

HUBER & GRIMME PTF10

Infelizmente la máquina ya fue vendida.

Número de Almacén:	0200008
Típo de Máquina:	
Marca:	HUBER & GRIMME
Típo:	PTF10
Año:	2006
Típo de control:	CNC
País de Origen:	Alemania
Ubicación de Almacenamiento:	Leipzig 5
Plazo de Entrega:	a solicitud
Condición de Entrega:	EXW, cargar gratis
Precio:	a solicitud



Detalles Técnicos

curso longitudinal (Eje X):	1000 mm
curso transversal (Eje Y):	1000 mm
curso vertical (Eje Z):	600 mm
control:	Num 1050
cabezal pivotable izquierda y derecha:	110° max. 540° (A-Achse) °
cabezal de husillo:	365° (C-Achse)
revoluciones por minuto de cabezal estación 1:	6 000 - 58 000 U/min
sujeción de herramienta:	HSK 32 E
cambiador de herramienta:	12 tools (Tellermagazin)
avance rápido:	x/y-Achse: 60 m/min
avance rápido:	z-Achse: 30 m/min
avance rápido:	a/c Achse: 12 000 °/min
interface:	
conexión de aire a presión:	bar
potencia total requerida:	23 kW
dimensiones máquina:	3,8 x 4,2 x 3,4 m
dimensiones de armário eléctrico Long x Anch x Altura:	1,8 x 0,75 x 2,1 m

Informaciones Adicionales

Portal - Centro de mecanizado

equipado:

2 mesas de cambio (dimension de procesamiento por cada mesa: 1200 x 1000 x 600mm)

2 piezas bombas de vacío

unidad de refrigeración

Husillo tipo HF 100



HUBER & GRIMME PTF10

Carcasa de protección

características técnicas:

- de viaje absoluto sobre ambas tablas: Eje X / Y / Z: 1500 / 2500 / 900mm
- Medición de herramientas con el sistema de medición láser Blum

Conexión de aire comprimido necesaria = 6 bar