

## TORNOS GAMMA 20/5

**Tipo : Torno de cabezal movil cnc**  
**Marca : TORNOS**  
**Modelo : GAMMA 20/5**  
**Año : 2010**  
**Serial Nr : 20520126**  
**Stock : 10238**



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Número de ejes	: 7
- Número de husillos	: 2
<b>HUSILLO PRINCIPAL</b>	
- Diámetro máximo en barra	: 20 [mm]
- Longitud maxi de mecanizado	: 210 [mm]
- Velocidad del husillo	: 12000 [Rev./min]
- Potencia de husillo	: 3.7 [kW]
- Precisión de indexación eje C	: 0.001 [°]
<b>CONTRA-HUSILLO</b>	
- Diámetro máximo en barra	: 20 [mm]
- Velocidad del husillo	: 12000 [Rev./min]
- Potencia de husillo	: 3.7 [kW]
- Precisión de indexación eje C	: 0.001 [°]
- Número de peines	: 2
<b>PEINE 1</b>	
- Número de posiciones	: 8
- Número de posiciones motorizadas	: 3
- Velocidad herramientas giratorias	: 8000 [Rev./min]
<b>PEINE 2</b>	
- Número de posiciones	: 5
- Número de posiciones motorizadas	: 2
- Velocidad herramientas giratorias	: 8000 [Rev./min]
<b>APARATO A EXTREMIDAD</b>	
- Número de posiciones	: 5
<b>CONTRA OPERACIÓN</b>	

**Tipo : Torno de cabezal movil cnc**

**Marca : TORNOS**

**Modelo : GAMMA 20/5**

**Año : 2010**

**Serial Nr : 20520126**

**Stock : 10238**

- Número de posiciones : 4

- Número de posiciones motorizadas : 4

**ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA**

- Tensión de alimentación : 400 [V]

**HORAS MÁQUINA**

- Horas de husillo : 18849 [h]

**EQUIPAMIENTO**

- CNC : Fanuc 31i-model A

- Motor de herramienta giratoria sobre : S11,S21,S51

- Cañón giratorio

- Recuperador de piezas

- Cinta transportadora de piezas

- Descarga de pieza

- Transportador de virutas

- Recipiente de riego

\* con bomba de alta presión : 20 [bares]

- Cambio de sentido : TORNOS SBF320

- Transformador eléctrico

- Número de porta-herramientas giratorias : 5

- Doble porta-herramienta de perforación / de fresado : 1