

## FICHA TÉCNICA

### Tipo de máquina

Centro de Mecanizado Vertical de 5 ejes	
Marca:	DECKEL MAHO
Modelo:	DMU 50 eVolution (S/n: 11045530524)
Año de fabricación:	2002
Año de revisión:	2017
Control numérico:	HEIDENHAIN iTNC-530

### Características Técnicas

#### Área de mecanizado

Eje X:	500 mm
Eje Y:	420 mm
Eje Z:	380 mm

#### Accionamiento principal

Gama de revoluciones:	20 – 18.000 r.p.m.
Potencia (40/100 % ED):	35/25 kW
Par (40/100 % ED):	130/87 Nm

#### Avances

Avances de trabajo (X/Y/Z):	20-20.000 mm/min
Marcha rápida (X/Y/Z):	50 m/min

#### Mesa de trabajo (Ejes B+C)

Dimensiones mesa:	Ø 500 x 380 mm
Peso máximo sobre la mesa:	200 Kg
Ranuras en T (Número / Medida / Tolerancia):	7 / 14 mm / H7
Recorrido eje C:	360° (resoluciones: 0,001°)
Recorrido eje B:	180° (resoluciones: 0,001°)

#### Máquina

Dimensiones máquina (LxWxH):	2.683 x 5.353 x 2.470 mm
Peso máquina:	5.020 Kg

Cono

Tipo de cono

SK 40 (DIN 69871 A)

Conexión eléctrica

Fases | Frecuencia | Voltaje | Potencia

3N | PE~50/60Hz | 400/230V | 40 kW

Accesorios

Taladrina a través del mandrino

Cambiador automático de herramientas

ATC-60

- Peso máximo hta / Diámetro máximo hta.:

6 Kg / 200 mm

Evacuador de virutas

Volante electrónico:

HR-410

Sistema de refrigeración de gran capacidad:

Interlit SUK-200-900

Equipado con interfaz para sonda Reninshaw

(no incluye la sonda)

### Condiciones de Venta

Precio venta (Ex Work):

Consultar

### Foto



Deckel Maho – DMU 50 eVolution