

## NAKAMURA NTMX

**Tipo :** Centro de torno-fresado

**Marca :** NAKAMURA

**Modelo :** NTMX

**Año :** 2016

**N° Serie :** V251506

**N° Stock :** 10483P



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Número de ejes	: 9
- Número de husillos	: 2
<b>HUSILLO PRINCIPAL</b>	
- Extremo de husillo	: A2-5
- Potencia de husillo	: 11 [kW]
- Velocidad del husillo	: 4500 [Rev./min]
- Diámetro máximo en barra	: 65 [mm]
- Diámetro máximo mecanizable	: 200 [mm]
- Precisión de indexación eje C	: 0,001 [°]
<b>CONTRA-HUSILLO</b>	
- Extremo de husillo	: A2-5
- Potencia de husillo	: 11 [kW]
- Velocidad del husillo	: 5000 [Rev./min]
- Diámetro máximo en barra	: 51 [mm]
- Diámetro máximo mecanizable	: 200 [mm]
- Precisión de indexación eje C	: 0,001 [°]
- Carrera	: 780 [mm]
- Distancia husillo/contra-husillo	: 980 [mm]
<b>HUSILLO DE TORNEADO FRESADO</b>	
- Carrera X/Z	: 570/1297 [mm]
- Carrera Y	: +/- 100 [mm]
- Carrera eje B	: 190 (+/-95) [°]
- Tipo de herramienta	: Capto C4
- Velocidad del husillo	: 12000 [Rev./min]

**Tipo : Centro de torno-fresado**

**Marca : NAKAMURA**

**Modelo : NTMX**

**Año : 2016**

**N° Serie : V251506**

**N° Stock : 10483P**

- Potencia de husillo : 7,5 [kW]  
CAMBIADOR DE HERRAMIENTAS  
- Tipo de cambiador de herramientas : Brazo de carga  
- Capacidad del almacén de herramientas : 48 (2x24)  
TORRETA INFERIOR  
- Número de posiciones : 24  
- Número de posiciones motorizadas : 24  
- Carrera X/Z : 130,5/658 [mm]  
- Velocidad herramientas giratorias : 6000 [Rev./min]  
- Potencia herramientas giratorias : 7,1 [kW]  
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA  
- Tensión de alimentación : 380 [V]  
DIMENSIONES TOTALES  
- Dimensiones en el suelo : 2700x3460 [mm]  
- Altura máquina : 2857 [mm]  
- Peso de la máquina : 14500 [Kg]  
HORAS MÁQUINA  
- Horas de trabajo : 11000 [h]

#### **EQUIPAMIENTO**

- CNC : Fanuc 31iA-5  
- Recipiente de riego  
\* con bomba de alta presión  
\* Riego centro del husillo  
- Transportador de virutas : Derecha  
- Enfriamiento del husillo  
- Recuperador de piezas  
- Predisposicion cambio de sentido  
- Transformador eléctrico