

INDEX G250

Tipo : Centro de torno-fresado

Marca : INDEX

Modelo : G250

Año : 2007

Serial Nr : 540076

Stock : 9336



Nuevo cabezal de fresado en 2018

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Número de ejes	: 8
- Número de husillos	: 1
HUSILLO PRINCIPAL	
- Extremo de husillo	: ISO 702/1-8
- Potencia de husillo	: 60 [kW]
- Velocidad del husillo	: 3.500 [Rev./min]
- Diámetro máximo en barra	: 102 [mm]
- Diámetro máximo en el banco	: 560 [mm]
- Duración máxima en mandril	: 315 [mm]
- Precisión de indexación eje C	: 0,001 [°]
CONTRA-PUNTA	
- Tipo de contra-punta	: Numérique
- Tipo de cono	: ISO 30
- Distancia entre puntas	: 1.400 [mm]
- Presión regulable	: por vigilancia de esfuerzo
HUSILLO DE TORNEADO FRESADO	
- Carrera X/Z	: 300 x 1.840 [mm]
- Carrera Y	: 286 [mm]
- Carrera eje B	: 360 [°]
- Precisión de indexación eje B	: 0,001 [°]
- Tipo de herramienta	: HSK63
- Velocidad del husillo	: 12.000 [Rev./min]
- Potencia de husillo	: 27,5 [kW]

Tipo : Centro de torno-fresado

Marca : INDEX

Modelo : G250

Año : 2007

Serial Nr : 540076

Stock : 9336

CAMBIADOR DE HERRAMIENTAS

- Tipo de cambiador de herramientas : Parapluie
- Capacidad del almacén de herramientas : 2 x 40

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

- Tensión de alimentación : 400 [V]
- Potencia instalada : 100 [kVA]

DIMENSIONES TOTALES

- Dimensiones en el suelo : 5.460 x 2.560 [mm]
- Altura máquina : 3.000 [mm]
- Peso de la máquina : 13.500 [Kg]

HORAS MÁQUINA

- Horas en tensión : 37.800 [h]
- Horas de husillo torneado-fresado : 7.891 [h]
- Horas de husillo principal : 9.137 [h]

EQUIPAMIENTO

- CNC : C200-4D (SIEMENS 840D Powerline)
- Interfaz : RS232 / RJ45
- Recipiente de riego : 900 [l]
- * con bomba de alta presión : 25 [bares]
- * con filtración papel
- Riego centro del husillo
- Transportador de virutas : KNOLL
- Aspirador niebla de aceite : BÜCHEL SH2000 PEV
- Enfriamiento del husillo
- Luneta : SMW SLU3 Ø12-152 à positionnement CNC
- Mandril 3 mordazas : SMW KNCS-N-315-91
- Número de porta-herramientas de fresado : 72
- Número de porta-herramientas de torneado : 12