

FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

RECTIFICADORA SUPERFICIE PLANA CHEVALIER FSG 2040 TC

Marca: CHEVALIER

Modelo: FSG-2040DC TC

Año: 1997

Referencia: ORL-1714



CAPACIDAD/ CAPACITY

Máxima longitud rectificable/ 1000 mm

Maximum length of grinding

Máxima anchura rectificable/ 500 mm

Maximum width of grinding

**MOVIMIENTO VERTICAL/
WHEELHEAD VERTICAL INFEEED**

Rápido/ 290 mm/min

Rapid travel transverse aprox

Manual por revolución/ 0,25 mm

Per revolution

Manual por graduación/ 0,001 mm

Por graduation

Potencia/ 1/2 HP

Power rating



**MOVIMIENTO LONGITUDINAL/
LONGITUDINAL MOVEMENT**

Máximo curso eje X /
Max. travel X Axis **1100 mm**

Máximo curso eje Z/
Max. travel Z Axis **560 mm**

**Máxima distancia de la mesa
a centro husillo/**
*Max. Distance from table surface
to spindle centerline* **600 mm**

Velocidad de la mesa/
Table speed **5-25 m/mm**

**MOVIMIENTO TRANSVERSAL/
CROSS TRANSVERSE TRAVEL**

**Incremento transversal
automático/** **3-50 mm**
Automatic transverse increment

Rápido/ **1,5 m/min**
Rapid travel transverse aprox.

Manual por revolución/ **5 mm**
Per revolution

Manual por graduación/ **0,02 mm**
Por graduation

Potencia/ **1/2 HP**
Power rating

**HUSILLO DE RECTIFICADO/
GRINDING SPINDLE DRIVE**

Velocidad/ **1740 rpm**
Speed

Potencia/ **7,5 HP**
Power rating

**HIDRÁULICO/
HYDRAULIC**

Motor bomba hidráulica/ **3 HP**
Hydraulic pump motor

Capacidad tanque/ **250 l**
Tank capacity



**MUELA STANDARD/ STANDARD
GRINDING WHEEL**

Diámetro/ **355 mm**

Diameter

Ancho/ **50,8 mm**

Widht

Agujero/ **127 mm**

Bore

GENERALES/ GENERAL

**Dimensiones mesa
trabajo/** **500x1000 mm**

Table size

Dimensiones/ **3810x2997x2794 mm**

Machine dimension

Peso Neto/ **6200 Kg**

Approx. Machine weight

Peso bruto aproximado/ **6950 Kg**

Gross weight Approx

IMÁGENES / PICTURES

