

FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

RECTIFICADORA SUPERFICIE PLANA CHEVALIER FSG 3A818

Marca: CHEVALIER

Modelo: FSG 3A818

Referencia: CRVO-0054



CAPACIDAD/ CAPACITY

Máxima longitud rectificable/ 457 mm
Max. grinding Length

Máxima anchura rectificable/ 203 mm
Max grinding Width

MESA/ TABLE

Dimensión mesa/ 203 x 457 mm
Table size

Máx. distancia de
superficie mesa a centro
del cabezal/ 457 mm
Max. distance from table
Surface to Spindle Centerline

Dimensión plato
magnético / 200 x 450 mm
Standard Magnetic Chuck
Size

MOVIMIENTO LONGITUDINAL DE LA MESA/

LONGITUDINAL MOVEMENT OF TABLE

Avance longitudinal hidráulico / **500 mm**

Longitudinal travel hydraulic

Avance máx. manual / **530 mm**

Max. travel, manual

Velocidad mesa variable / **5-25m/min**

Table speed, variable

MOVIMIENTO TRANSVERSAL/ CROSS TRANSVERSE TRAVEL

Rápido/ **960 mm/min**
Rapid travel, aprox.

Incremento transversal automático/ **0,4 ~ 6 mm**

Auto transverse increment

Movimiento transversal max. automático/ **230 mm**

Max. auto transverse travel

Movimiento transversal max. manual/ **240 mm**

Max. manuel transverse travel

Manual por revolución/ **4 mm**
Handwheel per revolution

Manual por graduación/ **0,02 mm**
Handwheel per graduation

MOVIMIENTO VERTICAL/ WHEELHEAD VERTICAL INFEEED

Alimentación automática/ **0,002 ~ 0,4 mm**

Auto Infeed

Manual por revolución/ **2 mm**

Handwheel per revolution

Manual por graduación/ **0,01 mm**

Handwheel per graduation

HUSILLO DE RECTIFICADO/ GRINDING SPINDLE DRIVE

Velocidad/ **2850 rpm**
Speed

Potencia/ **1,5kW**
Power rating



Rápido/

Rapid travel, approx

330 mm/min

Por revolución micro alimentación /

Micro feed, Per revolution

0,2 mm

Por graduación micro alimentación /

Micro feed, Per graduation

0,002mm

HIDRÁULICO/

HYDRAULIC DRIVE

Accesorio standard/

Standard accessory

0,75 kW

MUELA STANDARD/ STANDARD GRINDING WHEEL

Diámetro/

Diameter

203 mm

Ancho/

Widht

12,7 mm

Agujero/

Bore

31,75 mm

UNIDAD DE ALIMENTACIÓN CRUZADA /

CROSSFEED DRIVE

Accesorio standard/

Standard accessory

40 W

GENERALES/ GENERAL

Dimensiones/

Machine dimension

2300x1575x1740 mm

Peso Neto/

Approx. Machine weight

1190 Kg

Potencia/

Rated Power approx.

3,7 kW

CONDUCCIÓN MOTRIZ /

ELEVATING DRIVE

Accesorio standard/

Standard accessory

0,19 KW

IMÁGENES / PICTURES

