

# UM 40

			U.M.	UM 40
Tavola - Table	Dimensioni	Table size	mm	1500x360
	Cave a "T"	T-slot	N./mm	3/18x70
	Carico sulla tavola	Max. loading of table	Kg	500
	Rotazione tavola	Rotation table		+/- 45°
Corse - Travel	Longitudinale manuale	Longitudinal	mm	900
	Trasversale manuale	Cross	mm	390
	Verticale manuale	Vertical	mm	450
	Corsa slittone	Arm travel	mm	450
	Velocità avanzamenti assi X, Y	Axes feeding	mm/min	10-1000
	Rapidi	Rapid	mm/min	2200
	Velocità avanzamento asse Z	Axes feeding	mm/min	15-640
Mandrino verticale Vertical spindle	Rapidi	Rapid	mm/min	1100
	Attacco mandrino	Spindle taper	ISO	V. 40 / H. 50
	Velocità mandrino verticale	Vertical spindle speed	rpm	V. 60-1800 / H 40-1300 No. 12
	Distanza mandrino testa verticale-tavola	Distance vertical spindle nose to table surface	mm	30-510
	Distanza centro mandrino al montante	Distanca from spindle center to column	mm	20-670
Motori - Motors	Orientabilità della testa ortogonale	Swivel angle of milling head		360°
	Motore principale	Main motor	Kw	V. 4 / H. 3
	Motore avanzamenti tavola	Table feeding motor	Kw	AC servomotor (X, Y) 15Nm/(Z)18Nm
	Motore elettropompa	Coolant pump motor	W	90
Pesi - Weights	Capacità liquido refri.	Cooling pump's flux	L/min	20
	Peso netto	Netweight	Kg	2500

## Accessori standard

Lampada alogena  
Visualizzatore 3 asse "economico"  
Mandrino porta frese  $\varnothing$  27  
Tirante  
Elettropompa  
Morsa  
Chiavi di servizio e viti di fissaggio  
Manuale d'uso

## Standard accessories

Alogen lamp  
3 axes digital read-out  
Collet chuck  $\varnothing$  27  
Draw bar  
Coolant system  
Machine vice  
Wrenches and feet bolts  
Operation manual

## Accessori optional

Tavola rotante  
Kit di bloccaggio pezzi  
Divisore  
Apparecchio a stozzare  
Testa per alesare  
Riparo tavola

## Optional accessories

Rotary table  
Clamp kit  
Universal dividing head  
Slotting head  
Boring head  
Table guard