

FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

CENTRO DE MECANIZADO VERTICAL CHEVALIER QP-2040

Marca: CHEVALIER

Modelo: QP-2040

Año: 2018

Referencia: NMN-2924

Control: FANUC 0i MD



DIMENSIONES DE MESA/ TABLE

Dimensión de mesa de
trabajo / **1200x510 mm**
Table size

Max. Carga en mesa / **600 Kg**
Máx. table load

RECORRIDO DE TRABAJO/ TRAVEL

Curso eje X/
Travel (X-axis) **1020 mm**

Curso eje Y /
Travel(Y-axis) **530 mm**

Curso eje Z /
Travel (Z-axis) **640 mm**

AVANCES/ FEEDRATES

Avance rápido sobre los
ejes X-Y-Z / **24/24/20**
Freedates X, Y y Z axes **m/min**

Avance trabajo eje X, Y, Z/ **1~10000**
Feedrate **mm/min**

**CABEZAL/ SPINDLE****Distancia mesa-nariz****cabezal /****130-640 mm***Distance from table surface to spindle nose***Centro a la columna /****585 mm***Spindle Center to column***Cono del husillo /****BT40***Spindle Taper***Gama de revoluciones/****10000 rpm***Speed range***Motor eje principal /****FANUC alpha P22i***Main shaft motor***CAMBIADOR DE HERRAMIENTAS/
TOOL CHANGER****Número de herramientas /****Random***Tool Capacity***24****Tipo de cono de
herramienta/****BT-40***Tool Shank***Diámetro máximo de
herramienta /****80 mm***Max. Tool Diameter***Peso máximo de la
herramienta /****7 Kg***Max. Tool Weight***GENERAL / GENERAL****Potencia motor principal/***Power motor***20 CV****Peso neto /***Machine weight***6200 Kg**



Sistema de refrigeración interna de herramienta por Aire por el interior del cabezal /

Internal tool air cooling system inside the Spindle

Modificación de cabezal y almacén de herramientas para amarre del tirante JIS-B6339P (ver plano) /

Modification of head and tool store for tie-down of the JIS-B6339P (see drawing)

Refrigeración interior herramienta alta presión con bomba GRUNDFOS, deposito independiente con sistema filtrado y alarma sonora falta de taladrina /

20 bar

Internal cooling tool high pressure with GRUNDFOS pump, independent tank with filtered system and audible alarm lack of taladrina

Data server /

Data serve

Presión de aire necesaria /

5,5 Kg/ cm²

Air pressure required

ACCESORIOS /ACCESSORIES

Extractor de viruta /

Incluido/

Chip conveyor

Included

Refrigeración a través de la herramienta/

Incluido/

Coolant through spindle

Included

IMÁGENES / PICTURES



