

> **CENTRO DE MECANIZADO VERTICAL / VERTICAL MACHINING CENTER**

Fabricante	<i>Manufacturer</i>	<b>OKK</b>
Modelo	<i>Model</i>	<b>VP-400</b>
Año	<i>Year</i>	<b>6-2005</b>
CNC	<i>CNC</i>	<b>FANUC 160 is- MB</b>





## > ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Dimensiones de la Mesa de Trabajo	<i>Table Size</i>	<b>900 X 410 mm.</b>
Curso Longitudinal ( Eje X)	<i>Longitudinal Traverse (X Axis)</i>	<b>600 mm.</b>
Curso Transversal (Eje Y)	<i>Cross Traverse (Y Axis)</i>	<b>410 mm</b>
Curso Vertical (Eje Z)	<i>Vertical Traverse (Z Axis)</i>	<b>460 mm.</b>
Distancia Max- Min Mesa a Cabezal	<i>Max- Min Table to Head Distance</i>	<b>150 a 610 mm</b>
Avance rápido de los Ejes	<i>Rapid Traverse</i>	<b>48 m/min</b>
Avance Máximo de Trabajo	<i>Max. Working Feed</i>	<b>36 m/min</b>
Tipo de cono husillo	<i>Taper</i>	<b>MAS BT-403</b>
Gama de Revoluciones	<i>Turning Speeds</i>	<b>100-12.000 rpm</b>
Potencia Motor Principal	<i>Main Motor Power</i>	<b>22 /18,5 Kw.</b>
Nº de Herr. del Cagador de Herramientas	<i>Tools at Charger</i>	<b>60 Herr./ Tool</b>
Tiempo Cambio Herr (Viruta/Viruta)	<i>Tool Change Time (Chip /Chip)</i>	<b>1,2 seg.</b>
Peso máximo sobre la Mesa	<i>Max. Carrying Load Table</i>	<b>500 Kg.</b>
Refrigeración a Traves de la Herramienta 40 BAR	<i>Coolant Through Tool 40 BAR</i>	<b>INCLUDED</b>
4º Eje NIKKEN mod. CNC Z105 FA	<i>NIKKEN mod. CNC Z105 FA 4º Axis</i>	<b>INCLUDED</b>
Reglas Opticas	<i>Optical Scales</i>	<b>INCLUDED</b>
Husillos de Ejes Refrigerados	<i>Cooled Spindle Axis</i>	<b>INCLUDED</b>
Peso Neto	<i>Net Weight</i>	<b>6.800 Kg.</b>
Volante Portatil	<i>Portable Handwheel</i>	<b>INCLUDED</b>
Dimensiones de la máquina	<i>Machine Dimension</i>	<b>2900 x 2300 x 2800</b>
Estado de la Máquina	<i>Machine Condition</i>	<b>SEMI-NUEVA/ NEARLY NEW</b>