



METALMACCHINE 2 S.R.L.

METALMACCHINE 2 S.R.L.

Via Provinciale, 126 – 40056 Valsamoggia Loc. Crespellano – BOLOGNA

C.F. e P.IVA 03316641202 – REA BO (4): 509453 – Capitale Sociale € 10.000 i.v.

Tel./Fax: 051.6722411; Cell. 338.884.54.45 – e-mail: metalmacchine2srl@libero.it



CENTRO DI LAVORO CNC M-2473R

FRESATRICI A BANCO A CONTROLLO NUMERICO

Specifiche tecniche

Modello	M-1648	M-1654	M-2063	M-2473	M-3092	M-30112
Articolo						
Dimensione tavola (mm)	400x1220	400x1370	500x1600	610x1854	760x2330	760x2840
Massimo carico tavola (kg)	900	1000	1200	1500	1600	1700
Corse assi X-Y-Z						
con copertura gomma asse Z	762x508x600	1000x508x600	1270x760x610	1640x800x710	2032x939x710	2540x939x710
con copertura metallica asse Z	762x468x600	1000x468x600	1270x720x610	1640x760x710	2032x889x710	2540x889x710
con copertura metallica asse Z e carteratura tavola	762x453x600	1000x453x600	1270x705x610	1640x745x710	2032x874x710	2540x874x710
Tipi di testa	A torretta - UH, UL, F Testa rigida - R		A torretta - UH, F Testa rigida - R		Testa rigida - R	
Cono mandrino	NT/BT/CAT 40				BT/CAT40	
Velocita' mandrino	UH: Gamma alta: 521-4200 Gamma bassa: 60-520 RPM R: 50-4000 RPM		UL: Gamma alta: 721-4200 Gamma bassa: 60-720 RPM 6000 RPM opzione con obbligo raffreddamento olio mandrino		F: Gamma alta: 721-4200 Gamma bassa: 60-720 RPM	
Motore mandrino	UL: 5 HPUH e F: 7,5 HP R: 10 HP		UH e F: 7,5 HP R: 10 HP		R: 10 HP 15 HP (opzionale)	
Vite a ricircolo di sfere X	diam. 32 mm. C5 chiocciola singola opz. - 40 mm. chiocciola doppia		diam. 40 mm. C5 chiocciola doppia		diam. 50 mm. C5 chiocciola doppia	
Vite a ricircolo di sfere Y	diam. 40 mm. C5 chiocciola singola opz. chiocciola doppia		diam. 40 mm. C5 chiocciola doppia		diam. 50 mm. C5 chiocciola doppia	
Vite a ricircolo di sfere Z	diam. 40 mm. C5 chiocciola singola opz. chiocciola doppia		diam. 40 mm. C5 chiocciola doppia		diam. 45 mm. C5 chiocciola doppia	
Passo vite a ricircolo sfere mm.	5		10		10	
Dimensioni slitta mm.	325x1080		380x1460	430x1710	500x2286	500x2740
Larghezza guide scorr. Y mm.	460		600		700	
Larghezza guide scorr. Z mm.	300		350		350	
Distanza centro mandrino superficie colonna mm.	Testa rigida (R): 530 Torretta (UL,UH,F): 520		Testa rigida (R): 760 Torretta (UH,F): 640		Testa rigida: 900	
Distanza tra mandrino e tavola mm.	100-700		100-700	100-800	100-800	
Servo motore X.Y.Z(OPZ. BRUSHLESS)	1KW		1.2 KW	1.8KW	1.8KW	
Velocita' massima di avanzamento lavoro (mm/min)	4,000		8,000	10,000	10,000	
Velocita' massima rapida di avanzamento (mm/min)	6,000		8,000	10,000	10,000	
Turcite - B	3 assi e guide					
Copertura guida asse Y	In metallo (fronte e retro)					

Copertura guida asse Z	In gomma, metallo (opzionale) (Parte inferiore)					
Peso netto (Kg.)	2300	2400	3700	4100	7000	7200
Dimensioni macchina con carteratura tavola (mm)	2020x1780x2240	2100x1780x2240	2320x2645x1820	2690x2645x1920		
Ingombro macchina con carteratura tavola (mm)	2800x1780x2600	3100x1780x2600	3600x2645x2150	4420x2645x1920		

Accessori standard: FAGOR 800M, sistema automatico di lubrificazione, sistema refrigerante, lampada alogena, elettriche CE.

Accessori opzionali: FAGOR 8055MC, carteratura tavola, carteratura paraspruzzi, raccogli trucioli, barra di trazione pneumatica, carteratura perimetrale completa, cambio utensili automatico.

Tutte le specifiche tecniche e di progetto riportate nel presente catalogo sono soggette a variazioni senza preavviso.

METALMACCHINE 2 S.R.L.