

### Características técnicas:

Nº de referencia 49506

## Centro de tratamiento horizontal-vertical

Marca: AXA  
 Modelo: VHC 3 - 8000S  
 Año de fabricación: 2005 used  
 Reconstruida:  
 Control: Control CNC HEIDENHAIN ITNC 530



#### Tipo de construcción

Tipo de construcción: Bastidor móvil

#### Zona de trabajo -cúbica-

número de ejes de procesamiento (sin ejes paralelos): 5  
 Trayecto de desplazamiento eje X: 8000 mm  
 Trayecto de desplazamiento eje Y: 700 mm  
 Trayecto de desplazamiento Z: 850 mm  
 rango de rotación eje B de: 90 °  
 rango de rotación eje-B hasta: -90 °  
 distancia del eje del husillo horizontal - superficie de sujeció: 1030 mm

#### Mesa

Anchura de la superficie de sujeción: 8930 mm  
 Profundidad de la superficie de sujeción: 600 mm

#### Husillo / cabezal

Tomaherramientas: HSK A63  
 Gama de velocidades de: 30 /min  
 Gama de velocidades a: 15000 /min  
 Tomaherramientas: HSK A63  
 potencia del motor S6 40%: 30 kW  
 esfuerzo de torsión de husillo S6 40%: 143 Nm

#### Accionamiento del eje

Avance x a: 10000 mm/min  
 Avance y a: 10000 mm/min  
 Avance z a: 10000 mm/min  
 Marcha rápida x: 40000 mm/min  
 Marcha rápida y: 40000 mm/min  
 Marcha rápida Z: 30000 mm/min

#### Almacén de herramientas

Número de posiciones de la herramienta: 36  
 Diámetro máximo de la herramienta : 85 mm  
 - con la posición vecina libre: 135 mm  
 Longitud máxima de la herramienta: 400 mm  
 Peso máximo de la herramienta: 10 kg  
 Tiempo del cambio de herramienta: 5 s

#### Datos de conexión eléctricos

Potencia de conexión: 55 kVA  
 Tensión de conexión: 400 V  
 Frecuencia de la red: 50 Hz

#### Dimensiones / peso

espacio requerido - izquierdo/derecha-: 11200 mm  
 espacio requerido -delante/atrás-: 3300 mm  
 Altura total: 3300 mm  
 Peso total aprox.: 28000 kg

#### Equipo adicional

Recubrimiento de las guías de bancada: Sí  
 Transportador de virutas: Sí  
 Unidad de refrigerante: Sí  
 band filtration unit: Sí  
 Sistema refrigeración interior: Sí  
 Revestimiento del área de trabajo: Sí  
 Certificado CE: Sí

#### Información adicional:

X = 8000mm or 2x 3750mm pendulum st (vertical)

- Internal cooling 40 bar
- Coolant tank 800 liters
- Belt filter
- 3 D radio measuring probe
- Raising the machine table by 70mm
- Table load 1200kg/m<sup>2</sup>

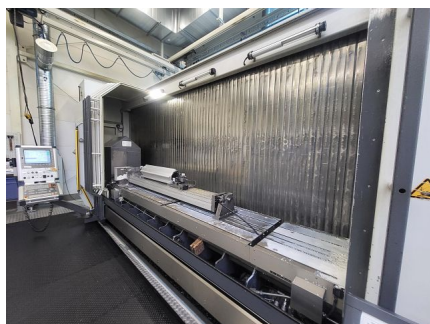
- Machines currently in storage and no lon
- 2 round tables with clamping cubes

#### Vendedor:

ProdEq Trading GmbH  
 Michael Weishaupt  
 Reckholder 1, 9527 Niederhelfenschwil, S  
 +41 71 948 70 60  
 michael.weishaupt@prodeq.ch

**Fotos y documentos**

Nº de referencia 49506



Rundtisch



Video Template:  
| <https://www.youtube.com/embed/VNPFKDPvxac> |