

MODELLI / MODELS	U.M	BMT-1265	BMT-1465
Tavola/ Table			
Dimensioni tavola / Table size	mm	1260x600	1500x600
Scanalature / T slots	N/mm	5 / 18 x 100	5 / 18 x 100
Portata della tavola / table max. load	Kg	1200	1500
Corse / Travel			
Assi X,Y,Z / axes X,Y,Z	mm	1200x650x650	1400x650x700
Distanza mandrino - tavola / spindle nose to table	mm	100-710	100-710
Trasmissioni assi X.Y.Z. / Axes transmission X.Y.Z.			
Viti a ricircolo di sfere Ø - p. / ball screw Ø - pitch	mm	40 P. 12	40 P. 12
Guide prismatiche 3 assi , temprate e rettificcate / 3 axes slideways hardened ground			
Rapidi / rapid movement	m/min	24 / 24 / 15	24 / 24 / 15
Avanzamenti lavoro / feed movement	mm/min	1 - 10000	1 - 10000
Motori assi Fanuc / axes motor Fanuc	Kw	α22 / α22 / α22 W/B	α22 / α22 / α22 W/B
Mandrino / Spindle			
Attacco mandrino / spindle taper	BT/ISO	40 / 50 opt.	40 / 50 opt.
Trasmissione a cinghia / belt transmission			
Velocità rotaz. Mandrino / spindle speed	giri/r.p.m.	BT 40/10000	BT 40/10000
		BT 50/8000	BT 50/8000
Ø cuscinetto mandrino / spindle bearing Ø	mm	120	120
Motore mandrino / spindle motor	Kw	11/15	11/15
Cambio Ut. automatico / Auto tool change			
Cambio ut. automat. a cestello / ATC armless	No	24	24
Cambio ut. automat.Random / ATC arm	No	24 / 30 opt.	24 / 30 opt.
Max.Ø ut. /lunghezza / max.tool Ø/lenght	mm	90 / 250	90 / 250
Peso max. utensile / max. tool weight	Kg	8	8
Tempo cambio ut. /ut. / tool change time t/t	sec	7 cestello / armless	7 cestello / armless
	sec	2,5 braccetto / arm	2,5 braccetto / arm
Impianto di raffreddamento / Coolant system			
Capacità liquido vasca / coolant tank capacity	L	200	200
Elettropompa per liquido / coolant pump	Hp/bar	1 / 3,5	1 / 3,5
Pompa lavaggio vasca / chip wash down	Hp/bar	1 / 3,5	1 / 3,5
VARIE / others			
Pressione aria richiesta / air power required	Kg/cm ²	6	6
Potenza richiesta / electric power	KVA	20	20
Peso della macchina / machine weight	Kg	7700	8200
Dimensioni macchina L.I.H. / dimensions L.W.H.	mm	3400x2330x3200	3800x2330x3300