

**FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET**

**TORNO TRENS SN 710 SA**

**Marca:** TRENS

**Modelo:** SN 710 SA

**Año:** 2005

**Referencia:** ORL-1724



**CAPACIDAD / CAPACITY**

**Diámetro sobre bancada /** **720 mm**  
*Swing over bed*

**Diámetro sobre carro /** **430 mm**  
*Swing over slide*

**Diámetro sobre escote /** **960 mm**  
*Diameter the broken*

**Distancia entre puntos /** **4000 mm**  
*Centre sitance*

**HUSILLO / SPINDLE**

**Nariz del husillo principal /** **DIN 55027**  
*Spindle nose* **B 8**

**Diámetro de la caña del**  
**husillo /** **77 mm**  
*Spindle bore*

**Cono del Husillo /** **METRICA 90**  
*Internal spindle taper* **METRIC 90**

**Revoluciones del husillo /** **10- 1600**  
*Spindle speed* **min<sup>-1</sup>**

### CARROS / CARRIAGES

**Recorrido transversal carro /**  
*Working travel* **400 mm**

**Gama avances longitudinales /**  
*Working range of longitudinal feed* **0.039-4.8 mm.vu<sup>-1</sup>**

**Gama avances transversales /**  
*Working range of cross feed* **0.0195-2.4 mm.vu<sup>-1</sup>**

**Avance rápido longitudinal /**  
*Longitudinal rapid traverse* **3000 mm.min<sup>-1</sup>**

**Avance rápido transversal/**  
*Cross rapid traverse* **1500 mm.min<sup>-1</sup>**

### MOTOR/ MOTOR

**Potencia del motor principal /**  
*Main motor power* **11 Kw**

### GENERALES/ GENERAL

**Peso de máquina según D.E.P./**  
*Machine weight* **3890 Kg**

**Dimensiones en planta /**  
*Dimension* **775x3990 mm**

### CONTRAPUNTO / TAILSTOCK

**Diámetro de caña /**  
*Tailstock sleeve diameter* **90 mm**

**Cono de la caña /**  
*Tailstock sleeve internal taper* **MORSE 6**

**Carrera de la caña /**  
*Tailstock sleeve travel* **240 mm**

### LUNETAS/ STEADY REST

**Luneta móvil /**  
*Ttraveling steady rest* **Ø12-180 mm**

**Luneta fija pequeña /**  
*Fixed small steady rest* **Ø12-180 mm**

**Luneta fija grande /**  
*Fixed large steady rest* **Ø180-320 mm**

IMÁGENES / PICTURES

