

FICHA TÉCNICA/ DATA SHEET

CENTRO MECANIZADO AKIRA SEIKI V10 XP

Marca: AKIRA SEIKI

Modelo: V10 XP

Año: 2022

Referencia: ORAL-0393

Control: FANUC Oi-MF



MESA/ TABLE

Dimensiones/ *2750x950 mm*

Dimensions

Ranuras/ *18x125x7 mm*

Slots

Peso máx. admisible/ *3000 Kg*

Max. permissible weight

RECORRIDOS/ TRAVEL

Recorrido eje X/ *2600 mm*

X-axis travel

Recorrido eje Y/ *1030 mm*

Y-axis Travel

Recorrido eje Z / *815 mm*

Z-axis Travel

Distancia min.- max.
entre mesa y cabezal/ *100~915 mm*

*Min.-max. distance between
table and spindle*

HERRAMIENTAS / TOOLS

Nº de herramientas/
No. of tools **28**

Caña de la herramienta/
Tool shank **BT-40**

Diámetro máx. herramienta/
Max. Tool Diameter **65 mm**

**Diámetro máximo sin
herramientas contiguas/**
*Max. diameter without adjacent
tools* **130 mm**

Longitud máx. herramienta/
Max. tool length **350 mm**

Peso máx. de herramienta/
Max. Tool Weight **7 kg**

GENERALES / GENERAL

Potencia requerida/
Power requirement **30 KVA**

Dimensiones máx./
MAX. dimensions **6200x3960x3330 mm**

Peso de la máquina/
Machine weight **18.130 Kg**

HUSILLO / SPINDLE

Cono del husillo/
Spindle taper **BT 40**

Velocidad/
Speed **15.000 rpm**

AVANCES/ FEEDS

Ejes X,Y,Z/
X,Y,Z axis travel **30/30/25 m/min**

Avance máx. trabajo/
Max. working feed rate **10 m/min**

PRECISIÓN/ ACCURACY

Posicionamiento/
Positioning **± 0.015 mm**

Repetibilidad/
Repeatability **± 0.005 mm**

POTENCIA/ POWER

Potencia motor principal/
Main engine power **18,5/26 kw**

Bomba refrigerante/
Coolant pump **0,76 kw**

IMÁGENES / PICTURES



