

## INDEX R 200

**Tipo : Centro de torno-fresado**

**Marca : INDEX**

**Modelo : R 200**

**Año : 2015**

**Serial Nr : 480089**

**Stock : 10685**



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Número de ejes	: 11
- Número de husillos	: 2
<b>HUSILLO PRINCIPAL</b>	
- Potencia de husillo	: 24 [kW]
- Velocidad del husillo	: 5000 [Rev./min]
- Diámetro máximo en barra	: 65 [mm]
- Precisión de indexación eje C	: 0.001 [°]
<b>CONTRA-HUSILLO</b>	
- Potencia de husillo	: 24 [kW]
- Velocidad del husillo	: 5000 [Rev./min]
- Diámetro máximo en barra	: 65 [mm]
- Precisión de indexación eje C	: 0.001 [°]
- Carrera	: 390 / 600 [mm]
<b>HUSILLO DE TORNEADO FRESADO</b>	
- Carrera X	: 350 [mm]
- Carrera Y	: ± 80 [mm]
- Carrera eje B	: 270 [°]
- Precisión de indexación eje B	: 0.001 [°]
- Tipo de herramienta	: HSK-T40
- Velocidad del husillo	: 18000 [Rev./min]
- Potencia de husillo	: 11 [kW]
- Herramientas fijas en un husillo de fresado	: 6 x VDI25
<b>HUSILLO INFERIOR DE TORNEADO FRESADO</b>	
- Carrera Y	: ± 80 [mm]

**Tipo : Centro de torno-fresado**

**Marca : INDEX**

**Modelo : R 200**

**Año : 2015**

**Serial Nr : 480089**

**Stock : 10685**

- Carrera eje B : 270 [°]  
- Precisión de indexación eje B : 0.001 [°]  
- Tipo de herramienta : HSK-T40  
- Velocidad del husillo : 18000 [Rev./min]  
- Potencia de husillo : 11 [kW]  
- Herramientas fijas en un husillo de fresado : 6 x VDI25

**CAMBIADOR DE HERRAMIENTAS**

- Tipo de cambiador de herramientas : Bras chargeur  
- Capacidad del almacén de herramientas : 80  
- Tiempo para cambiar la herramienta : 4.5 [seq]

**ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA**

- Tensión de alimentación : 400 [V]  
- Potencia instalada : 68 [kW]

**DIMENSIONES TOTALES**

- Altura máquina : 2500 [mm]  
- Peso de la máquina : 11000 [Kg]

**HORAS MÁQUINA**

- Horas de husillo principal : 15157 [h]  
- Horas de husillo torneado-fresado : 7439 [h]

**EQUIPAMIENTO**

- CNC : Siemens Sinumerik 840D SL  
- Recipiente de riego  
\* con bomba de alta presión  
\* con filtración papel  
\* Riego centro del husillo  
- Transportador de virutas  
- Enfriamiento del husillo  
- Brazo de descarga