

Torno automático de barras de un husillo

NILES N20 -2x1000



Número de Almacén:	0300143
Tipo de Máquina:	Torno automático de barras de un husillo
Marca:	NILES
Tipo:	N20 -2x1000
Año:	2010
Tipo de control:	CNC
País de Origen:	Alemania
Ubicación de Almacenamiento:	Sajonia
Plazo de Entrega:	inmediatamente
Condición de Entrega:	EXW, cargar gratis desembalado
Precio:	a solicitud



Detalles Técnicos

diámetro de pasaje de husillo :	92 mm
curso vertical (Eje Z):	mm
longitud de torneado:	1000 mm
curso vertical (Eje Z):	min.: 404 mm
curso vertical (Eje Z):	max. 1130 mm
movimiento de refrentado eje x:	min./max.:15 / 335 mm
control:	Sinumerik SL840D
gama de velocidad de cabezal principal - continuo:	U/min
max. torque en el husillo:	2500 Nm
velocidad de avance :	mm/min
velocidad de avance :	mm/min
torreta de herramientas:	12 tools axial
presión operativa:	6,0 bar
avance rápido:	20 m/min
potencia total requerida:	88 kVA
Peso de la Máquina aprox.:	t
dimensiones del máquina aprox. L x A x Altura:	ca. 4,45 x m
dimensiones del cargador de barras:	ca. L: 5,7 x B: 2,65 x H: 2,4 m

Informaciones Adicionales

Torno CNC con cargador de barras - torno de bancada inclinada

- control SL 840D con software NCU 2.6, software de sistema 1.4, software shop turn 6.4, con un eje C orientable, sin herramientas accionadas
- Mandril KNCS 260-72, SMW Autoblok
- Generador de fuerza de amarre mediante cilindro de amarre VNK-200/86 / SMW Autoblok
- Sistema de medición Fa. Heidenhain
- Torreta de discos para herramientas VDI50, accionamiento eléctrico
- Cargador de barras Master 80HF, tipo 33LL:
- Dimensión material redondo mín./máx.: Ø 20mm / 80mm
- Longitud mínima de la pieza de trabajo: 33-38-43 a 1000mm
- Longitud máxima de la pieza: 33 - 3300mm / 38 - 3800mm / 43 - 4300mm
- Velocidad de alimentación (ajustable) 150mm/seg. - Velocidad de retorno (ajustable) 950mm/seg.

Torno automático de barras de un husillo

NILES N20 -2x1000



-Longitud máx. de corte: $\varnothing 8+65\text{mm} = 400\text{mm}$ / $\varnothing 66+80\text{mm} = 250\text{mm}$
-resto mín. 120mm

Transportador de virutas / cinta articulada de Richter, tipo SP 450/63

-Altura de descarga = 1000mm, lado de descarga derecho

Accesorios:

-portaherramientas div. VDI 50

-Adaptador SK50-> VDI 50

-Mandril motorizado Hainbuch Toplus Kombi Ax-zug GR100

-div. manguitos, mordazas guía para cargador de barras $\varnothing 20 - 75\text{mm}$