



Centros de Mecanizado Verticales

Guías cuadradas

- ▶ MCV-86
- MCV-116
- MCV-127
- MCV-147
- MCV-168



Guías lineales

- M5 ◀
- M7
- M8
- M11



Centros de Mecanizado Verticales

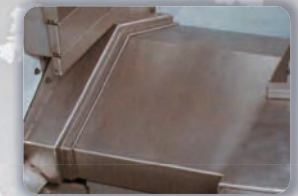
Guías cuadradas

Características Técnicas

Modelo	MCV-86	MCV-116	MCV-127	MCV-147	MCV-168
Dimensiones de la mesa	1.050X600 mm	1.300X600 mm	1.300X600 mm	1.450X680 mm	1.700X815 mm
Máx. capacidad de carga	600 kgs.	800 kgs.	1.000 kgs.	1.400 kgs.	2.100 kgs.
Recorrido del eje X, Y, Z	850x650x600 mm	1.100x650x600 mm	1.200x700x600 mm	1.400x700x700 mm	1.600x800x700 mm
Motor del husillo (30 min.)	7,5 y10 HP (30 min)	10 y 15 HP (30 min)	15 y 20 HP (30 min)	15 y 20 HP (30 min)	20 y 30 HP (30 min)
Velocidad del husillo	8.000/10.000 rpm	8.000/10.000 rpm	8.000 rpm	8.000 rpm	6.000 rpm
Cant. de herramientas	16 ATC	16 ATC	24 ARM Type	24 ARM Type	24 ARM Type
Portaherramientas	BT 40	BT 40	BT 50	BT 50	BT 50
Peso neto de la máquina	7.000 kgs.	7.500 kgs.	8.500 kgs.	14.000 kgs.	15.000 kgs.



Protectores metálicos telescópicos para ejes Z e Y.



Husillo de gran precisión.



Estructura de máquina.

Detalle Técnico

- Control Fanuc OiMC + 8,4" display TFT (256MB) + data server + Ethernet ó Fanuc OiMC 8,4" + AICC ó Fagor 8055i + 10,4" LCD 512 MB memory + ethernet.
- Motor de husillo: 7,5 AC en continua y 10 HP 30 min.
- Gabinete de cerramiento completo.
- Sistema de lubricación centralizado.
- Equipo de líquido refrigerante.
- Enfriador de husillo y soplador por el husillo.
- Pistola para agua y pistola para aire.
- Lámpara de trabajo y Lámpara piloto.
- Equipo de roscado rígido.
- Función M30 para apagado automático.
- Generador de pulsos manual.
- Guías montadas sobre turcrite B.
- Protectores metálicos para las guías.
- DNC y RS232.
- Contrapeso para el cabezal.
- Extractor de calor para el gabinete eléctrico.
- Manuales de operaciones.
- Ventilador de husillo.
- Caja de herramientas c/ tornillos y bases de nivelación.

Guías lineales

Características Técnicas

Modelo	M5	M7	M8	M11
Dimensiones de la mesa	700X400 mm	900X500 mm	900X500 mm	1.300X500 mm
Máx. capacidad de carga	300 kgs.	400 kgs.	600 kgs.	1.000 kgs.
Recorrido del eje X, Y, Z	550x400x500 mm	760x450x500 mm	800x500x500 mm	1.100x650x600 mm
Motor del husillo (30 min.)	7,5 y10 HP (30 min)	7,5 y10 HP (30 min)	7,5 y10 HP (30 min)	10 y 15 HP (30 min)
Velocidad del husillo	10.000 rpm	10.000 rpm	10.000 rpm	10.000 rpm
Cant. de herramientas	16 ATC	16 ATC	16 ATC	16 ATC
Portaherramientas	BT 40	BT 40	BT 40	BT 40
Peso neto de la máquina	3.200 kgs.	3.400 kgs.	4.350 kgs.	7.000 kgs.

Centros de Mecanizado Verticales



Calle 95 (ex Monteagudo) Padre Ashkar N° 448
(B1672AFJ) Villa Lynch - Prov. de Bs. As. - Rep. Argentina
Tel.: 011-4713-4040 (líneas rotativas) - Fax: 011-4839-0528

ventas@insumatric.com.ar - www.insumatric.com.ar