



### Armado de Alta Precision

- Controlador **FANUC 0i MF** (5) con puerto USB, puerto para tarjeta CF, interfaz RS232 y pantalla de 10,4 "
- Cama maciza de hierro fundido Meehanite con estructura integral para garantizar la rigidez
- Eje de transmisión por correa de 8000 rpm
- Tipo de leva, brazo ATC (24 herramientas, tipo brazo)
- Servomotores montados directamente en los tornillos de bolas de doble tuerca de gran tamaño
- Refrigerante de inundación con tanque grande de refrigerante separado con desnatado de aceite
- Generador de impulsos manual portátil importado de Europa
- Transportador de virutas tipo cadena
- A / C en armario eléctrico
- Sistema de lubricación automático
- Refrigeración por aire y limpiador de pistola de aire
- Chorro de aire alrededor del eje
- Cortina de aire de protección del eje
- Luz de trabajo y luz de señal de torre de 3 colores
- Protección contra salpicaduras de recinto completo
- Cubiertas telescópicas

ESPECIFICACIONES	VM1260S
<b>Tamaño de la mesa de trabajo (LxW)</b>	1200 x 600 mm
Ranura en T (H x WxD)	5 x 18 x 100 mm
<b>VIAJE</b>	
Recorrido del eje X / Y / Z	1100/ 600/ 600 mm
<b>CAPACIDAD</b>	
Distancia del centro del husillo a la columna	649 mm
Distancia entre la nariz del husillo y la superficie de la mesa de trabajo	140-740 mm
<b>Husillo</b>	
Cono del husillo	BT40
Potencia del Motor principal	16 kw/22.11 H.p.
Max. velocidad	8,000 rpm
<b>ALIMENTACIÓN (CONDUCCIÓN DIRECTA)</b>	
Velocidad de avance rápida (X / Y / Z)	30/ 30/ 24 m/min
<b>Tornillo de bola (Clase C3)</b>	
Husillo del eje X/ Y/ Z	40 x 12 mm
<b>CARRUCEL VERTICAL DE HERRAMIENTAS</b>	
Numero de herramientas	24T
Longitud Máx. De herramienta	300 mm
Tiempo de cambio de herramienta (t-t)	1.8 s
<b>POSICIÓN EN PRECISIÓN (ALTA PRECISION)</b>	
Precisión de posicionamiento (X / Y / Z)	± 0.008 mm (Carrera completa)
Precisión de reposicionamiento (X / Y / Z)	± 0.005 mm
<b>DIMENSIÓN DEL ÁREA DE LA MÁQUINA</b>	
LxAnxAI	4,500 x 2,650 x 3,140 mm
<b>PESO DE MAQUINA</b>	
Peso maximo en la mesa	800 kgs
Peso total	7,500 kgs