



Numero di inventario: 22406

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



### Dati tecnici

Tempo di funzionamento	43135 Ora
Tempo di esecuzione del mandrino	7500 Ora
Numero di assi totale	5
Diametro della tavola circolare	440 mm
Numero scanalatura a T:	5
Larghezza della scanalatura a T	14H7 mm
Peso mass. su tavola	450 kg
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
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 utensili	160
Refrigerante centro mandrino	80 bar
Aria attraverso il mandrino di fresatura	
Filtro a carta	
Palpatore Renishaw	
Controllo del utensile	BLUM
Convogliatore di trucioli	
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 revisionato	2016

















