

FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

FRESADORA CHEVALIER FALCON 2040HB

Marca: CHEVALIER

Modelo: FALCON 2040HB

Año: 2001

Referencia: ORL-1823

Control: HEIDENHAIN 410



MESA/ TABLE

Tamaño de la mesa/ **1370x330 mm**
Table size

Ranuras en T/ **3x16mmx100mm**
T-slots

Carga de la mesa/ **850 Kg**
Table load

CABEZAL/ SPINDLE

Cono del husillo/ **CAT-40 o BT-40**
Spindle taper

Velocidad/ **60-6000 r.p.m.**
Speed

CURSOS DE TRABAJO/ TRAVELS

Curso X/ **1020 mm**
Travel X

Curso Y/ **510 mm**
Travel Y

Curso Z/ **580 mm**
Travel Z

Nariz del husillo a la mesa/ **100-680 mm**
Spindle nose to table

Centro del husillo a la columna/ **530 mm**
Spindle center to column

Rendimiento/ Performance

Recorrido rápido/ **7.5 m/min**
Rapid travel

Velocidad de avance/ **1-4000mm/min**
Feed rate

Repetibilidad/ **±0.005 mm**
Repeatability

Precisión de posición/ **±0.01 mm**
Position accuracy

GENERAL/ GENERAL

Espacio en el suelo/ **230x1900x2350 mm**
Floor space

Peso de la máquina/ **3000 kg**
Machine weight

Motor/ Motor

Motor de husillo/ **AC servo 7.5 kw 30 min**
Sprindle motor

Motor de accionamiento X,Y, Z/ **4.5 Nm**
Drive motor X,Y, Z

Bomba de refrigeración/ **0.1 kw**
Coolant Pump

IMÁGENES / PICTURES

