



Numero di inventario: 23159

Fresatrice verticale CNC

KUNZMANN WF 4/3

HEIDENHAIN TNC 320

2010



Dati tecnici

Numero di assi totale	4
Lunghezza della tavola	650 mm
Larghezza della tavola	350 mm
Numero scanalatura a T:	5
Larghezza della scanalatura a T	14 mm
Distanze tra le scanalature a T	63 mm
Peso mass. su tavola	250 kg
Corsa longitudinale (X-asse)	400 mm
Corsa trasversale (y asse)	350 mm
Corsa verticale (Z-Asse)	400 mm
Distanza fra mandrino verticale e tavola	140 - 540 mm
Giri mandrino: con variatore continuo	
da	1 g/min
fino	4500 g/min
Inclinazione portafresa verticale	+/-90 °
Attacco cono mandrino: SK	40
Avanzamenti (X, Y, Z)	0 - 2000 mm/min
Avanzamenti:	
Avanzamento rapido: Longitudinale	5 m/min
Eilgang: Quer	5 m/min
Eilgang: Vertikal	4 m/min
Corsa canotto verticale	60 mm
Collegamento 50 Hz 3x	400 Volti
Motore mandrino	5.5 kW

Potenza installata totale	15 kVA
Livello di rumore	78 dB (A)
Peso della macchina circa	1920 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	2000 mm
Larghezza	1950 mm
Altezza	1900 mm
Accessori diversi:	
Tavola fissa	
Comando elettronico di mano	
Volantini meccanici	
Palpatore	
Cabina di protezione integrale	
Set di portautensili	
Refrigerazione	
Lubrificazione centralizzata automatico	
Interfaccia porta seriale RS 232	
Mandrino di foratura	













