

www.mullermachines.ch

Gruppo Centro di lavoro a 3 assi

Produttori MAKINO

Tipo V 33i Graphite

Controller MAKINO PROFESIONAL 5

Anno 2008

SAM 023034



MAKINO Tipo V 33i Graphite

Tempo di accensione	124789 Heures
Tempo di funzionamento	41099 Heures
Orario di lavoro	33577 Heures
Tempo di esecuzione del mandrino	37924 Heures
Numero di assi totale	3
Lunghezza della tavola	750 mm
Larghezza della tavola	450 mm
Numero scanalatura a T:	4
Distanze tra le scanalature a T	100 mm
Larghezza della scanalatura a T	18H8 mm
Peso mass. su tavola	300 kg
Corsa longitudinale (X-asse)	650 mm
Corsa trasversale (Y-assi)	450 mm
Corsa verticale (Z-Asse)	350 mm
Superficie del pezzo mass.:	
Lunghezza	750 mm
Larghezza	635 mm
Altezza	250 mm
Magazzino utensili numero di posti utensile	60
Diametro massimo del utensili max.	80 mm
Lunghezza massima del utensili	250 mm
Peso del utensili mass.	7 kg
Tempo cambio utensili	4.8 s
Attaco cono mandrino: HSK	E50
Distanza attacco mandrino e tavolo	150 - 500 mm
Velocità mandrino:	
con variatore continuo	
da	300 t/min

da 300 t/min fino 30000 t/min Momento torcente mass. 23.1 Nm 1 - 20000 mm/min Avanzamenti di lavoro Avanzamenti rapidi: 20 m/min Collegamento aria compressa 4 - 8 bar 400 Volt Collegamento 50 Hz Potenza del mandrino 17/13 kW Potenza installata totale 50 kVA Peso della macchina circa 7700 kg Dimensioni macchina: Lunghezza 2330 mm Larghezza 2325 mm



www.mullermachines.ch

Altezza 2600 mm

Accessori diversi:

Lampada Aspiratore nebbia d'olio (disoleatore) Refrigerzione del mandrino Caricatore di pezzi Luce di stato

EROWA EASY ROBOT







www.mullermachines.ch





