



Numero di inventario: 22120

Centro di lavoro a 5 assi  
HERMLE C 42 U  
HEIDENHAIN TNC 530  
2011



### Dati tecnici

Tempo di funzionamento	43135 Ora
Tempo di esecuzione del mandrino	7500 Ora
Numero di assi totale	5
Lunghezza della tavola	400 mm
Larghezza della tavola	400 mm
Numero scanalatura a T:	5
Larghezza della scanalatura a T	14H7 mm
Peso mass. su tavola	450 kg
Máximo circuito de interferencia	990 mm
Corsa longitudinale (X-asse)	800 mm
Corsa trasversale (Y-assi)	800 mm
Corsa verticale (Z-Asse)	550 mm
Angolo di rotazione (axe-a)	+/-130 °
Giri della tavola	30 g/min
Invertitore di utensili:	
numero utensili	42 (+160) Total = 202
Attacco cono mandrino: HSK-A	63
Velocità mandrino:	
con variatore continuo	
da	0 g/min
fino	18000 g/min
Avanzamento rapido: Longitudinale	45 m/min
Eilgang: Quer	45 m/min

Eilgang: Vertikal	40 m/min
Collegamento aria compressa	6 bar
Collegamento 50 Hz 3x	400 Volti
Potenza del mandrino	42 kW
Momento torcente mass.	148 Nm
Potenza installata totale	37 kVA
Peso della macchina circa	13500 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	5000 mm
Larghezza	2450 mm
Altezza	3200 mm
Accessori diversi:	
Magazzino utensili addizionale	
Numero di posti utensile	160
Refrigerante centro mandrino	80 bar
Aria attraverso il mandrino di fresatura	
Filtro a carta	
Palpatore Renishaw	
Controllo del utensile	BLUM
Convogliatore di trucioli	
Tavola girevole/ orientabile CN	
Aspiratore nebbia d'olio (disoleatore)	
Finestra di visualizzazione rotante	
Interfaccia porta seriale RS 232	
Interfaccia Ethernet	
Interfaccia USB	
Armadio elettrico Condizionatore d'aria	
Osservazioni:	
Mandrino cambiato	2016























