

INDEX MS 40 C

Tipo : Torno multihusillo cnc
Marca : INDEX
Modelo : MS 40 C
Año : 2011
Serial Nr : 200064
Stock : 9756



Torno multihusillo CNC equipado para mecanizado en retroceso

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PINES

- Número de husillos : 6
- Paso de barra : 40 [mm]
- Velocidad del husillo : 7.000 [rpm]
- Potencia del husillo : 13 / 24 [kW]

EJES NUMÉRICOS

- Unidad de carro 1.1 : ejes X y Z gestionados por CN
- Unidad de carro 1.2 : ejes X y Z controlados por CN
- Unidad de carro 2.1 : ejes X y Z controlados por CN
- Unidad de carro 2.2 : Ejes X y Z controlados por NC
- Unidad de carro 3.1 : Ejes X y Z controlados por CN
- Unidad de carro 3.2 : Eje Z controlados por CN
- Unidad de carro 4.1 : Ejes X y Z controlados por CN
- Unidad de carro 4.2 : Eje Z controlado por CN
- Unidad de carro 5.1 : Ejes X y Z controlados por CN
- Unidad de carro 5.2 : Eje Z controlado por NC
- Unidad de carro 6.1 : Eje Z controlado por CN + eje SCARA
- Unidad de carro 6.2 : Ejes X y Z controlados por CN
- Unidad de carro 6.3 : Eje X controlado por CN

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

- Tensión de alimentación : 400 [V]
- Frecuencia : 50 [Hz]
- Potencia instalada : 65 [kw]

Tipo : Torno multihusillo cnc

Marca : INDEX

Modelo : MS 40 C

Año : 2011

Serial Nr : 200064

Stock : 9756

DIMENSIONES

- Dimensiones en el suelo : 3329 x 2032 [mm]
- Altura máquina : 2654 [mm]
- Peso de la máquina : 7100 [kg]

HORAS DE MÁQUINA

- Horas de funcionamiento : 45965
- Horas de producción : 19065

EQUIPAMIENTO

- CNC Siemens 840D (PL) doble NCU
- 2 consolas NC
- 6 receptores de pinza TOPLUS con tope integrado
- 1 contrahusillo en posición 6.1
- Dispositivo de sujeción del contrahusillo : plato Röhms KFD-HS 110/3
- Refrigeración del centro del contrahusillo
- Opciones contrahusillo / polígono NC
- Dispositivo de mecanizado posterior en carro : 3x fijo 6.2
- Preparación de 2 mandos adicionales con posición electrónica del husillo 1.2.3
- Preparación de 2 mandos adicionales con husillo electrónico en posición 4.5.6
- Robot STAUBLI tipo TX60 (6 ejes)
- Pinza robot con doble sujeción externa, tipo PZN50
- Mesa giratoria (4 posiciones)
- Depósito de refrigerante KNOLL con transportador de virutas abatible, 2 bombas HP 40 [bar]
- Sistema de extracción de neblina de aceite Büschel
- Unidad de refrigeración RIEDEL
- Preparación ARTIS