

FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

TORNO CMZ TA20YS/640

Marca: CMZ

Modelo: TA20YS/640

Año: 2014

Referencia: ORL-1807

Control: FANUC 32i-TB



DATOS GENERALES / GENERAL DATA

Ø de volteo sobre la bancada/
Ø Swing over bed **760 mm**

Ø máx. sobre carro/
Ø Swing over slides **600 mm**

Ø máximo torneable /
Máx. turning diameter **460 mm**

Ø entre las caras de los platos/
Ø between the faces of the plates **649 mm**

Recorrido eje X/
X-axis travel **310mm**

Recorrido eje Z/
Z-axis travel **640 mm**

Recorrido eje Y/
X-axis travel **+70-50 mm**

CABEZAL/ SPINDLE

Velocidad máxima /
Maximum speed **4000 min⁻¹**

Ø exterior rodamientos/
Bearing outside diameter **170 mm**

Ø interior rodamientos/
Bearing inside diameter **110 mm**

Nariz del eje/
Spindle nose **ASA 6" A2**

Ø interior del cabezal /
Spindle inside diameter **73 mm**

Paso de barra /
Bar diameter **66 mm**

Ø del plato /
Chuck diameter **210 mm**

Recorrido eje B/ <i>B-axis travel</i>	640 mm	Paso de barra del plato/ <i>Chuck bar step</i>	66 mm
Avances rápidos X/ <i>Fast feedrate X</i>	30 m/min	Potencia del cabezal/ <i>Spindle power</i>	22/15 KW
Avances rápidos Z/ <i>Fast feedrate Z</i>	30 m/min	Par max. de giro/ <i>Turning max. torque</i>	366 Nm (max) 286 Nm (S6 40%)
Avances rápidos Y/ <i>Fast feedrate Y</i>	15 m/min	VARIOS / VARIOUS	
Avances rápidos B/ <i>Fast feedrate B</i>	30 m/min	Peso/ <i>Weight</i>	5000-6000 kg
Aceleración de los ejes/ <i>Axis acceleration</i>	1g=9.8 m/s²	Dimensiones/ <i>Dimensions</i>	2542x1760x2120 mm

Plato cabeza diámetro 210 mm
Plato subhusillo diámetro 210 mm
Recogedor de piezas neumáticas
Expulsor piezas subcabezal
Extractor virutas
Portas motorizados radial y axial

IMÁGENES / PICTURES



