Características técnicas:

Nº de referencia 51783

Centro de mecanizado horizontal (APC)

Marca:	DMG MORI
Modelo:	NHX 5000
Año de fabricación:	2017 used
Recosntruida:	
Control:	Control CNC SIEMENS 840 D CELOS

Zona de trabajo -cúbica-

número de ejes de procesamiento (sin ejes paralelos):	4
Trayecto de desplazamiento eje X:	730 mm
Trayecto de desplazamiento eje Y:	730 mm
Trayecto de desplazamiento Z:	880 mm
rango de rotación eje B de:	0 °
rango de rotación eje-B hasta:	90 °

Mesa

Anchura de la superficie de sujeción:	500 mm
Profundidad de la superficie de sujeción:	500 mm
Peso máximo de la pieza de trabajo:	500 kg

Husillo / cabezal

Gama de velocidades a:	15000 /min
Tomaherramientas: ISO BT 40	
potencia del motor:	30.7 kW

Accionamiento del eje

Avance x a:	5000 mm/min
Avance y a:	5000 mm/min
Avance z a:	5000 mm/min
Marcha rápida x:	60000 mm/min
Marcha rápida y:	60000 mm/min
Marcha rápida Z:	60000 mm/min

Almacén de herramientas

magazin type: disc magazine	
Número de posiciones de la herramienta:	40
Diámetro máximo de la herramienta :	70 mm
- con la posición vecina libre:	170 mm
Longitud máxima de la herramienta:	550 mm
Peso máximo de la herramienta:	12 kg
Tiempo del cambio de herramienta:	2.5 s

automatic workload equipment

store type: pallet changer	
Número de posiciones el almacenador:	2
workpiece diameter max.:	800 mm
workpiece height (max):	1000 mm
pallet length:	500 mm
pallet width:	500 mm
Número de paletas:	2

Datos de conexión eléctricos

Potencia de conexión:	37.3 kVA
Tensión de conexión:	400 V
Frecuencia de la red:	50 Hz

Dimensiones / peso

espacio requerido - izquierdo/derecha-:	4784 mm
espacio requerido -delante/atrás-:	3078 mm
Altura total:	2852 mm
Peso total aprox.:	12000 kg

Equipo adicional

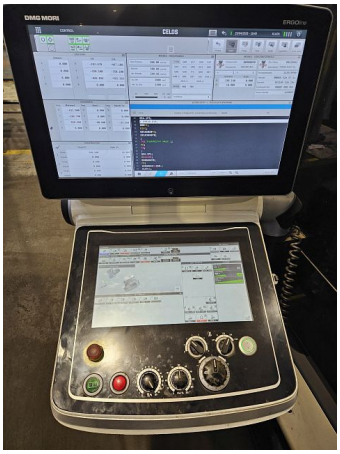
Transportador de virutas: Sí
Unidad de refrigerante: Sí
Revestimiento del área de trabajo: Sí
Certificado CE: Sí

Información adicional:

Accessories - Chip conveyor

Vendedor:

ProdEq Trading GmbH
Emanuel Unger
Reckholder 1, 9527 Niederhelfenschwil, Switzerland
+41 71 948 70 60
emanuel.unger@prodeq.ch

Fotos y documentos

Nº de referencia 51783