

SAM 019211**HASEGAWA Tipo PM 150-01**

Gruppo Fresatrice a alta velocita CNC
Produttori HASEGAWA
Tipo PM 150-01
Controller HASEGAWA FANUC



Lunghezza della tavola	300 mm
Larghezza della tavola	260 mm
Corsa longitudinale (X-asse)	150 mm
Corsa trasversale (y asse)	225+50 ATC mm
Corsa verticale (Z-Asse)	200 mm
Peso mass. su tavola	80 kg
Distanza fra mandrino verticale e tavola	140 ~ 340 mm
Attacco mandrino	HSK-E32
Giri mandrino:	
con variatore continuo	
Verticale da	100 t/min
fino	30000 t/min
Invertitore di utensili:	
numero utensili	17
Avanzamenti rapidi:	30 m/min
Motore mandrino	3.0 / 4.5 kW
Potenza installata totale	12 kVA
Peso della macchina circa	2000 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	1750 mm
Larghezza	600 mm
Altezza	1800 mm
Accessori diversi:	
Volantino elettronico	
Cabina di protezione integrale	
Refrigerazione	120 ltr.
Cambio utensili: (No. utensili)	17
Taratura automatica utensili	BLUM Z-Pico
Interfaccia:	Flash/USB/Ethernet
Interfaccia porta seriale RS 232-C, V 24	
Refrigerazione del mandrino	
Luce di stato	



www.mullermachines.ch

