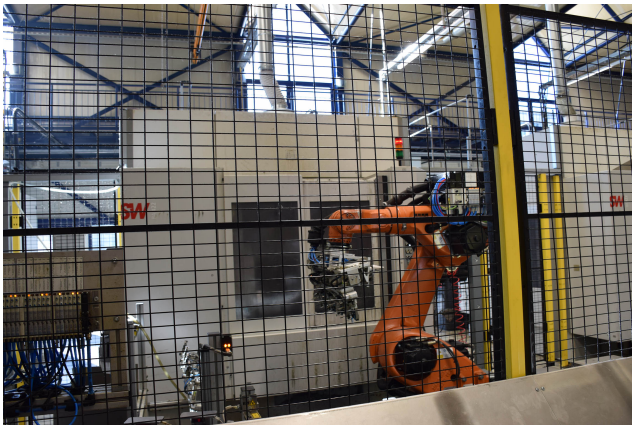


Centro de mecanizado horizontal de doble husillo SW BA 422

BA2412, de segunda mano



Fabricante : SW

Número de producto:
BA2412

Description

Centro de mecanizado	Horizontal
Fabricante	SW
Modelo	BA 422
Año de fabricación	2020
Horas de funcionamiento	aprox. 54 346 h
Horas de giro	aprox. 13 569 h

Datos técnicos

- Sistema de control: Siemens 840 D SL
- Versión con 2 ejes Z independientes

1. Recorridos (ejes)

- Eje X: 400 mm
- Eje Y: 500 mm (ampliable opcionalmente a 775 mm)
- Eje Z: 425 mm (con ejes Z independientes para cada husillo)

2. Unidad de husillo

- Número de husillos: 2 (dispuestos horizontalmente)
- Distancia entre husillos: 400 mm
- Portaherramientas: HSK-A63
- Velocidad del husillo: rango estándar de 1 a 17 500 min⁻¹
- Potencia y par: Depende del tipo de husillo (p. ej., hasta 27 kW / 200 Nm o hasta 45 kW / 125 Nm)

3. Dinámica y velocidad de avance

- Desplazamiento rápido (X / Y / Z): aprox. 55 / 70 / 70 m/min (en algunas configuraciones más recientes o diferentes, hasta 100 m/min)
- Aceleración máxima (X / Y / Z): aprox. 8 / 8 / 12 m/s² (varía en función de la generación y el modelo)
- Fuerza de avance (X / Y / Z): 15 000 / 15 000 / 12 000 N

4. Mesas y palés

- Sistema de mesas: mesas planetarias giratorias (2 o 4 satélites con accionamientos de par)
- Capacidad de carga: 2 × 450 kg (por satélite/mesa)

5. Almacén de herramientas

- Tipo de cargador: sistema de recogida, ampliable de forma modular
- Posiciones de herramientas: a partir de 2 × 36 posiciones de serie (ampliable a capacidades mayores, como 2 × 60 o más)
- Peso máximo de la herramienta: 10 kg
- Diámetro máximo de la herramienta: 80 mm (o 160 mm si las posiciones adyacentes están libres)
- Longitud máxima de la herramienta: 300 mm

6. Automatización

Transportador rascador Knoll 800 K-1

- Apto para virutas de longitud < 100 mm
- Ancho del transportador: 800 mm
- Altura de descarga: 1100 mm
- Bomba de aguas residuales: 400 l/min
- Capacidad de refrigerante: aprox. 0,3 m³

Knoll PW100/100 -710: filtro compacto de paso de banda

7. Dimensiones y peso

- o Peso de la máquina: aprox. 14 500 kg (hasta 18 000 kg, dependiendo de los periféricos y la configuración)

Plazo de entrega

Inmediato

Precio

a consultar



