

EVS 500A

			U.M.	EVS 500A
Tavola - Table	Dimensioni	Surface	mm	1470x370
	Cave a "T"	T-slots	mm	18x3x80
Corse - Travels	Longitudinale (manuale/automatico)	Longitudinal (manual/automatic)	mm	1200-1100
	Trasversale (manuale/automatico)	Cross (manual/automatic)	mm	500/450
	Verticale (manuale/rapido)	Vertical (manual/rapid)	mm	380
	Avanzamento longitudinale	Longitudinal feeds	mm/l'	3500
	Avanzamento verticale	Vertical feeds	mm/l'	1000
	Avanzamento trasversale	Cross feeds	mm/l'	2800
Mandrino - Spindle	Velocità mandrino con inverter	Spindle speed by inverter	Giri/rpm	3600
	Diametro canotto	Quill diameter	mm	110
	Corsa canotto	Quill travel	mm	140
	Avanzamento discesa	Quill feed	mm	0,035-0,07-0,14
	Mandrino	Spindle taper	ISO	40
	Rotazione testa (destra/sinistra)	Swivel head (right/left)		45°
	Rotazione slittone	Swivelling angle of overarm		360°
	Corsa slittone	Ram travel	mm	450
	Distanza mandrino/tavola	Distance spindle to table	mm	85-505
	Distanza centro mandrino/montante	Distance spindle taper to column	mm	180-780
Motori - Motors	Mandrino	Spindle	HP	5
	Tavola longitudinale trasversale	Longitudinal cross table	AC	servo 750 W
	Elettropompa	Coolant pump	HP	1/8 - P2
	Mensola verticale	Table vertical traverse	HP	1 - P12
Peso ingombri - Weights size	Peso della macchina approssimativo	Approx. machine weight	Kg	2450
	Peso max ammesso sulla tavola	Max weight on the table	Kg	550
	Dimensioni ingombro	Dimension size	mm	2070x1900x2650

Accessori standard

Ghisa Meehanite
Tavola long. e trasv. avanzamenti con azionamenti e motori Brushless
Tavola verticale rapido con motore
Bloccaggio automatico utensile
Vite a ricircolo di sfere asse X, Y Ø 32
Impianto refrigerante con elettropompa
Variatore di velocità con inverter
Guide scorrimento longit. e trasv. Turcite "B"
Pompa di lubrificazione automatica

Standard accessories

Meehanite cast-iron
Longitudinal and cross table feeds with travel Brushless motor
Vertical table rapid with motor
Power drawbar
X, Y ball screw diam. Ø 32
Coolant system
Variable speed with inverter
Turcite B on (X) and (Y) sideway
Automatic lubrication pump