

BF 1600 - 2000

FRESATRICE UNIVERSALE UNIVERSAL MILLING MACHINE

		U.M.	BF1600	BF2000
Dimensione Tavola	Table size	mm.	2200 x 540	2600 x 600
Scanalature a "T"	T-slots	mm.	18mm/6/80mm.	18mm/6/80mm.
Portata massima	Maximum load	kg.	1500	1600
Corsa Longitudinale	Longitudinal travel	mm.	1600	2000
Dist. Naso mandrino-tavola	Spindle nose-table distance	mm.	50 - 760	50 - 720
Dist. Naso mandrino-tavola (orizz.)	Spindle nose-table distance (horizontal)	mm.	50 - 760	50 - 720
Corsa trasversale	Cross travel	mm.	710	710 (opz.760)
Velocità longitud.le e trasversale	Longitudinal and cross feed rates	mm/min.	16 - 1200	16 - 1200
Rapido longit.le e trasversale	Longitudinal and cross rapid traverse	mm/min.	2000	2000
Attacco naso mandrino	Spindle nose taper	NT/ISO	50	50
Velocità	Spindle speed	No.	8	8
Numero giri del mandrino	Spindle RPM	giri	120 - 1500	120 - 1500
COLONNA	COLUMN			
Corsa verticale	Vertical travel	mm.	710	670
Velocità avanzamento Verticale	Vertical feed rate	mm/min	8 - 450 (var.)	8 - 450 (var.)
Velocità rapido verticale	Vertical rapid traverse	mm/min	700	700
Distanza centro mandrino-colonna	Spindle center-column distance	mm.	750 (vert. e orizz.)	750
MOTORI	MOTORS			
Mandrino	Spindle	Hp.	15	15
Longitudinale	Longitudinal	Hp.	3	5
Trasversale	Cross	Hp.	3	5
Verticale	Vertical	Hp.	3	5
Elettropompa	Coolant pump	kW.	0,18	0,18
Pompa di lubrificazione	Lubrication pump		3L - 4W	3L - 4W
DIMENSIONI MACCHINA	MACHINE DIMENSIONS			
L x l x H circa	L x W x H (approx.)	mm.	2850x3100x2650	3000x3060x2710
Ingombro	Footprint	mm.	2850x5100	3000x6100
Peso netto (circa)	Net weight (approx.)	kg.	7300	8530

Accessori standard

Lubrificazione automatica centralizzata
Frenatura del mandrino automatica, elettrica
Viti a ricircolo di sfere X, Y, Z
Copertura telescopica delle guide X, Y, Z
Riparo tavola
Elettropompa
Lampada di illuminazione lavoro
Bloccaggio utensili idraulico
Norme CE

Standard Accessories

Centralized automatic lubrication
Automatic electric spindle indexing
X, Y, Z axes with ball screws
Telescopic covers for X, Y, Z guideways
Table guard
Coolant pump
Work light
Hydraulic tool clamping
CE standards