.000	165-2.400	150-2.500
N° velocità		6	6	4 regolabili elettronicamente
Attacco		mandrino Camlock DIN ISO 702-2 N° 4		
Cono mandrino	CM	5	5	5
Passaggio barra	mm	Ø 38	Ø 38	Ø 38
Corsa slitta superiore	mm	65	65	65
Corsa slitta trasversale	mm	150	150	150
Avanzamento longitudinale (9)	mm/giro	0,085-0,832	0,085-0,832	0,085-0,832
Avanzamento trasversale (9)	mm/giro	0,01-0,1	0,01-0,1	0,01-0,1
Filettatura a passo metrico (18)	mm/giro	0,2-3,5	0,2-3,5	0,2-3,5
Filettatura pollici (21)		56-8 fili/1"	56-8 fili/1"	56-8 fili/1"
Altezza attacco portautensili a 4 scomparti	mm	25	25	18
Cono contropunta	CM	3	3	3
Corsa contropunta/cannotto	mm	70	70	85
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.525x705x575	1.525x705x575	1.525x705x575
Peso	kg	226	261	243
OFFERTA €		4.358,80	4.802,80	4.772,20

ART.	ACCESSORI OPZIONALI
344 0409	Basamento macchina

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TORNIO



CON SCATOLA A INGRANAGGI D'AVANZAMENTO E POSSIBILITÀ DI SELEZIONARE AVANZAMENTO LONGITUDINALE E TRASVERSALE

New



DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a 3 griffe Ø 160 mm
- Contropunte fisse CM3 e CM5
- Portautensili a 4 scomparti 25 mm
- Parete paraspruzzi
- Vasca raccogli-trucioli
- Set ingranaggi
- Chiavi di servizio



Basamento macchina opzionale

Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

MODELLO		TM 3110
ART. (400 V)		3403010
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1
Attacco mandrino	CM	5
Sede mandrino		Camlock DIN ISO 702-2 N. 4
Passaggio barra	mm	Ø 38
Grandezza max utensile	mm	16
Altezza punte	mm	155
Distanza tra le punte	mm	1.000
Ø tornibile sul bancale	mm	323
Ø tornibile sulla slitta	mm	216
Larghezza bancale	mm	190
Velocità mandrino	rpm	65 - 2.000
N° velocità		9
Slitta superiore	mm	90
Slitta trasversale	mm	168
Slitta longitudinale (bancale)	mm	850
Avanzamento longitudinale		0,02 - 0,4 mm/giro (24)
Avanzamento trasversale		0,01 - 0,2 mm/giro (32)
Filettatura metrica		0,4 - 10 mm/giro (29)
Filettatura pollici		56 - 4 fil/1" (34)
Sede contropunta	CM	3
Ø/corsa canotto della contropunta	mm	38 / 100
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.749x740x566
Peso	kg	360
OFFERTA €		5.995,00

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TORNI PARALLELI DI PRECISIONE



DOTAZIONE DI SERIE

- Visualizzatore di quote digitale sui tre assi
- Lunetta fissa
- Lunetta mobile
- Set ingranaggi cambio
- Freno elettromagnetico
- Protezione mandrino
- Copertura vite conduttrice
- Parete paraspruzzi
- Lampada da lavoro a LED
- Sistema refrigerante

DOTAZIONE DI SERIE 489.01

- Autocentrante a 3 griffe Ø 250 mm
- Mandrino a 4 griffe indipendenti Ø 320 mm
- Piattaforma Ø 400 mm
- Contropunta fissa CM5
- Contropunta fissa CM7
- Torretta portautensili 480.B composta da:
 - 3 portautensili piani
 - 1 portautensile a V

DOTAZIONE DI SERIE 489.20V e 489.30V

- Autocentrante a 3 griffe Ø 325 mm
- Mandrino a 4 griffe indipendenti Ø 400 mm
- Torretta portautensili 480.C composta da:
 - 3 portautensili piani
 - 1 portautensile a V
- Contropunta rotante CM5



489.20V

New

New

ART. (400 V)		489.01	489.20V	489.30V
DATI TECNICI				
Distanza tra le punte	mm	1.500	1.000	1.500
Altezza punte	mm	250	330	385
Passaggio barra	mm	80	105	105
Cono mandrino		CM 7	mm Ø 113 1:20	mm Ø 113 1:20
Attacco mandrino		D 1-8" CAMLOCK	D 1-8" CAMLOCK	D 1-8" CAMLOCK
Ø tornibile bancale macchina	mm	500	660	770
Ø tornibile sulla slitta	mm	310	420	570
Ø tornibile sull'incavo	mm	720	870	1.050
Lunghezza incavo	mm	250	270	270
N° velocità mandrino		24	12	12
N° giri mandrino	rpm	9÷1.600	36÷1.600	36÷1.600
Sezione max portautensili	mm	25x25	25x25	25x25
Corsa trasversale	mm	320	350	350
Corsa slitta superiore	mm	145	135	135
Avanzamenti longitudinali	mm/giro	0,063÷6,43	0,063÷2,52	0,063÷2,52
Avanzamenti trasversali	mm/giro	0,027÷2,73	0,027÷1,07	0,027÷1,07
Avanzamenti rapidi longitudinali	m/min	4,5	4,5	4,5
Avanzamenti rapidi trasversali	m/min	1,9	1,9	1,9
Filettatura metrica	mm	1÷224 (46)	1÷14 (22)	1÷14 (22)
Filettatura diametrale	D.P.	56÷1/4 (45)	56÷4 (24)	56÷4 (24)
Filettatura modulare	mm	0,5÷112 (42)	0,5÷7 (18)	0,5÷7 (18)
Filettatura Withworth	T.P.I.	28÷1/8 (46)	28÷1/8 (26)	28÷1/8 (26)
Corsa canotto contropunta	mm	150	150	150
Attacco contropunta	CM	5	5	5
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	7,5	7,5	7,5
Pompa refrigerante	W	60	60	60
Potenza motore avanzamenti rapidi	W	250	370	370
Dimensione LxWxH)	mm	3.000x900x1.290	2.500x1.280x1.450	3.500x1.610x1.540
Peso	kg	3.000	3.000	3.800
OFFERTA €		28.615,80	30.608,20	36.314,40

ART.	ACCESSORI OPZIONALI ART. 489.01
276.160	Supporto antivibrante 160 mm (necessari 4 pz)
ART.	ACCESSORI OPZIONALI ART. 489.20V / 30V
276.185	Supporto antivibrante 180 mm (necessari 6 pz)

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TORNIO



**CON SCATOLA INGRANAGGI AVANZAMENTO
E POSSIBILITÀ DI SELEZIONARE AVANZAMENTO LONGITUDINALE E TRASVERSALE,
NUMERO DI GIRI REGOLABILE ELETTRONICAMENTE**

New



DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a 3 griffe Ø 160 mm
- Contropunte fisse CM3 e CM5
- Portautensili a 4 scomparti 25 mm
- Parete paraspruzzi
- Vasca raccogli-trucioli
- Set ingranaggi
- Chiavi di servizio



ART.	ACCESSORI OPZIONALI
344 0409	Basamento macchina

MODELLO		TM 3110 VB ¹⁾
ART. (230 V)		3403016
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,5
Attacco mandrino	CM	5
Sede mandrino		Camlock DIN ISO 702-2 N. 4
Passaggio barra	mm	Ø 38
Grandezza max utensile	mm	16
Altezza punte	mm	155
Distanza tra le punte	mm	1.000
Ø tornibile sul bancale	mm	310
Ø tornibile sulla slitta	mm	216
Larghezza bancale	mm	190
Velocità mandrino	rpm	50 - 2.500
N° velocità		3
Slitta superiore	mm	90
Slitta trasversale	mm	168
Slitta longitudinale (bancale)	mm	850
Avanzamento longitudinale (24)	mm/giro	0,02 - 0,4
Avanzamento trasversale (32)	mm/giro	0,01 - 0,2
Filettatura metrica (29)	mm/giro	0,4 - 10
Filettatura pollici (34)		56 - 4 fil/1"
Sede contropunta	CM	3
Ø / corsa canotto della contropunta	mm	38 / 100
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.632x770x540
Peso	kg	360
OFFERTA €		6.087,40

1) Nota: la macchina è conforme alla norma DIN EN 55011:Classe C2

Basamento macchina opzionale

Eventuali accessori opzionali presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione
del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è
obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da
PROMO GIORNALINO perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TORNI



CON VITE CONDUTTRICE E BARRA DI AVANZAMENTO

DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a 3 griffe Ø 160 mm Camlock Nr. 4
- Lampada a Led
- Adattatore CM5 - CM3
- Contropunte fisse CM3
- Portautensili a 4 scomparti 16 mm
- Set ingranaggi
- Basamento macchina
- Prima fornitura d'olio
- Chiavi di servizio

VISUALIZZATORE DI QUOTE

TM 3310D: DPA 31 Plus

TM 3310V: DPA 32

con funzione Vtc (velocità taglio costante)

New



TM 3310V

Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

MODELLO		TM 3310	TM 3310D	TM 3310V
ART. (400 V)		3403020	3403025	3403027
DATI TECNICI				
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,5	1,5	1,5
Attacco mandrino	CM	5	5	5
Sede mandrino		Camlock DIN ISO 702-2 N. 4	Camlock DIN ISO 702-2 N. 4	Camlock DIN ISO 702-2 N. 4
Passaggio barra	mm	Ø 38	Ø 38	Ø 38
Grandezza max utensile	mm	16	16	16
Altezza punte	mm	165	165	165
Distanza tra le punte	mm	1.000	1.000	1.000
Ø tornibile sul bancale	mm	330	330	330
Ø tornibile sulla slitta	mm	216	216	216
Velocità mandrino	rpm	65 - 2.000	65 - 2.000	14- 2.800
N° velocità		9	9	6
Slitta superiore	mm	90	90	90
Slitta trasversale	mm	168	168	168
Slitta longitudinale (bancale)	mm	850	850	850
Avanzamento longitudinale		0,02 - 0,4 mm/giro (24)	0,02 - 0,4 mm/giro (24)	0,02 - 0,4 mm/giro (24)
Avanzamento trasversale		0,01 - 0,2 mm/giro (32)	0,01 - 0,2 mm/giro (32)	0,01 - 0,2 mm/giro (32)
Filettatura metrica		0,4 - 10 mm/giro (29)	0,4 - 10 mm/giro (29)	0,4 - 10 mm/giro (29)
Filettatura pollici		56 - 4 fil/1" (34)	56 - 4 fil/1" (34)	56 - 4 fil/1" (34)
Sede contropunta	CM	3	3	3
Ø/corsa canotto della contropunta	mm	38 / 100	38 / 100	38 / 100
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.760x745x1.320	1.760x745x1.320	1.760x745x1.320
Peso	kg	469	471	470
OFFERTA €		7.795,00	8.899,80	11.886,20

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TORNI



CON VITE CONDUTTRICE E BARRA DI AVANZAMENTO

DOTAZIONE DI SERIE

- Mandrino a 3 griffe Ø 200 mm Camlock N. 5
- Lunetta fissa Ø 7 - Ø 102 mm
- Lunetta mobile Ø 10 - Ø 60 mm
- Lampada a Led
- Adattatore CM6 - CM4
- Contropunta fissa MK4
- Torretta a cambio rapido SWH 3-E
- Porta utensile 20x100 Tipo D utensili quadri
- Prima fornitura d'olio
- Chiavi di servizio

VISUALIZZATORE DI QUOTE

TM 3610D: DPA 31 Plus

TM 3610V: DPA 32

con funzione VtC (velocità taglio costante)

New



TM 3610D

Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

MODELLO		TM 3610	TM 3610D	TM 3610V
ART. (400 V)		3403030	3403035	3403038
DATI TECNICI				
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	2,2	2,2	3
Attacco mandrino	CM	6	6	6
Sede mandrino		Camlock DIN ISO 702-2 N. 5	Camlock DIN ISO 702-2 N. 5	Camlock DIN ISO 702-2 N. 5
Passaggio barra	mm	Ø 52	Ø 52	Ø 52
Grandezza max utensile	mm	16	16	16
Altezza punte	mm	180	180	180
Distanza tra le punte	mm	1.000	1.000	1.000
Ø tornibile sul bancale	mm	360	360	360
Ø tornibile sulla slitta	mm	225	225	225
Velocità mandrino	rpm	70 - 2.400	70 - 2.400	40 - 3.000
N° velocità		8	8	4
Slitta superiore	mm	100	100	100
Slitta trasversale	mm	170	170	170
Avanzamento longitudinale		0,03 - 2 mm/giro (28)	0,03 - 2 mm/giro (28)	0,03 - 2 mm/giro (28)
Avanzamento trasversale		0,008 - 0,541 mm/giro (28)	0,008 - 0,541 mm/giro (28)	0,008 - 0,541 mm/giro (28)
Filettatura metrica		0,2 - 14,0 mm/giro (45)	0,2 - 14,0 mm/giro (45)	0,2 - 14,0 mm/giro (45)
Filettatura pollici		56 - 2 fil/1" (40)	56 - 2 fil/1" (31)	56 - 2 fil/1" (40)
Sede contropunta	CM	3	3	3
Ø/corsa canotto contropunta	mm	42 / 120	42 / 120	42 / 120
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.964x869x1.475	1.964x869x1.475	1.964x869x1.475
Peso	kg	608	608	608
OFFERTA €		8.919,20	10.414,60	14.486,60

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TORNI



CON VITE CONDUTTRICE E BARRA DI AVANZAMENTO

DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a 3 griffe Ø 200 mm Camlock N. 5
- Lunetta fissa Ø 7 - Ø 102 mm
- Lunetta mobile Ø 10 - Ø 60 mm
- Lampada a Led
- Adattatore CM6 - CM4
- Contropunta fissa CM4
- Torretta a cambio rapido SWH 3-E
- Porta utensile 20x100 Tipo D utensili quadri
- Prima fornitura d'olio
- Chiavi di servizio

New

VISUALIZZATORE DI QUOTE

TM 4010D: DPA 31 Plus

TM 4010V: DPA 32

con funzione VtC (velocità taglio costante)



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura



TM 4010D

MODELLO		TM 4010	TM 4010D	TM 4010V
ART. (400 V)		3403041	3403046	3403050
DATI TECNICI				
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	2,2	2,2	4
Potenza totale	kW	3	3	4,5
Potenza motore refrigerante	W	100	100	100
Attacco mandrino	CM	6	6	6
Sede mandrino		Camlock DIN ISO 702-2 N. 5	Camlock DIN ISO 702-2 N. 5	Camlock DIN ISO 702-2 N. 5
Passaggio barra	mm	Ø 52	Ø 52	Ø 52
Grandezza max utensile	mm	18	18	18
Altezza punta	mm	200	200	200
Distanza tra le punte	mm	1.000	1.000	1.000
Ø tornibile sul bancale	mm	400	400	400
Ø tornibile sulla slitta	mm	250	250	250
Larghezza bancale	mm	203	203	203
Velocità mandrino	rpm	70 - 2.000	70 - 2.000	40 - 3.000
N° velocità		8	8	4
Slitta superiore	mm	98	98	98
Slitta trasversale	mm	185	185	185
Slitta longitudinale (bancale)	mm	850	850	850
Avanzamento longitudinale		0,03 - 2 mm/giro (28)	0,03 - 2 mm/giro (28)	0,03 - 2 mm/giro (28)
Avanzamento trasversale		0,008 - 0,541 mm/giro (28)	0,008 - 0,541 mm/giro (28)	0,008 - 0,541 mm/giro (28)
Filettatura metrica		0,2 - 14,0 mm/giro (45)	0,2 - 14,0 mm/giro (45)	0,2 - 14,0 mm/giro (45)
Filettatura pollici		56 - 2 fil/1" (40)	56 - 2 fil/1" (40)	56 - 2 fil/1" (40)
Sede contropunta	CM	4	4	4
Ø/corsa canotto contropunta	mm	50 / 100	50 / 100	50 / 100
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.935x780x1.740	1.935x780x1.740	1.935x780x1.740
Peso	kg	755	767	756
OFFERTA €		11.165,60	13.165,20	17.357,40

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TORNIO



**CON VITE CONDUTTRICE E BARRA DI AVANZAMENTO,
CON VISUALIZZATORE DPA32 E TORRETTA A CAMBIO RAPIDO**

New



DOTAZIONE DI SERIE

- Lunetta fissa Ø 10 - Ø 130 mm
- Lunetta mobile Ø 10 - Ø 100 mm
- Adattatore CM6 - CM3
- Contropunta fissa CM3
- Contropunta fissa con puntale per alte temperature CM3
- Torretta a cambio rapido SWH 5-B
- Portautensili 25x120 Tipo D per utensili quadri
- Prima fornitura d'olio
- Chiavi di servizio



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura



MODELLO		TZ 4
ART. (400 V)		3432242
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	3 - 4,5
Potenza totale	kW	6
Potenza motore refrigerante	W	125
Cono mandrino	CM	6
Sede mandrino		DIN ISO 702-1 N. 5 Forma A2
Passaggio barra	mm	Ø 52
Grandezza max utensile	mm	20
Altezza punte	mm	200
Distanza tra le punte	mm	800
Ø tornibile sul bancale	mm	400
Ø tornibile sulla slitta	mm	245
Larghezza bancale	mm	260
Velocità mandrino	rpm	45 - 1.800
N° velocità		16
Slitta superiore	mm	112
Slitta trasversale	mm	212
Slitta longitudinale (bancale)	mm	800
Avanzamento longitudinale		0,026 - 1,84 mm/giro (48)
Avanzamento trasversale		0,013 - 0,93 mm/giro (48)
Filettatura metrica		0,2 - 14 mm/giro (26)
Filettatura pollici (Set ingranaggi intercambiabili 3444160)		80 - 1 fil/1" (42)
Filettatura modulare		0,1 - 7 mm x π (44)
Filettatura trapezoidale (Set ingranaggi intercambiabili 3444160)		200 - 3 Fil/π (33)
Sede contropunta	CM	3
Ø/corsa canotto della contropunta	mm	50 / 110
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.960x1.060x1.690
Peso	kg	1.250
OFFERTA €		19.335,80

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TORNI PARALLELI DI PRECISIONE



DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a 3 griffe
- Autocentrante a 4 griffe indipendenti
- Lunetta fissa
- Semilunetta
- Lampada Led
- Impianto di refrigerazione
- Freno elettromagnetico
- Torretta a cambio rapido 480.B completa di:
 - 3 portautensili piano 480.B2
 - 1 portautensili a "V" 480.B3
- Visualizzazione 3 assi
- Contropunta rotante
- Contropunta fissa
- Piattaforma



ART. (400 V)		498.21V	498.22V
DATI TECNICI			
Distanza tra le punte	mm	1.000	1.500
Altezza punte	mm	205	205
Passaggio barra	mm	80	80
Cono mandrino	CM	7	7
Attacco mandrino		D 1-8"	D 1-8"
Ø tornibile bancale macchina	mm	410	410
Ø tornibile sulla slitta	mm	250	250
Ø tornibile sull'incavo	mm	660	660
N° velocità mandrino		12	12
N° giri mandrino	rpm	42÷1.800	42÷1.800
Sezione max portautensili	mm	25x25	25x25
Corsa trasversale	mm	260	260
Corsa slitta superiore	mm	100	100
Larghezza del banco	mm	338	338
Avanzamenti longitudinali		0,04÷2,46 mm/giro	0,04÷2,46 mm/giro
Avanzamenti trasversali		0,03÷1,23 mm/giro	0,03÷1,23 mm/giro
Filettatura metrica	mm	0,5÷20	0,5÷20
Filettatura modulare	mm	0,25 a 10	0,25 a 10
Filettatura trapezoidale		1 5/8 a 72 TPI	1 5/8 a 72 TPI
Filettatura a pollici		1 5/8 - 72 TPI	1 5/8 - 72 TPI
Corsa canotto contropunta	mm	130	130
Attacco contropunta	CM	5	5
Potenza motore ~50Hz	kW	5,5	5,5
Dimensioni ingombro	mm	2.420x1.150x1.680	2.920x1.150x1.680
Peso	kg	2.500	2.835
OFFERTA €		23.310,60	24.762,00

ART.	ACCESSORI OPZIONALI:
276.160	Supporto antivibrante 160 mm (necessari 4 pz)

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TORNI PARALLELI



CON VITE CONDUTTRICE E BARRA DI AVANZAMENTO

TH 4210 D

■ Con visualizzatore di quote digitale DPA 31 PLUS

DOTAZIONE DI SERIE

- Bussola di riduzione CM 6 / CM 4
- 1 contropunta fissa CM 4
- Fermo di posizione con regolazione precisa
- Lunetta fissa Ø max 15-145 mm
- Lunetta mobile Ø max 10-75 mm
- Portautensili a 4 scomparti
- Lampada macchina a LED
- Set ingranaggi intercambiabili
- Chiavi di servizio



TH 4210 D
Autocentrante opzionale

Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

MODELLO		TH 4210	TH 4210 D	TH 4215 D
ART. (400 V)		0510P2050	0510P2055DPA	0510P2070DPA
DATI TECNICI				
Potenza motore 50 Hz	kW	4,6	4,6	4,6
Impianto di refrigerazione	W	100	100	100
Altezza punte	mm	210	210	210
Distanza tra le punte	mm	1.000	1.000	1.500
Ø tornibile su bancale macchina	mm	420	420	420
Ø tornibile sulla slitta trasversale	mm	250	250	250
Larghezza bancale	mm	250	250	250
N° giri mandrino	rpm	45-1.800	45-1.800	45-1.800
N° velocità		16	16	16
Attacco		mandrino Camlock DIN ISO 702-2 N° 6		
Cono mandrino	CM	6	6	6
Passaggio barra	mm	Ø 52	Ø 52	Ø 52
Corsa slitta superiore	mm	140	140	140
Corsa slitta trasversale	mm	230	230	230
Corsa slitta longitudinale	mm	780	780	1.280
Avanzamento longitudinale (17)	mm/giro	0,05-1,7	0,05-1,7	0,05-1,7
Avanzamento trasversale (17)	mm/giro	0,025-0,85	0,025-0,85	0,025-0,85
Filettatura a passo metrico (39)	mm/giro	0,2-14	0,2-14	0,2-14
Filettatura pollici (45)		72-2 fil/1"	72-2 fil/1"	72-2 fil/1"
Filettatura trapezoidale (21)	D.P.	44-8	44-8	44-8
Altezza attacco portautensili a 4 scomparti	mm	25	25	18
Cono contropunta	CM	4	4	4
Corsa contropunta/cannotto	mm	120	120	120
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.940x915x1.375	1.940x915x1.600	2.440x915x1.600
Peso	kg	1.160	1.160	1.340
OFFERTA €		15.042,60	16.650,40	19.052,80

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TORNIO



New



CON VITE CONDUTTRICE E BARRA DI AVANZAMENTO, CON VISUALIZZATORE DPA32

DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a 3 griffe Ø 200 mm
- Camlock N. 6
- 2 contropunte fisse CM3 e CM5
- Adattatore CM6 - CM5
- Torretta a cambio rapido SWH 5-B
- Prima fornitura d'olio
- Chiavi di servizio



MODELLO		TX 4414
ART. (400 V)		3432422
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	5,5
Potenza totale	kW	6,1
Potenza motore refrigerante	W	100
Cono mandrino	CM	6
Sede mandrino		Camlock DIN ISO 702-2 N.6
Passaggio barra	mm	Ø 52
Grandezza max utensile	mm	20
Altezza punta	mm	220
Distanza tra le punte	mm	1.280
Ø tornibile sul bancale	mm	440
Ø tornibile sulla slitta	mm	250
Larghezza bancale	mm	300
Velocità mandrino	rpm	40 - 2.200
N° velocità		12
Slitta superiore	mm	153
Slitta trasversale	mm	290
Slitta longitudinale (bancale)	mm	950
Avanzamento longitudinale		0,05 - 0,752 mm/giro (44)
Avanzamento trasversale		0,025 - 0,376 mm/giro (44)
Filettatura metrica		0,5 - 7,5 mm/giro (44)
Filettatura pollici		60 - 4 fil/1" (44)
Filettatura modulare	mm	0,25 - 3,75 x π (44)
Filettatura trapezoidale		120 - 8 fil/1" (44)
Sede contropunta	CM	4
Ø/corsa canotto della contropunta	mm	58 / 180
Dimensioni (LxWxH)	mm	2.410x1.085x1.825
Peso	kg	2.030
OFFERTA €		22.959,00

Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TORNI PARALLELI



CON VITE CONDUTTRICE E BARRA DI AVANZAMENTO

- Con visualizzatore di quote digitale DPA 32

DOTAZIONE DI SERIE

- Bussola di riduzione CM 6 / CM 4
- Contropunta fissa CM 4
- Lunetta fissa Ø max 25-178 mm
- Lunetta mobile Ø max 19-114 mm
- Portautensili cambio rapido SWH 5-B
- 1 portautensili 25x120 tipo D per utensili quadrati 20 mm
- Indicatore posizione di ripresa filetto
- Lampada macchina a LED
- Set ingranaggi intercambiabili
- Chiavi di servizio



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

Autocentrante opzionale

TH 4615 D

MODELLO		TH 4610 D	TH 4615 D	TH 4620 D
ART. (400 V)		0500P2110DPA	0500P2120DPA	0500P2130DPA
DATI TECNICI				
Potenza motore 50 Hz	kW	5,5	5,5	5,5
Impianto di refrigerazione	W	125	125	125
Altezza punte	mm	230	230	230
Distanza tra le punte	mm	1.060	1.560	2.060
Ø tornibile su bancale macchina	mm	460	460	460
Ø tornibile sulla slitta trasversale	mm	270	270	270
Larghezza bancale	mm	300	300	300
N° giri mandrino	rpm	25-2.000	25-2.000	25-2.000
N° velocità		12	12	12
Attacco		mandrino Camlock DIN ISO 702-2 N° 6		
Cono mandrino	CM	6	6	6
Passaggio barra	mm	Ø 58	Ø 58	Ø 58
Corsa slitta superiore	mm	125	125	125
Corsa slitta trasversale	mm	285	285	285
Corsa slitta longitudinale	mm	755	1.305	1.805
Avanzamenti con rapido:				
Avanzamento longitudinale (42)	mm/giro	0,55-3,065	0,55-3,065	0,55-3,065
Avanzamento trasversale (42)	mm/giro	0,025-1,386	0,025-1,386	0,025-1,386
Avanzamenti senza rapido:				
Avanzamento longitudinale (42)	mm/giro	0,031-1,7	0,031-1,7	0,031-1,7
Avanzamento trasversale (42)	mm/giro	0,014-0,784	0,014-0,784	0,014-0,784
Filettatura a passo metrico (41)	mm/giro	0,1-14	0,1-14	0,1-14
Filettatura pollici (41)		112-2 fil/1"	112-2 fil/1"	112-2 fil/1"
Filettatura trapezoidale (50)	D.P.	112-4	112-4	112-4
Altezza attacco portautensili a 4 scomparti	mm	20	20	20
Cono contropunta	CM	4	4	4
Corsa contropunta/cannotto	mm	130	130	130
Dimensioni (LxWxH)	mm	2.215x1.065x1.550	2.765x1.065x1.550	3.265x1.065x1.550
Peso	kg	1.645	1.810	1.965
OFFERTA €		23.161,80	25.304,00	28.580,00

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TORNI



New



CON VITE CONDUTTRICE E BARRA DI AVANZAMENTO, CON VISUALIZZATORE DPA32

DOTAZIONE DI SERIE

- Autocentrante a 3 griffe Ø 315 mm Camlock N. 8
- Contropunta fissa CM5 lunga
- Contropunta fissa CM5 corta
- Torretta a cambio rapido SWH 7-C
- Portautensili 32x130 Tipo D per utensili quadri 25 mm
- Prima fornitura d'olio
- Chiavi di servizio
- Adattatore Ø 113 mm - CM5



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura



TX 6222

MODELLO		TX 5216	TX 6222
ART. (400 V)		0500P2440DPA	3432462
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	5,5	7,5
Potenza totale	kW	6,1	8,5
Potenza motore refrigerante	W	100	100
Cono mandrino		CM 7	Ø 113 mm (conicità 1:20)
Sede mandrino		Camlock DIN ISO 702 - 2 N.8	Camlock DIN ISO 702 - 2 N.8
Passaggio barra	mm	Ø 80	Ø 105
Grandezza max utensile	mm	25	25
Altezza punta	mm	260	310
Distanza tra le punte	mm	1.600	2.225
Ø tornibile sul bancale	mm	520	620
Ø tornibile sulla slitta	mm	324	424
Larghezza bancale	mm	350	350
Velocità mandrino	rpm	30 - 1.500	40 - 1.650
N° velocità		12	12
Slitta superiore	mm	170	170
Slitta trasversale	mm	350	350
Slitta longitudinale (bancale)	mm	1.400	2.000
Avanzamento longitudinale (55)	mm/giro	0,05 - 1,5	0,05 - 1,5
Avanzamento trasversale (55)	mm/giro	0,025 - 0,75	0,025 - 0,75
Filettatura metrica (55)	mm/giro	0,5 - 15	0,5 - 15
Filettatura pollici (55)		60 - 2 fil/1"	60 - 2 fil/1"
Filettatura modulare (55)	mm	0,25 - 7,5	0,25 - 7,5
Filettatura trapezoidale (55)	D.P.	120 - 4	120 - 4
Sede contropunta	CM	5	5
Ø/corsa canotto della contropunta	mm	72/ 180	72 / 180
Dimensioni (LxWxH)	mm	3.016x1.270x2.217	3.550x1.200x1.830
Peso	kg	2.470	2.800
OFFERTA €		36.184,80	43.872,40

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

TORNI PARALLELI



PESANTI CON VISUALIZZATORE DI QUOTE DIGITALE DPA 31 PLUS.



DOTAZIONE DI SERIE

- Bussola di riduzione CM7/CM 5 (TH 5615 D - TH5630 D)
- Contropunta mobile CM 5
- Contropunta fissa CM 5
- Riduzione Ø 113 mm CM 5 per art. TH 5620 V
- Lunetta fissa Ø max 165 mm
- Lunetta mobile Ø max 95 mm
- Visualizzatore di quote digitale DPA 31 PLUS
- Portautensili cambio rapido SWH 7-C
- 1 portautensili 32x150 tipo D per utensili quadrati
- Indicatore posizione di ripresa filetto con scala regolabile
- Impianto di refrigerazione
- Lampada macchina a LED
- Set ingranaggi cambio
- Chiavi di servizio
- Autocentrante non incluso



TH 5615 D

MODELLO		TH 5615 D	TH 5620 D	TH 5630 D
ART. (400 V)		0500P2160DPA	0500P2170DPA	0500P2180DPA
DATI TECNICI				
Assorbimento elettrico totale	kW	8,5	8,5	8,5
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	7,5	7,5	7,5
Altezza punte	mm	280	280	280
Distanza tra le punte	mm	1.420	1.910	2.910
Ø tornibile su bancale macchina	mm	560	560	560
Ø tornibile sulla slitta trasversale	mm	355	355	355
Ø tornibile sull'incavo	mm	790	790	790
Lunghezza incavo	mm	170	170	170
Larghezza bancale	mm	350	350	350
N° giri mandrino	rpm	25 - 1.600	25 - 1.600	25 - 1.600
N° velocità		12	12	12
Attacco mandrino		Camlock DIN ISO 702-2 n. 8		
Cono mandrino	CM	7	7	7
Passaggio barra	mm	Ø 80	Ø 80	Ø 80
Corsa slitta superiore	mm	130	130	130
Corsa slitta trasversale	mm	316	316	316
Avanzamento longitudinale (35)	mm/giro	0,059 - 1,646	0,059 - 1,646	0,059 - 1,646
Avanzamento trasversale (35)	mm/giro	0,020 - 0,573	0,020 - 0,573	0,020 - 0,573
Filettatura a passo metrico (47)	mm/giro	0,2 - 14	0,2 - 14	0,2 - 14
Filettatura pollici (60)	fil/1"	112 - 2	112 - 2	112 - 2
Filettatura trapezoidale (50)	D.P.	4 - 112	4 - 112	4 - 112
Filettatura modulare (34)	mm	0,1 - 7	0,1 - 7	0,1 - 7
Altezza attacco portautensili	mm	max 25x25	max 25x25	max 25x25
Cono contropunta	CM	5	5	5
Corsa contropunta/cannotto	mm	180	180	180
Ø contropunta	mm	75	75	75
Dimensioni (LxWxH)	mm	2.950x1.150x1.650	3.400x1.150x1.740	4.450x1.150x1.610
Peso netto	kg	2.302	2.980	3.000
OFFERTA €		28.751,60	32.043,60	37.388,80

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

TRONCATRICI



A SECCO PER METALLI

New

DOTAZIONE DI SERIE

- Lama circolare
Ø 185x1,8 / 1,4x22 mm



MODELLO	MTS 185-3 B	
ART. (230 V)	3840186	
DATI TECNICI		
Potenza motore ~50 Hz	kW	1,5
Velocità n°3	rpm	1.900 / 2.300 / 2.800
Ø lama	mm	185
Foro lama	mm	22
Spessore lama	mm	1,4
Dimensioni (LxWxH)	mm	480x290x480
Peso	Kg	12,5
OFFERTA €		355,40

CAPACITÀ DI TAGLIO

	●	○	■	□	■	□
0°	55	55	45x45	70x70	35x85	35x85
45°	45	45	40x40	55x55	30x80	30x80

A SECCO PER METALLI



Fornita senza lama

MODELLO	MTS 356-4B	
ART. (230 V)	3840356	
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	3,5
Velocità n°4	rpm	700 / 900 / 1.100 / 1.300
Area di taglio 0°	 mm	130
Area di taglio 0°	 mm	125x125
Area di taglio 0°	 mm	170x110
Ø lama	mm	355
Angolo obliquo	0° - 45°	
Peso	Kg	25
OFFERTA €	595,80	

ART.	ACCESSORI OPZIONALI Lama circolari
3853051	Acciaio Ø 305x2,4x25,4 mm, T60
3853502	Alluminio Ø 355x2,4x25,4 mm, T80
3853503	Alluminio Ø 355x2,4x25,4 mm, T90
3853504	Acciaio Ø 355x2,4x25,4 mm, T80
3853505	Acciaio Ø 355x2,4x25,4 mm, T90

SEGA CIRCOLARE MANUALE



PER TAGLIARE ALLUMINIO, ACCIAIO E ACCIAIO INOX

MODELLO	HKS 230	
ART. (230 V)	3840231	
DATI TECNICI		
Velocità	rpm	2.200
Area di taglio 90°	mm	82
Area di taglio 45°	mm	56
Ø max lama	mm	230
Ø foro fissaggio lama	mm	25,4
Spessore lama	mm	2
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,7
Dimensioni (LxWxH)	mm	620x320x270
Peso	kg	7,8
OFFERTA €		648,80

La segatrice viene fornita in una custodia di plastica rigida, lama esclusa



ART.	ACCESSORI OPZIONALI Lama circolari
385 0231	Ø 230x2,0x25,4 mm T48 – per acciaio
385 0232	Ø 230x2,4x25,4 mm T80 – per alluminio
385 0233	Ø 230x1,8x25,4 mm T60 – per acciaio

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

SEGHE CIRCULARI



MANUALE

MODELLO	HKS 320	
ART. (230 V)	3840321	
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,8
Velocità	rpm	1.700
Area di taglio tubo 0 ° (quadro)	mm	128
Ø max lama	mm	320
Ø foro fissaggio lama	mm	25,4
Spessore lama	mm	2
Dimensioni (LxWxH)	mm	500x342x355
Peso	Kg	8,4
OFFERTA €	1.010,00	

DOTAZIONE DI SERIE

- Chiave esagonale da 6 mm
- Maniglia laterale



Fornita senza lama

ACCESSORI OPZIONALI Lame circolari

ART.	LAME Ø 320x2,2x25,4 mm	N° denti
3853203	Acciaio inox	84
3853204	Acciaio	80

MANUALE PER METALLI CON TESTA ORIENTABILE

DOTAZIONE DI SERIE

- Impianto di refrigerazione
- Battuta longitudinale 500 mm
- Chiavi di servizio

MODELLO	MKS 255 N	
ART. (400 V)	3620253	
DATI TECNICI		
Potenza motore ~50 Hz	kW	0,95 / 1,32
Velocità di taglio	rpm	40 - 80
Apertura morsa	mm	100
Ø lama	mm	250
Spessore lama	mm	2
Dimensioni (LxWxH)	mm	800x830x755
Peso	Kg	83
OFFERTA €	2.607,60	

CAPACITÀ DI TAGLIO

	●	○	□	□
0°	40	70	70x70	55x95
45°	35	65	55x55	55x60

ART.	ACCESSORI OPZIONALI Lame circolari
3652504	In HSS-DMo5 Ø 250x2x32 mm T4
3652506	In HSS-DMo5 Ø 250x2x32 mm T6



Fornita senza lama

MANUALE PER METALLI CON TESTA ORIENTABILE

DOTAZIONE DI SERIE

- Impianto di refrigerazione
- Morsa
- Basamento macchina

MODELLO	MKS 350 E	
ART. (400 V)	3629350	
DATI TECNICI		
Potenza motore ~50 Hz	kW	1,1 / 2,2
Velocità di taglio	rpm	36 / 72
Ø lama	mm	350
Foro lama	mm	32
Spessore lama	mm	2
Dimensioni (LxWxH)	mm	800x600x1.600
Peso	Kg	236
OFFERTA €	2.609,00	

CAPACITÀ DI TAGLIO

	●	○	■	□	□
0°	55	120	50x50	110x110	140x100
45°	45	105	40x40	100x100	100x100

ART.	ACCESSORI OPZIONALI Lame circolari
3653504	In HSS-DMo5 Ø 350x2,5x32 mm T4
3653506	In HSS-DMo5 Ø 350x2,5x32 mm T6



Fornita senza lama

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

SEGATRICI CIRCOLARI



MANUALI PER METALLI

DOTAZIONE DI SERIE

- Impianto di refrigerazione
- Basamento macchina

MODELLO		CS 275	CS 315
ART. (400 V)		0570P2375	0570P2300
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,4/2	0,75/1,5
Capacità di taglio 0° 	mm	60	85
Capacità di taglio 0° 	mm	60x100	70x130
Capacità di taglio 45° 	mm	60	85
Capacità di taglio 45° 	mm	60x70	70x90
2 velocità di taglio	rpm	41 - 82	19 - 38
Apertura di serraggio morsa a vite	mm	110	145
Ø lama	mm	275	315
Dimensioni (LxWxH)	mm	460x830x1.700	560x902x1.765
Peso	kg	175	235
OFFERTA €		2.361,60	2.846,40



CS 315

Fornita
senza lama



SEGHE CIRCOLARI



AUTOMATICHE PER IL TAGLIO DI LEGHE LEGGERE

DOTAZIONE DI SERIE ULMS 420

- 2 lame 420x30x4 mm T120
- Serbatoio del liquido refrigerante
- Pistola ad aria compressa e tubo a spirale

DOTAZIONE DI SERIE ULMS 500

- 2 lame 500x30x4 mm T120
- Chiavi di servizio
- Pistola ad aria compressa e tubo a spirale

DOTAZIONE DI SERIE ULMS 600

- 2 lame 600x30x4,7 mm Z144
- Serbatoio del liquido refrigerante
- Pistola pneumatica e tubo a spirale



ULMS 420

New

Capacità di taglio ULMS 420

0°	120x120 mm
45° / 45°	100x100 mm

Capacità di taglio ULMS 500

0°	155x155 mm
45° / 45°	130x130 mm

Capacità di taglio ULMS 600

0°	195x195 mm
45° / 45°	180x180 mm



MODELLO		ULMS 420	ULMS 500	ULMS 600
ART. (400 V)		3627420	3627500	3627600
DATI TECNICI				
Ø lama sega	mm	420	500	600
Foro fissaggio lama spessore lama	mm	30-32 / 4,0	30-32 / 4,0	30-32 / 4,7
Velocità	rpm	2.900	2.347	2.193
Angolo di taglio		-67,5 / -45 / -30 / -22,5 / -15 0 / 15 / 22,5 / 30 / 45 / 67,5 °		
Pressione pneumatica di esercizio	bar	6 - 8	6 - 8	6 - 8
Consumo d'aria	l/min	38	38	58
Potenza motore ~50 Hz	kW	3	3	3
Rumorosità	dB(A)	92	92	92
Dimensioni (LxWxH)	mm	795x1.080x1.325	855x1.135x1.360	945x1.230x1.675
Peso	kg	199	216	331
OFFERTA €		10.219,80	13.118,40	16.785,20

New

ART.	ACCESSORI OPZIONALI
	Rulliere con arresto e sistema di misurazione manuale con scala in mm lato attacco dx - sx
3628003	Rulliera da 3 m per ULMS 420 e 500
3628006	Rulliera da 6 m per ULMS 420 e 500
3628009	Rulliera da 3 m per ULMS 600

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

SEGATRICI A NASTRO



MANUALE

DOTAZIONE DI SERIE

- Valigetta di trasporto
- Nastro M42 bimetallico 10-14 T/1"

MODELLO		SQ-V10
ART. (230 V)		3184210
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1
Velocità nastro m/min	m/min	42 - 144
Max. capacità di taglio	mm	127x127
Dimensioni nastro	mm	1.140x13x0,65
Dimensioni sega (LxWxH)	mm	465x280x165
Peso	kg	6,6
OFFERTA €		206,60
ART.	ACCESSORI OPZIONALI	
3184212	Piano di lavoro con morsa 13 kg	



CAPACITÀ DI TAGLIO					
Con piano di lavoro opzionale	0°	mm	Ø 115	105	100x115
	45°	mm	Ø 45	40	30x45
Senza piano di lavoro opzionale	0°	mm	Ø 127	127	127x127
	45°	mm	Ø 40	40	40x120

LEGGERA E MANEGGEVOLE

MODELLO		S 100 G
ART. (230 V)		0570P0100
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,37
Capacità di taglio 0° 	mm	100
Capacità di taglio 0° 	mm	100
Capacità di taglio 0° 	mm	100x150
Capacità di taglio 45° 	mm	65
Capacità di taglio 45° 	mm	60
Capacità di taglio 45° 	mm	100x60
Velocità nastro	m/min	45
Dimensioni nastro	mm	1.470x13x0,65
Dimensioni max	mm	950x660x820
Peso	kg	23
OFFERTA €		782,00

DOTAZIONE DI SERIE

- Nastro bimetallico
- Limite arresto materiale
- Chiavi di servizio



TRASPORTABILE PRECISA NEL TAGLIO

MODELLO		SQ-V13
ART. (230 V)		3194013
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,75
Velocità nastro	m/min	30 / 80
Dimensioni nastro	mm	1.440x12,5x0,6
Angolo di taglio		0° – 60°
Lunghezza max	mm	795
Larghezza max	mm	613
Altezza max	mm	640
Dimensioni (LxWxH)	mm	670x382x420
Peso	kg	23,3
OFFERTA €		462,00
ART.	ACCESSORI OPZIONALI	
3351490	Basamento macchina 500x470x780 mm	

DOTAZIONE DI SERIE

- Limite arresto materiale
- Lama bimetallica

CAPACITÀ DI TAGLIO					
0°	mm	Ø 125	125	125x115	
45°	mm	Ø 85	85	85x85	
60°	mm	Ø 50	50	50x50	

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati

Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura



New

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

SEGATRICI A NASTRO



TRASPORTABILE, PRECISA NEL TAGLIO E SILENZIOSA

DOTAZIONE DI SERIE

- Nastro bimetallico
- Limite arresto materiale



MODELLO		SP 13V
ART. (230 V)		0570P0013
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1
Capacità di taglio 0°	mm	Ø 125
Capacità di taglio 0°	mm	125
Capacità di taglio 0°	mm	125x125
Capacità di taglio 45°	mm	Ø 85
Capacità di taglio 45°	mm	85
Capacità di taglio 45°	mm	85x85
Capacità di taglio 60°	mm	Ø 45
Capacità di taglio 60°	mm	45
Capacità di taglio 60°	mm	45x50
Velocità nastro	m/min	30-80
Dimensioni nastro	mm	1.440x13x0,65
Dimensioni (LxWxH)	mm	720x300x420
Peso	kg	19,5
OFFERTA €		708,00



TRASPORTABILI, PRECISE NEL TAGLIO E SILENZIOSE

DOTAZIONE DI SERIE

- Limite arresto materiale
- Lama bimetallica

New

SEMIPROFESSIONISTA

CAPACITÀ DI TAGLIO					
SP 15V	0°	mm	Ø 150	140	140 x 140
SP 17V	0°	mm	Ø 170	140	166 x 166
SP 15V	45°	mm	Ø 100	100	100 x 100
SP 17V	45°	mm	Ø 130	130	130 x 130
SP 15V	60°	mm	Ø 70	65	65x65
SP 17V	60°	mm	Ø 75	75	75 x 75

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati



SP 17V

Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

MODELLO		SP 15V	SP 17V
ART. (230 V)		3300080	3300085
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,5	1,65
Velocità nastro	m/min	30 / 80	30 / 80
Dimensioni nastro	mm	1.735 x 13 x 0,9	2.030 x 20 x 0,90
Angolo di taglio		0° - 60°	0° - 60°
Dimensioni (LxWxH)	mm	930x480x450	1.040x480x470
Peso	kg	30	36
OFFERTA €		1.286,80	1.503,80

ART.	ACCESSORI OPZIONALI
3351495	Basamento

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

SEGATRICI A NASTRO



PER METALLI CON INGRANAGGI

DOTAZIONE DI SERIE

- Limite arresto materiale
- Lama bimetallica
- Basamento

New



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura



SD 200G

MODELLO		SD 200G	SD 200V
ART.		3300200	3300205
DATI TECNICI			
Alimentazione	V	400	230
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,55 / 0,75	0,75
Potenza pompa refrigerante	kW	0,1	0,1
Sollevamento archetto		manuale	manuale
Foratura		regolabile in continuo	regolabile in continuo
Velocità nastro	m/min	44 / 88	26 / 80
Dimensioni nastro (LxWxH)	mm	2.360x19x0,9	2.360x19x0,9
Angolo di taglio		0° - 45°	0° - 45°
Altezza del tavolo di lavoro	mm	530	530
Lunghezza	mm	1.295	1.382
Larghezza con arresto materiale	mm	535	535
Altezza posizione inferiore/superiore archetto	mm	790x1.200	790x1.200
Peso	kg	130	130
OFFERTA €		2.041,60	2.331,80

CAPACITÀ DI TAGLIO

0°	mm	Ø 180	180	180x240 50x300
45°	mm	Ø 110	150	110x170

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati

PER METALLI CON ARCHETTO ORIENTABILE

DOTAZIONE DI SERIE

- Limite arresto materiale
- Lama bimetallica
- Basamento

New



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura



MODELLO		S 275P
ART. (400V)		3305275
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1
Potenza pompa refrigerante	W	90
Velocità nastro	m/min	45 / 90
Dimensioni nastro	mm	2.480x27x0,9
Angolo di taglio		0° - 60°
Larghezza con / senza arresto materiale	mm	985 - 685
Altezza posizione inferiore / superiore archetto	mm	1.235 - 1.700
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.363x685x2.169
Peso	kg	185
OFFERTA €		2.436,20

CAPACITÀ DI TAGLIO

0°	mm	Ø 225	190	150x245
45°	mm	Ø 145	150	190x150
60°	mm	Ø 90	90	120x90

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

SEGATRICI A NASTRO



CON ARCHETTO ORIENTABILE A SOLLEVAMENTO MANUALE

- Avanzamento di taglio a regolazione continua



DOTAZIONE DI SERIE

- Nastro bimetallico
- Basamento macchina
- Impianto di refrigerazione
- Limite arresto materiale

MODELLO		S 275 N VARIO
ART. (230 V)		0570P2275
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,5
Capacità di taglio 0°	mm	225
Capacità di taglio 0°	mm	190
Capacità di taglio 0°	mm	150x245
Capacità di taglio 45°	mm	145
Capacità di taglio 45°	mm	150
Capacità di taglio 45°	mm	190x150
Capacità di taglio 60°		90
Capacità di taglio 60°		90
Capacità di taglio 60°		120x90
Velocità nastro	m/min	20-90
Dimensioni nastro		2.480x27x0,9
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.400x985x1.700
Peso	kg	185
OFFERTA €		2.910,40



PER METALLI CON ARCHETTO ORIENTABILE

DOTAZIONE DI SERIE

- Limite arresto materiale
- Lama bimetallica
- Basamento
- Pompa refrigerante

MODELLO		SD 285E
ART. (400V)		3300287
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1
Motore pompa refrigerante	kW	0,1
Sollevamento archetto		manuale
Velocità avanzamento		regolabile in continuo
Velocità nastro	m/min	45 / 90
Dimensioni nastro	mm	2.480x27x0,9
Angolo di taglio		- 45° + 60°
Larghezza senza arresto materiale	mm	550
Altezza posteriore inferiore archetto	mm	1.580
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.450x550x1.580
Peso	kg	245
OFFERTA €		4.591,60

CAPACITÀ DI TAGLIO

0°	mm	Ø 223	180	110x245
+ 45°	mm	Ø 145	145	170x145
- 45°	mm	Ø 120	120	130x120
+ 60°	mm	Ø 85	85	105x85

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati

New



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

SEGATRICI A NASTRO



PER METALLI CON ARCHETTO ORIENTABILE

DOTAZIONE DI SERIE

- Nastro bimetallico
- Basamento macchina

- Impianto di refrigerazione
- Limite arresto materiale

MODELLO	S 300 DG	
ART. (400V)	0570P0290	
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,5
Potenza motore pompa refrigerante	kW	0,1
Velocità nastro	m/min	35/70
Dimensioni nastro	mm	2.750x27x0,9
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.680x700x1.600
Peso	kg	335
OFFERTA €	5.630,00	

CAPACITÀ DI TAGLIO

0°	mm	Ø 255	190	190x310
- 60°	mm	Ø 135	135	135x135
+ 45°	mm	Ø 215	190	190x200
- 45°	mm	Ø 220	190	135x190

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati



PER METALLI CON ARCHETTO ORIENTABILE E INVERTER VARIO

Convertitore SIEMENS Sinamics G110M
in esclusiva per OPTIMUM

DOTAZIONE DI SERIE

- Nastro bimetallico
- Basamento macchina
- Impianto di refrigerazione
- Limite arresto materiale

MODELLO		SD 300V
ART. (400V)		3290310
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,5 / 3Ph
Potenza motore pompa refrigerante	kW	0,1
Sollevamento dell'archetto della sega		manuale
Avanzamento idraulico		tramite cilindro di abbassamento
Velocità nastro	m/min	da 15 a 90
Dimensioni nastro	mm	2.750x27x0,9
Angolo di taglio		da 45 ° a -60 °
Lunghezza	mm	1.680
Larghezza senza /con limite arresto materiale	mm	700 / 1.330
Altezza posizione finale inferiore/ superiore archetto	mm	1.600 / 1.850
Peso	kg	335
OFFERTA €		7.933,80

CAPACITÀ DI TAGLIO

0°	mm	Ø 225	190	190x310
- 60°	mm	Ø 135	135	135x135
+ 45°	mm	Ø 215	190	190x200
- 45°	mm	Ø 220	190	135x190

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

SEGATRICI A NASTRO



PER METALLI CON ARCHETTO ORIENTABILE

New

Convertitore SIEMENS Sinamics G110M
in esclusiva per OPTIMUM

DOTAZIONE DI SERIE

- Limite arresto materiale
- Lama bimetallica
- Basamento
- Pompa refrigerante

MODELLO		SD 310V
ART. (400V)		3290340
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,5
Motore pompa refrigerante	kW	0,1
Sollevamento archetto		manuale
Avanzamento idraulico		tramite cilindro di abbassamento
Velocità nastro	m/min	15 / 100
Dimensioni nastro	mm	2.750x27x0,9
Angolo di taglio		45° - 60°
Altezza max	mm	2.000
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.850x1.300x1.600
Peso	kg	380
OFFERTA €		8.750,60

CAPACITÀ DI TAGLIO

0°	mm	Ø 225	255	200x270
- 45°	mm	Ø 190	140	140x210
+ 60°	mm	Ø 110	110	110x210
+ 45°	mm	Ø 190	160	160x160

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati



PER METALLI CON BASE GIREVOLE E ARCHETTO ORIENTABILE

DOTAZIONE DI SERIE

- Nastro bimetallico
- Basamento macchina
- Impianto di refrigerazione
- Limite arresto materiale

MODELLO		S 350 DG
Art. (400 V)		0570P0350
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	2,2
Potenza motore pompa refrigerante	W	50
Velocità taglio	m/min	36/72
Dimensioni nastro	mm	2.925x27x0,9
Lunghezza	mm	1.750
Larghezza senza/con limite arresto materiale	mm	1.075/1.415
Altezza posizione finale inferiore/superiore archetto	mm	1.420/2.000
Peso netto	kg	550
OFFERTA €		8.276,40



CAPACITÀ DI TAGLIO

0°	mm	Ø 270	230	230x350
+ 60°	mm	Ø 140	140	140x220
+ 45°	mm	Ø 230	200	210x220
- 45°	mm	Ø 230	170	140x200

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati



PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

SEGATRICI A NASTRO



SEMIAUTOMATICA PER METALLI CON INVERTER SIEMENS

Convertitore SIEMENS Sinamics G110M
in esclusiva per OPTIMUM



DOTAZIONE DI SERIE

- Nastro bimetallico 4-6 T/1" M42
- Basamento macchina
- Impianto di refrigerazione
- Limite arresto materiale

MODALITÀ FUNZIONAMENTO SEMIAUTOMATICO

- Chiusura della morsa a vite e attivazione del motore
- Discesa archetto per effettuare tagli
- Fermata del motore e ritorno dell'archetto in posizione iniziale

Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura



MODELLO		SD 351 AV
ART. (400V)		3290361
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	2,2
Potenza motore pompa idraulica	kW	1,4
Potenza motore pompa refrigerante	W	50
Velocità taglio	m/min	15 - 100 infinitamente regolabile
Dimensioni nastro	mm	2.925x27x0,9
Angolo di taglio		-45 - +60°
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.935x1.425x1.626
Peso	kg	600
OFFERTA €		13.010.80

CAPACITÀ DI TAGLIO

0°	mm	Ø 270	230	230x350
+ 60°	mm	Ø 140	140	140x220
+ 45°	mm	Ø 230	200	210x220
- 45°	mm	Ø 230	170	140x200

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati

MANUALE PER METALLI CON BASE GIREVOLE, ARCHETTO ORIENTABILE

MODELLO		SD 500
ART. (400V)		3292380
DATI TECNICI		
Valore nominale totale	kW	3,8
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	2,2
Potenza motore pompa refrigerante	kW	0,1
Sollevamento dell'archetto della sega		manuale
Avanzamento idraulico		tramite cilindro idraulico
Velocità taglio	m/min	35 - 70
Dimensioni nastro	mm	3.770x34x1,1
Angolo di taglio		-45° - +60°
Dimensioni (LxWxH)	mm	2.122x1.046x1.497
Peso	kg	552
OFFERTA €		10.228,00

CAPACITÀ DI TAGLIO

0°	mm	Ø 355	280	280x490
+ 60°	mm	Ø 230	180	180x220
+ 45°	mm	Ø 355	280	280x340
- 45°	mm	Ø 290	250	250x250

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati

DOTAZIONE DI SERIE

- Limite arresto materiale
- Nastro bimetallico 4-6 T/1" M42
- Basamento macchina
- Pompa di raffreddamento



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

SEGATRICE A NASTRO



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

New



MANUALE PER METALLI CON BASE GIREVOLE, ARCHETTO ORIENTABILE

DOTAZIONE DI SERIE

- Limite arresto materiale
- Nastro bimetallica 4-6 T/1" M42
- Basamento macchina
- Pompa di raffreddamento

MODELLO		SD 500AV
Art. (400 V)		3292386
DATI TECNICI		
Valore nominale totale	kW	3,8
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	3
Potenza motore pompa refrigerante	kW	0,1
Pompa idraulica del motore	kW	1,4
Azionamento idraulico		manuale tramite pulsante
Velocità nastro	m/min	20 / 80
Dimensioni nastro	mm	3.770 x 34 x 1,1
Angolo di taglio		-45° +60°
Dimensioni (LxWxH)	mm	2.129x1.046x1.687
Peso	kg	645
OFFERTA €		14.953,80

CAPACITÀ DI TAGLIO				
0°	mm	Ø 355	300	300x490
+ 60°	mm	Ø 350	290	290x340
+ 45°	mm	Ø 230	180	180x220
- 45°	mm	Ø 290	250	250x250

La capacità di taglio è stata determinata in base al peso dell'archetto della macchina, può variare a seconda dei materiali utilizzati

Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura



SEGATRICI A NASTRO



metallkraft
Metallbearbeitungsmaschinen

VERTICALI PER METALLI CON UNITÀ DI SALDATURA

DOTAZIONE DI SERIE VMBS 1408

- Nastro 2.890x8x0,65 mm, 14 T

DOTAZIONE DI SERIE VMBS 1610 / VMBS 1610 E

- Nastro 3.150x8x0,65 mm, 14 T

MODELLO	VMBS 1408	VMBS 1610	VMBS 1610E
Art. (400 V)	3951407	3951610	3951611
DATI TECNICI			
Larghezza taglio	mm	356	396
Altezza max di taglio	mm	205	255
Dimensione tavola	mm	500x500	550x600
Altezza di lavoro	mm	990	1.000
Inclinazione tavola sinistra/destra		12°/15°	12°/15°
Inclinazione tavola anteriore/posteriore		8°/8°	8°/8°
Sviluppo nastro	mm	2.895	3.180
Max larghezza nastro	mm	13	16
Velocità nastro (con 1° velocità)	m/min	20 - 80	20 - 80
Velocità nastro (con 2° velocità)	m/min	-	250 - 1000
Ø Volano	mm	368	408
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0.75	1.5
Corsa tavola	mm	-	300
Dimensioni (LxWxH)	mm	850x600x1.740	940x675x1.840
Peso	kg	275	410
OFFERTA €	8.163,40	9.897,80	12.697,40



Con 2 velocità
Con avanzamento elettronico della tavola
(Solo mod. VMBS 1610E)

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

RETTIFICATRICI



CON COLONNA RINFORZATA - TAVOLA GIREVOLE

DOTAZIONE DI SERIE

- Impianto di refrigerazione con elettropompa
- Porta mola completo di mola a tazza
- Carter di protezione
- Chiavi di servizio
- Manuale d'istruzioni

ACCESSORI OPZIONALI

- Piano magnetico permanente
- Porta mola di ricambio
- Porta settori con equilibratori
- Settori abrasivi
- Mole a tazza



ART. (400 V)		662.00
DATI TECNICI		
Velocità della tavola girevole con motoriduttore	N.	2
Distanza fra colonna e asse mola	mm	260
Distanza max fra piano e mola	mm	280
Ø max rettificabile	mm	400
Avanzamento rapido per ogni giro di volantino	mm	2
Avanzamento micrometrico mediante nottolino	mm	0,01
Dimensioni della mola a tazza	mm	200x80x78
Dimensioni dei settori abrasivi	mm	50x45x16x90
Ø tavola	mm	400
N° giri mola al minuto		2.800
N° giri della tavola rotativa al minuto		20-40
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	3
Potenza motore tavola rotativa	kW	0,33-0,4
Potenza elettropompa	kW	0,11
Dimensioni ingombro	mm	850x880x1.700
Peso netto	kg	650
OFFERTA €		26.591,00

L'OFFERTA COMPRENDE

Lapidello Art. 662.00
corredato di:
Mandrino magnetico Ø 400 mm
Art. 203.08



CON COLONNA RINFORZATA - PER SUPERFICI PIANE

DOTAZIONE DI SERIE

- Impianto di refrigerazione con elettropompa
- Porta mola completo di mola a tazza
- Carter di protezione
- Chiavi di servizio
- Manuale d'istruzioni

ACCESSORI OPZIONALI

- Piano magnetico permanente
- Porta mola di ricambio
- Porta settori con equilibratori
- Settori abrasivi
- Mole a tazza



ART. (400 V)		664.00
DATI TECNICI		
Distanza fra colonna e asse mola	mm	300
Distanza max fra piano e mola (senza piano magnetico)	mm	300
Superficie max rettificabile	mm	340x170
Avanzamento rapido per ogni giro di volantino	mm	1
Avanzamento micrometrico mediante nottolino	mm	0,01
Dimensioni della mola a tazza	mm	200x76x78
Dimensioni dei settori abrasivi	mm	50x45x16x90
N° giri mola al minuto		2.800
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	3,8
Potenza elettropompa	kW	0,12
Dimensioni ingombro	mm	1.100x1.085x1.750
Peso netto	kg	550
OFFERTA €		19.355,20

L'OFFERTA COMPRENDE

Lapidello Art. 664.00
corredato di:
Piano magnetico 315x155 mm
Art. 202.07



I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

RETTIFICATRICE



TANGENZIALE

DOTAZIONE DI SERIE

- Mola in corindone grana 46
- Sistema di visualizzazione digitale
- Supporto bilanciatura mola completo di mandrino
- Smagnetizzatore
- Diamantatore mola integrato (completo di diamante)
- Lampada a LED
- Piedini di livellamento
- Chiavi di servizio



New



Eventuali accessori opzionali
presenti in foto
non sono compresi nella fornitura

MODELLO		GT 25
ART. (400 V)		3111025
DATI TECNICI		
Potenza totale	kW	3,7
Potenza motore mola ~ 50 Hz	kW	2,2
Potenza pompa idraulica	kW	0,75
Potenza pompa refrigerante	W	70
Area di rettifica (LxW)	mm	254x508
Dimensioni piano elettromagnetico	mm	250x500
Dimensione cave a T/numero		14 mm / 1
Carico ammesso compreso piano magnetico	kg	180
Dimensione max pezzo	mm	508x254x350
Distanza asse mandrino tavola	mm	max 450
Velocità tavola asse X	m/min	5 - 25
Dimensione mola	mm	Ø 200x20, foro albero Ø 31,75
Distanza da mola - tavola	mm	405
Velocità periferica mola	m/s	33
Accuratezza di rotazione albero mola	mm	0,005
Corsa asse longitudinale	mm	560
Corsa asse trasversale	mm	275
Incremento d'avanzamento (asse verticale)	rpm	0,005 0,01 0,02 0,03 0,04 0,05
Avanzamento rapido (asse verticale)	mm/min	990
Divisione nonio (asse verticale)	mm	0,005
Incremento d'avanzamento (asse trasversale)	mm	0.1 - 8
Avanzamento rapido (asse trasversale)	mm/min	480
Divisione nonio (asse trasversale)	mm	0,02
Velocità di rotazione mandrino	rpm	2.850
Dimensione (LxWxH)	mm	2.600x2.000x2.150
Peso	kg	1.900
OFFERTA €		35.816,40



Touch Display
Chiario, facile e intuitivo da usare Innovativo e tecnologicamente avanzato

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

RETTIFICATRICE



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

TANGENZIALE MANUALE CON VISUALIZZATORE DPA 31-2

DOTAZIONE DI SERIE

- Mola in corindone grana 46
- Sistema di visualizzazione digitale
- Supporto bilanciatura mola
- Piano magnetico

- Diamantatore mola integrato (completo di diamante)
- Mandrino per bilanciatura mola
- Piedini di livellamento
- Chiavi di servizio

MODELLO		GT 22
ART. (400 V)		3111020
DATI TECNICI		
Potenza motore mola ~ 50 Hz	kW	1,5
Potenza motore refrigerante	kW	125
Area di rettifica (LxW)	mm	200x450
Dimensioni piano magnetico	mm	200x500
Dimensione cave a T/numero		14 mm / 1
Carico ammesso compreso piano magnetico	kg	128
Dimensione max pezzo	mm	450x200x350
Distanza asse mandrino tavola	mm	max 450
Dimensione mola	mm	Ø 200x20, foro albero Ø 31,75
Distanza da mola - tavola	mm	405
Velocità periferica mola	m/s	33
Errore di rotazione albero mola	mm	0,005
Corsa manuale X	mm	500
Corsa manuale Z	mm	240
Velocità di rotazione mandrino	rpm	2.850
Dimensione (LxWxH)	mm	1.970x1.300x1.700
Peso	kg	850
OFFERTA €		14.812,60



New



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

AFFILATRICI



la prora®

PER FRESE A CANDELA

- Modello portatile che può affilare frese a due, tre, quattro taglienti
- Si tratta di un'operazione semplice e precisa e il settaggio dell'utensile in macchina è rapido
- Consente di affilare il tagliente, entrambe le spoglie e l'elica della fresa (dal Ø 6 mm) - Art. 050800200

DOTAZIONE DI SERIE 050800100

- 6 Pinze di serraggio Ø 4/6/8/10/12/14 mm ER20
- Mola diamantata
- n° 2 mandrini: 1 per frese 2-4 taglienti, 1 per frese 3 taglienti

DOTAZIONE DI SERIE 050800200

- 6 Pinze di serraggio Ø 4/6/8/10/12/14 mm ER20 per affilatura taglienti
- 5 pinze di serraggio Ø 6/8/10 12/14 mm per affilatura elica
- n° 2 mole diamantate
- n° 2 mandrini: 1 per frese 2-4 taglienti, 1 per frese 3-6 taglienti



ART. (230 V)		050800100	050800200
DATI TECNICI			
Campo di affilatura	mm	Ø 4 ÷ 14	Ø 4 ÷ 14
Angolo di affilatura			0° - 5°
Alimentazione		50 Hz	50 Hz
Potenza motore	kW	0,16	0,16
N° giri a regolazione continua	rpm	4.400	4400
Dimensioni ingombro	mm	350x230x240	610x250x320
Peso	kg	14	25 kg
OFFERTA €		823,80	2.445,40

ART.	ACCESSORI OPZIONALI ART. 050800100
0508CBN100	Mola in CBN (per HSS)
0508MD100	Mola diamantata

ART.	ACCESSORI OPZIONALI ART. 050800200
0508CBN200	Set 2 mole (frontale/laterale) in CBN per HSS
0508MD200	Set 2 mole (frontale/laterale) diamantate



050800100

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

AFFILATRICI



UNIVERSALI PER PUNTE ELICOIDALI IN HSS O METALLO DURO

DOTAZIONE DI SERIE ART. 0500P0010

- 11 Pinze di serraggio Ø 2-13 mm ER20
- Mola in CBN
- Attacco pinze di serraggio

DOTAZIONE DI SERIE ART. 0500P0015

- 6 Pinze di serraggio Ø 3-8 mm ER20
- 22 Pinze di serraggio Ø 8-30 mm ER40
- Mola in CBN
- Attacco pinze di serraggio



MODELLO		GH10 T	GH15 T
ART. (230 V)		0500P0010	0500P0015
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,18	0,45
Numero giri a regolazione continua	rpm	5.300	5.000
Ø mola	mm	77,5	108
Angolo di affilatura punta		90° ÷ 135°	90° ÷ 145°
Campo di affilatura	mm	Ø 2 ÷ 13	Ø 3 ÷ 30
Dimensioni	mm	310x180x190	450x240x270
Peso	kg	9,5	35
OFFERTA €		640,80	1.663,20



0500P0015

PER PUNTE ELICOIDALI DA 3 A 13 mm

MODELLO		GQ-D13
ART. (230 V)		0500P0013
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,08
N° giri a regolazione continua	rpm	4.200
Ø mola	mm	78
Campo di affilatura	mm	Ø 3 ÷ 13
Dimensioni	mm	220x200x160
Peso	kg	2,5
OFFERTA €		65,60

DOTAZIONE DI SERIE

- Mola diamantata
- Attacco pinze di serraggio



PER BULINI, PUNZONI E UTENSILI PER DIVERSE GEOMETRIE

MODELLO		GH20T
ART. (400 V)		0500P0125
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,37
N° giri mola diamantata	rpm	5.000
Velocità max di affilatura	m/s	35
N° giri motore	rpm	2.750
Campo di serraggio pinze	mm	Ø 1-12
Angolo verticale/posteriore		0° ÷ 40°
Angolo orizzontale/rettifica conica		0° ÷ 180°
Angolo negativo		0° ÷ 52°
Regolazione arresto angolo rotazione		15° ÷ 180°
Corsa portautensili	mm	140
Regolazione fine portautensili	mm	18
Regolazione fine asse longitudinale	mm	6
Tipologia pinza		385E (5C), DIN 6341
Dimensioni	mm	350x450x340
Peso	kg	45
OFFERTA €		1.064,60

DOTAZIONE DI SERIE

- Pinze di serraggio tipo 385E 5C DIN 6341
- Ø 37,5; L 89 mm; 20° (4/6/8/10/12 mm)
- Mola a tazza in corindone Ø100x50xØ20 mm
- Mola a tazza diamantata Ø100x50xØ20 mm

- Dispositivo per la rettifica di utensili da tornio
- Dispositivo per la rettifica di frese cilindriche a candela
- Dispositivo per la rettifica di punte elicoidali
- Chiavi di servizio



PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

AFFILATRICI



UNIVERSALI PER PUNTE ELICOIDALI IN HSS O METALLO DURO

- Macchina compatta e robusta che può affilare diversi tipi di punte:
 - punte elicoidali standard
 - punte multi-diametro

- punte a 2 taglienti
- punte da muro
- punte da legno

New



ART. (230 V)		0508MR60A
DATI TECNICI		
Campo affilatura	mm	Ø 10 ÷ 60
Angolo affilatura		30° ÷ 180°
Angolo inclinazione		0°-15°
Potenza ~ 50 Hz	kW	0,55
Velocità di rotazione	rpm	2.800
Ø mola	mm	200
Dimensioni (LxWxH)	mm	580x410x450
Peso	kg	135
OFFERTA €		3.161,80



UNIVERSALE PER UTENSILI

- Modello portatile che può affilare frese a due, tre, quattro taglienti
- Si tratta di un'operazione semplice e precisa e il settaggio dell'utensile in macchina è rapido
- Consente di affilare il tagliente, entrambe le spoglie e l'elica della fresa (dal Ø 6 mm)

- Utensili affilabili:
 - punte elicoidali standard
 - punte a gradino
 - utensili da tornio
 - frese a disco
 - frese a candela
 - creatori per ingranaggi
 - svasatori
 - maschi (imbocco)

DOTAZIONE DI SERIE

Accessorio per la rettifica di utensili da tornio, frese frontali, frese frontali e laterali, frese a creatore, taglierine circolari per carta, etc.

ART. (400 V)		0508MR625
DATI TECNICI		
Ø max. rettifica	mm	250
Ø max. lavorabile tra le punte	mm	350
Corsa utile	mm	150
Distanza sollevamento testa portamola	mm	150
Angolo di rotazione testa portamola		360°
Velocità testa portamola	rpm	5000
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,55
Potenza motorizzazione ~ 50 Hz	W	90
Ø serraggio mandrino	mm	10-50
Corsa longitudinale	mm	190
Dimensioni tavola	mm	130x550
Altezza contropunta	mm	135
Attacco conico	CM	4
Dimensioni mola	mm	150x16x32
Dimensioni (LxWxH)	mm	820x650x730
Peso	kg	212
OFFERTA €		3.822,40



New



ART.	ACCESSORI OPZIONALI	
0508A1515		Mola tipo A Ø 150 mm, Ø foro 32 mm, spessore 15 mm grana 150
0508A1560		Mola diamantata tipo A Ø 150 mm, Ø foro 32 mm, spessore 15 mm grana 60
0508B1515		Mola tipo B Ø 150 mm, Ø foro 32 mm, spessore 7 mm grana 150
0508B1560		Mola diamantata tipo B Ø 150 mm, Ø foro 32 mm, spessore 7 mm grana 60
0508MR50B		Basamento macchina
0508MR50D		Accessorio per la rettifica di frese frontali, frese laterali etc.
0508MR50E		Accessorio per la rettifica di frese a spirale, frese a testa sferica, utensili da tornio, bulini e altre frese coniche
0508MR50K		Accessorio per la rettifica di punte da trapano, maschi a vite, frese laterali, barre tonde etc.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

LEVIGATRICI



PER TUBI PER LEVIGARE E LUCIDARE

- Maneggevole e versatile, adatta per officine di carpenteria metallica e serramentisti
- Per levigare e lucidare tubazioni
- Motore di elevata potenza con avviamento graduale e protezione da sovraccarico
- Perfetta in ambienti ristretti, grazie alla possibilità di ruotare l'impugnatura di 180°
- Velocità nastro a variazione continua per un perfetto adattamento ai diversi utilizzi.

DOTAZIONE DI SERIE

- Custodia in plastica
- Tela abrasiva grana grossa (40x760 mm)
- Nastro abrasivo G 120, 5 pz (40x760 mm)
- Nastro abrasivo G 220, 5 pz (40x760 mm)

MODELLO		RSM 760
ART. (230 V)		3990760
DATI TECNICI		
Lunghezza nastro	mm	760
Larghezza nastro	mm	40
Ø min tubo	mm	15
Velocità nastro	m/s	3 - 12
Velocità a vuoto	rpm	1.600 - 3.200
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,2
Peso	kg	3,4
OFFERTA €		733,20



A NASTRO PER LEVIGARE E ARROTONDARE BORDI

MODELLO		MBSM 75-200-1 V
ART. (230 V)		3925070
DATI TECNICI		
Max larghezza di levigatura	mm	75
Dimensioni nastro	mm	2.000x75
Velocità del nastro	m/s	26
Ø ruota motrice	mm	180
Ø ruota di contatto	mm	102
Ø esterno bocchetta di aspirazione	mm	76
Velocità motore	rpm	2.800
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1
Grado di protezione		IP54
Dimensioni (LxWxH)	mm	420x330x1.080
Peso	kg	45
OFFERTA €		793,40



New

LEVIGATRICE



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

A NASTRO UNIVERSALE DI PICCOLE DIMENSIONI

DOTAZIONE DI SERIE

- Nastro abrasivo

MODELLO		GB 100S
ART. (400 V)		3101660
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,3 / 1,8
Dimensioni nastro abrasivo	mm	100x1.190
Velocità	rpm	1.450 / 2.850
Velocità periferica nastro abrasivo	m/s	9,7 / 19,4
Superficie di levigatura	mm	345x100
Ø nominale attacco di aspirazione polvere	mm	60
Dimensioni (LxWxH)	mm	740x476x356
Peso	kg	47
OFFERTA €		780,60



New



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

PROMOZIONE

Valida fino al 31 MARZO 2027
Salvo esaurimento scorte



LEVIGATRICI A NASTRO



metallkraft
Metallbearbeitungsmaschinen

DOTAZIONE DI SERIE

- 1 nastro abrasivo P80
- 1 chiave a bussola

New



MODELLO		MBSM 100-140-1	MBSM 100-140-2
ART.		3923141	3923142
DATI TECNICI			
Dimensioni nastro	mm	1.220x100	1.220x100
Velocità nastro	m/s	20	10 / 20
Ø ruota motrice	mm	140	140
Ø ruota di condotta	mm	127	127
Ø esterno bocchette di aspirazione	mm	2x75	2x75
Alimentazione ~ 50 Hz	V	230	400
Potenza motore	kW	1,5	1 / 1,5
Rumorosità	dB(A)	87	87
Grado di protezione		IP43	IP43
Dimensioni (LxWxH)	mm	640x450x420	640x450x420
Peso	kg	39	39
OFFERTA €		579,00	617,60

LEVIGATRICE A NASTRO



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

DOTAZIONE DI SERIE

- Nastro abrasivo
- Basamento

New



Eventuali accessori
opzionali
presenti in foto
non sono compresi
nella fornitura

MODELLO		GB 120SD
ART. (400 V)		3321200
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,5 / 2,2
Dimensioni nastro abrasivo	mm	120x1.500
Superficie di levigatura	mm	360x130
Velocità periferica nastro abrasivo	m/s	29,8 / 14,9
Velocità motore	rpm	2.850 / 1.450
Campo di rotazione		0 - 45°
Ø nominale attacco di aspirazione polvere	mm	50
Dimensioni (LxWxH)	mm	918x594x1.092
Peso	kg	77,5
OFFERTA €		1.003,40

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da
PROMO GIORNALINO perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione
del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è
obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

LEVIGATRICI A NASTRO



DOTAZIONE DI SERIE

- basamento
- 1 nastro abrasivo P80
- 1 chiave a bussola



New

New

New

MODELLO		MBSM 75-203-1	MBSM 75-203-2	MBSM 75-240-2	MBSM 150-203-2	MBSM 150-240-2
ART. (400 V)		3925272	3925273	3923273	3925315	3923315
DATI TECNICI						
Larghezza di levigatura max	mm	75	75	75	150	150
Dimensioni nastro	mm	2.000x75	2.000x75	2.000x75	2.000x150	2.000x150
Velocità nastro	m/s	30	15 / 30	18 / 36	15 / 30	18 / 36
Ø ruota motrice	mm	200	200	240	200	240
Ø ruota di contatto	mm	200	200	200	200	200
Ø esterno bocchetta di aspirazione	mm	2x100	2x100	2x100	2 x 100	2 x 100
Potenza motore ~50 Hz	kW	3,3	2,5 / 3,3	3 / 4	2,5 / 3,3	3 / 4
Grado di protezione		IP54	IP54	IP43	IP54	IP43
Dimensioni (LxWxH)	mm	980x460x1.100	980x460x1.100	1.150x500x1.000	955x530x1.025	1.150x500x1.000
Peso	kg	83	83	82	99	98
OFFERTA €		890,20	929,00	1.062,00	1.126,40	1.287,40



New

New

DOTAZIONE DI SERIE

- 1 nastro abrasivo P80
- Sacchetto per la polvere
- 2 tubi di aspirazione in alluminio Ø 100 mm

MODELLO		MBSM 75-203-2 AS	MBSM 75-240-2 AS	MBSM 150-203-2 AS	MBSM 150-240-2 AS
ART. (400 V)		3925274	3923274	3925316	3923316
DATI TECNICI					
Larghezza di levigatura max	mm	75	75	150	150
Dimensioni nastro abrasivo	mm	2.000x75	2.000x75	2.000x150	2.000x150
Velocità del nastro	m/s	15 / 30	18 / 36	15 / 30	18 / 36
Ø ruota motrice	mm	200	240	200	240
Ø ruota di condotta	mm	200	200	200	200
Ø esterno bocchette di aspirazione	mm	2 x 100	2 x 100	2 x 100	2 x 100
Potenza motore ~50 Hz	kW	2,5 / 3,3	3 / 4	2,5 / 3,3	3 / 4
Grado di protezione		IP54	IP54	IP54	IP54
Dimensioni (LxWxH)	mm	980x460x1.100	1.000x470x1.140	955x530x1.025	1.010x560x1.140
Peso	kg	98	97	114	113
OFFERTA €		1.244,40	1.395,00	1.469,80	1.641,80

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

PROMOZIONE

Valida fino al 31 MARZO 2027
Salvo esaurimento scorte



LEVIGATRICI A NASTRO



metallkraft
Metallbearbeitungsmaschinen

PER TUBI E PROFILI

DOTAZIONE DI SERIE KBRS 101

- 1 nastro di levigatura standard P36
- 2 contenitori di raccolta trucioli
- 1 chiave
- 1 rullo abrasivo Ø 42 mm

DOTAZIONE DI SERIE KBRS 101AS

- 1 nastro abrasivo grana P40 per acciaio e acciaio inossidabile
- 2 contenitori di raccolta trucioli
- Una chiave inglese

- Rullo di contatto da 42 mm
- Sacchetto per la polvere

New

MODELLO	KBRS 101	KBRS 101 AS
ART. (400 V)	3921001	3921005
DATI TECNICI		
Max larghezza di levigatura	mm	100
Dimensioni nastro	mm	2.000x100
Velocità nastro	m/s	15 / 30
Angolo di levigatura regolabile		30° - 90° (0 - 60)°
Ø levigabile	mm	20 / 78
Ø esterno bocchetta di aspirazione	mm	2x74
Potenza motore ~50 Hz	kW	2,5 / 3,3
Velocità motore	min ⁻¹	1400 / 2800
Dimensioni (LxWxH)	mm	1.250x750x1.140
Peso	kg	159
OFFERTA €	1.985,00	2.275,20



KBRS 101 AS

DISPOSITIVO DI ASPIRAZIONE INTEGRATO

COMBINATA A NASTRO E A DISCO CON BRACCIO DI LEVIGATURA ORIENTABILE

MODELLO		BTS 51
ART. (400 V)		3700051
DATI TECNICI		
Dimensioni nastro abrasivo	mm	1.000x50
Ø disco	mm	150
Velocità rotazione nastro	m/s	22
Ø ruota motrice	mm	152
Ø ruota di condotta	mm	75
Dimensioni supporto in grafite	mm	160x60x1,5
Ø bocchetta di aspirazione	mm	38
Potenza motore ~ 50 Hz	W	750
Dimensioni (LxWxH)	mm	375x230x620
Peso netto	Kg	20
OFFERTA €		606,80

DOTAZIONE DI SERIE

- Nastro abrasivo 100 x 50 mm, P80
- Ø disco abrasivo con chiusura in velcro 150 mm, P80
- Ø appoggio in velcro 150 mm



LEVIGATRICE A DISCO



OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY

DOTAZIONE DI SERIE

- Supporto disco con velcro

MODELLO		GB 305D
ART. (400 V)		3101675
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	1,1
Ø disco abrasivo	mm	305
N° giri	rpm	1.450
Supporto tavola	mm	440x210
Regolazione del fermo angolare		180°
Campo di rotazione		0 - 45°
Ø nominale attacco di aspirazione polvere	mm	50
Dimensioni (LxWxH)	mm	560x440x380
Peso	kg	25
OFFERTA €		490,00



Eventuali accessori opzionali presenti in foto non sono compresi nella fornitura

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

LEVIGATRICE**PER MATERIALI PIENI E TUBI QUADRI E TONDI****New****DOTAZIONE DI SERIE**

- Bocchetta di aspirazione
- Comando a pedale

MODELLO		RSM 114
ART. (400 V)		3700114
DATI TECNICI		
Ø tubo (min-max)	mm	10 - 114
Velocità nastro	m/s	16
Velocità di avanzamento	m/min	3 - 22
Dimensioni nastro abrasivo	mm	50x940
Ø ugelli di aspirazione	mm	76
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	4,75
Dimensioni (LxWxH)	mm	650x800x1300
Peso	kg	265
OFFERTA €		17.718,60

**SMERIGLIATRICI DA BANCO****DOTAZIONE DI SERIE**

- 1 mola con grana P36
- 1 mola con grana P80
- Batterie da 1,5 V (per luci LED)

New

MODELLO		DS 175	DS 200	DS 250	DS 300
ART.		3901175	3901203	3901253	3901303
DATI TECNICI					
Ø esterno mola	mm	175	200	250	300
Larghezza mola	mm	25	32	32	50
Foro mola	mm	32	32	32	75
Velocità	rpm	2.980	2.980	1.480	1.480
Alimentazione	V	230	400	400	400
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,5	1	1,5	2,2
Dimensioni (LxWxH)	mm	442x228x294	501x251x315	519x303x391	667x383x447
Peso	kg	18	27,8	33	75,5
OFFERTA €		227,40	333,20	411,40	1.214,80

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

PROMOZIONE

Valida fino al 31 MARZO 2027
Salvo esaurimento scorte



SMERIGLIATRICE E COMBINATA



ELETTROMECCANICA

Tommasi & Bonetti®



T04S
(mole non incluse nella fornitura)



T04C
(spazzola e mola non incluse nella fornitura)

ART. (400 V)		T04S	T04C
		SMERIGLIATRICE	SMERIGLIATRICE/PULITRICE
DATI TECNICI			
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,75	0,75
N° giri	rpm	2.800	2.800
Dimensioni mola/spazzola	mm	200x25x20	200x25x20
OFFERTA €		590,40	652,20

LEVIGATRICE



OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

A DISCO PER LA LAVORAZIONE DEI METALLI

DOTAZIONE DI SERIE

- Fermo angolare regolabile
- Disco abrasivo adesivo



MODELLO		TS 305
ART. (230 V)		0540P0305
DATI TECNICI		
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,9
N° giri	rpm	1.420
Ø disco	mm	305
Dimensioni tavola di lavoro	mm	155x440
Regolazione tavola		± 45°
Regolazione fermo angolare		± 60°
Dimensioni	mm	440x445x365
Peso	kg	30
OFFERTA €		410,00

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da PROMO GIORNALINO perché NON emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.

I dati riportati non sono impegnativi e a discrezione del costruttore possono essere modificati.

Con l'esaurimento delle scorte la LTF non è obbligata all'evasione di eventuali ordini residui.

LEVIGATRICI



UNIVERSALI CON BRACCIO MOLA

DOTAZIONE DI SERIE

- Mola in corindone normale fine G80
- Nastro abrasivo G80



GU 20S
GU 25S

GU 30S

MODELLO		GU 20S	GU 20S	GU 25S	GU 30S
ART. (230 V)		0540P1570			
ART. (400 V)			0540P1575	0540P1580	3101585
DATI TECNICI					
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,6	0,6	1,5	2,2
N° giri motore	rpm	2.850	2.850	2.850	1.450
Dimensioni mola	mm	Ø 200x30 Ø 32	Ø 200x30 Ø 32	Ø 250x40 Ø 32	Ø 300x50 Ø 75
Dimensioni nastro abrasivo	mm	762x75	762x75	1.016x75	1.190x100
Angolo di rotazione braccio mola		90°	90°	90°	90°
Ø manicotti di aspirazione	mm	32	32	32	35/50
Dimensioni	mm	501x261x459	501x261x459	514x319x596	767x420x596
Peso	kg	20,7	20,7	31,5	64,5
OFFERTA €		436,20	451,20	580,40	1.447,80

MOLATRICI DOPPIE



DOTAZIONE DI SERIE

- Mola in corindone normale grezza G36
- Mola in corindone normale fine G80



GU 15



GU 30



MODELLO		GU 15	GU 18	GU 20	GU 20	GU 25	GU 30
ART. (230 V)		0540P1505	0540P1510	0540P1515			
ART. (400 V)					0540P1520	0540P1525	3101530
DATI TECNICI							
Potenza motore ~ 50 Hz	kW	0,45	0,45	0,6	0,6	1,5	2,2
Dimensioni mola	mm	Ø 150x20 Ø 16	Ø 175x25 Ø 32	Ø 200x30 Ø 32	Ø 200x30 Ø 32	Ø 250x40 Ø 32	Ø 300x50 Ø 75
N° giri motore	rpm	2.850	2.850	2.850	2.850	2.850	1.450
Dimensioni (LxWxH)	mm	389x205x265	389x235x280	495x260x330	495x260x330	471x320x365	678x422x525
Peso	kg	11	14	19	19	33	65
OFFERTA €		188,60	199,40	253,20	280,00	397,40	1.178,80

PREZZI NETTI AL PUBBLICO IVA ESCLUSA

In sede d'ordine, che sia scritto, telefonico o tramite rappresentante, segnalare che i prezzi sono da **PROMO GIORNALINO** perché **NON** emetteremo assolutamente note di credito per mancata segnalazione.