

Fresadora de pórtico

Reichenbacher Hamuel Shape 2000 - 5 axis



Número de Almacén:	0400011
Tipo de Máquina:	Fresadora de pórtico
Marca:	Reichenbacher Hamuel
Tipo:	Shape 2000 - 5 axis
Año:	1999
Tipo de control:	CNC
País de Origen:	Alemania
Ubicación de Almacenamiento:	Flanschenwerk
Plazo de Entrega:	inmediatamente
Condición de Entrega:	EXW, cargar gratis desembalado
Precio:	a solicitud



Detalles Técnicos

curso eje x:	3 500 mm
curso eje y:	2 200 mm
curso eje z:	1 200 mm
Eje C:	+/- 200°
control:	Heidenhain TNC 426
rpm del husillo - en contra del sentido del reloj::	max. 10000
rpm del husillo - en el sentido de reloj::	max. 10000
distancia entre montantes:	2 500 mm
distancia cabezal / mesa:	vertical: 1230 mm
superficie de sujeción:	Tisch: 3000 x 2000 mm
peso sobre la mesa:	10 t
cono portaherramientas:	HSK A 63
avance:	X/Y/Z: max. 20 m/min.
aire comprimido:	8 bar
potencia total requerida:	ca. 100 kW
Peso de la Máquina aprox.:	40 000 kg
dimensiones máquina:	18,0 x 6,0 x 5,8 m

Informaciones Adicionales

Fresadora de Portal de 5 ejes

Husillo de fresado: marca Hauser tipo HS 256A-01 Uni, velocidad máx. 10.000 rpm. Accionamiento directo

Cabezal de fresado: marca Hamül, tipo horquilla, eje A integrado = ángulo de giro +/- 110°.

Cambiador de herramientas: marca Hamül, tipo de mesa divisora con mesa giratoria, para 32 posiciones de herramientas

Transportador de virutas: cinta transportadora de 2 piezas con bisagras de la marca DGS con depósito de agua, longitud de inserción 8.500mm
Marca BKW tipo DL 55V-2KK, capacidad de 2,41 l/min.; (combinado para la mezcla de aceite y agua para la refrigeración del aceite y del husillo)

Sistema de refrigeración del lubricante: filtro de banda marca DGS tipo SBF 150

Funcionamiento: a través del panel de control tipo Heidenhain LE 426

Unidad de control manual HR 410

Contrapeso hidráulico (eje Z)

Fresadora de pórtico

Reichenbacher Hamuel Shape 2000 - 5 axis



Equipamiento:
Recinto (paredes de protección con ventanas de visualización y puertas de protección)
Sistema hidráulico
Iluminación de la zona de trabajo