

## FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

### RECTIFICADORA CHEVALIER FSG 2040 ADII

**Marca:** CHEVALIER

**Modelo:** FSG-2040 ADII

**Año:** 2001

**Referencia:** ORL-1825



#### CAPACIDAD/ CAPACITY

##### Dimensiones mesa

**trabajo/**

*Table size*

**500x1000 mm**

##### Máxima longitud

**rectificable/**

*Maximum length of grinding*

**1000 mm**

##### Máxima anchura

**rectificable/**

*Maximum width of grinding*

**500 mm**

#### MOVIMIENTO VERTICAL/ WHEELHEAD VERTICAL INFEEED

**Rápido/**

*Rapid travel transverse aprox*

**400 mm/min**

**Manual por revolución/**

*Per revolution*

**0,25 mm**

**Manual por graduación/**

*Per graduation*

**0,001 mm**

**Potencia/**

*Power rating*

**1/2 HP**

## RECORRIDO/ TRAVEL

**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* **730 mm**

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

**T ranura/**  
*T Slot* **14 mm x 3**

## HUSILLO DE RECTIFICADO/ GRINDING SPINDLE DRIVE

**Velocidad/**  
*Speed* **1740 rpm**

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

## MOVIMIENTO TRANSVERSAL/ CROSS TRANSVERSE TRAVEL

**Incremento transversal  
automático/** **3-32 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*

## HIDRÁULICO/ HYDRAULIC

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

**Capacidad tanque/** **250 L**  
*Tank capacity*

## MUELA STANDARD/ STANDARD GRINDING WHEEL

**Diámetro/**  
*Diameter* **355 mm**

**Ancho/**  
*Widht* **50,8 mm**

**Agujero/**  
*Bore* **127 mm**

## GENERALES/ GENERAL

**Dimensiones del embalaje/**  
*Packing dimensions* **3658x2261x2527 mm**

**Espacio en el suelo/**  
*Floor space* **3810x2997x2794 mm**

**Peso Neto/**  
*Approx. Machine weight* **6200 Kg**

**Peso bruto aproximado/**  
*Gross weight Approx* **6950 Kg**

## IMÁGENES / PICTURES

