



ELEKTRA-evo	513 MPC 513 CNC	1018 MPC 1018 CNC	1023 MPC 1023 CNC	1518 MPC 1518 CNC	1523 MPC 1523 CNC
A	750	1000	1000	1500	1500
B	2450	3750	3750	4750	4750
C	725	850	850	850	850
D	1725	2040	2040	2040	2040
*E	2775	3110	3110	3110	3110

*Misura indicativa con vasca lubro-refrigerante standard.

Altezza macchina da pavimento:

Fronte 1500 mm (513 MPC-CNC) 1600 mm (1018/1023/1518/1523 MPC-CNC)
Retro 1800 mm.

CARATTERISTICHE TECNICHE:	Modello	
	Versione	513 MPC 513 CNC
Capacità nominali		
Distanza punte	mm	750
Lunghezza max rettificabile con mola sx. a 0° / mola dx. a +30°	mm	500 / 500
Altezza punte	mm	130
Diametro max rettificabile	mm	250
Peso max ammesso fra le punte	kg	50
Potenza totale installata, senza accessori	kW	20
Peso totale della macchina, senza accessori	kg	3800
Unità portamola per esterni		
N° motomandrini		1
Mola sinistra/destra, diametro max x spessore x foro	mm	406 x 50 (60)* x 127
Potenza motore mola	kW	7,2
Velocità periferica mola	m/s	50
Sistema di orientamento Testa Portamola		Manuale (MPC) Automatico Asse B (CNC)
Angolazioni max consentite	gradi	-15° ÷ +195°
Unità portamola per interni (motomandrino)		
Potenza motore mola	kW	6,5
Gamma di N° giri standard	giri/min	10000 ÷ 30000
Unità trasversale asse X e longitudinale asse Z		
Angolo relativo tra le guide assi X e Z	gradi	90°
Corsa utile max. asse X / Z	mm	325 / 600
Orientamento tavola longitudinale	gradi	0° ÷ +9°
Motori azionamento assi X / Z (A.C. Brushless digitali)	Nm-giri/min	8,0 - 2000 (MPC) / 8,0 - 3000 (CNC)
Testa portapezzo (mandrino e menabrida rotante)		
Cono d'attacco interno/esterno		Morse 4 / ASA3
Variatione numero di giri	giri/min	10 ÷ 800
Coppia resa al mandrino	Nm	17
Peso max. montato a sbalzo a 100mm dal naso mandrino	kg	25
Orientamento manuale su base (correzione micrometrica +/- 1°)*	gradi	+/- 10°
Contropunta manuale/(automatica)*		
Cono d'attacco interno		Morse 3
Corsa utile canotto	mm	30
Regolazione laterale micrometrica (correzione cilindricità)	mm	+/- 0,10

(*) Variante tecnica - Ulteriori dettagli, composizioni ed accessori nell'offerta su richiesta. Pesì, misure, dimensioni e caratteristiche riportati sul presente catalogo non sono impegnativi e ci riserviamo la facoltà di apportare tutte quelle varianti che riteremo opportune, senza preavviso.