

FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

TORNO TRENS SN 500 SA

Marca: TRENS

Modelo: SN 500 SA

Año: 2003

Referencia: ORL-1817



CAPACIDAD / CAPACITY

Diámetro sobre bancada / **505 mm**
Swing over bed

Diámetro sobre soporte / **270 mm**
Swing over support

Diámetro después de retirar el puente / **700 mm**
Diameter after removal of the bridge

Distancia entre las puntas / **1500 mm**
Distance between points

HUSILLO / SPINDLE

De tipo Bajonet B8 / **STN ISO 702/III**
Bajonet type B8

Paso de barra / **77 mm**
Bar pitch

Cono interior/ **Métrico 90**
Innertaper

Velocidad máx. / **1450/50 Nm/min⁻¹**
max. speeds

AVANCES / FEEDS

Nº de niveles de avance/
Number of feed rates **38**

Avances longitudinales /
Longitudinal feed **0.05-6,4 mm.rev⁻¹**

Avances transversales/
Cross feed **0.025-3.2 mm.vu⁻¹**

Avance rápido longitudinal /
Longitudinal rapid traverse **3000 mm.min⁻¹**

Avance rápido transversal/
Cross rapid traverse **1500 mm.min⁻¹**

MOTOR/ MOTOR

Potencia del motor principal /
Main motor power **7,5 Kw**

Revoluciones del motor principal/
Main motor speed **1450 min-1**

CONTRAPUNTO / TAILSTOCK

Diámetro de caña /
Tailstock sleeve diameter **80 mm**

Cono de la caña /
Tailstock sleeve internal taper **MORSE 5**

Carrera de la caña /
Tailstock sleeve travel **180 mm**

Repliegue transversal/
transverse fold **±12**

SOPORTE/ SUPPORT

Movimiento de trabajo transversal /
Transverse working movement **300 mm**

Movimiento de trabajo del portaherramienta /
Working movement of the tool holder **140 mm**

Nº de posiciones de protección del portaherramienta /
Number of tool holder protection positions **8**

Medida máx. de la cuchilla/
Max. blade dimension **32x25 mm**

IMÁGENES / PICTURES

