

Haas OM Series

Los Centros de fresado de oficina



Husillo de cono ISO 20 a
30 000 rpm fabricado por Haas

Programación ISO standard
mediante códigos G,
Control Haas CNC, rápido y
sencillo de programar

Cambiador electrónico de
herramientas de 20 posiciones

Depósito de refrigerante
extraíble y bomba situada en
la base de la máquina



Garantía : 1 año de garantía en piezas y mano de obra

[Equipamiento básico]

- Cono del husillo ISO 20 a 30 000 rpm
- Accionamiento vectorial de 3,7 kW
- Cambiador de herramientas electrónico, de 20 herramientas
- Encadenado total según Normativa CE, Diseño ultra-compacto
- Monitor LCD en color, pantalla de 38 cm, con puerto USB
- Memoria de programa de 1 MB
- LED luz omnidireccional
- Sistema completo de refrigeración por taladrina
- Mecanizado de alta velocidad con la función "Look-ahead"
- Control Haas fácil de operar

[Equipamiento opcional] lista parcial

- Memoria ampliada a 750 MB
- Interfaz de Ethernet
- Kit de transporte por ruedas
- Preparación de 4º eje
- Preparación de 5º eje



Haas Automation Europe | www.HaasCNC.com | +32 2 522 99 05 | Fabricado en EE.UU.

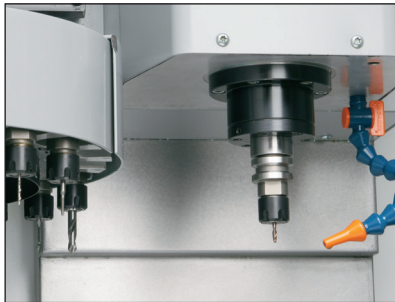
Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. La empresa no se responsabiliza de los errores tipográficos. Las máquinas se muestran con equipo opcional.

Haas OM Series

Los Centros de fresado de oficina



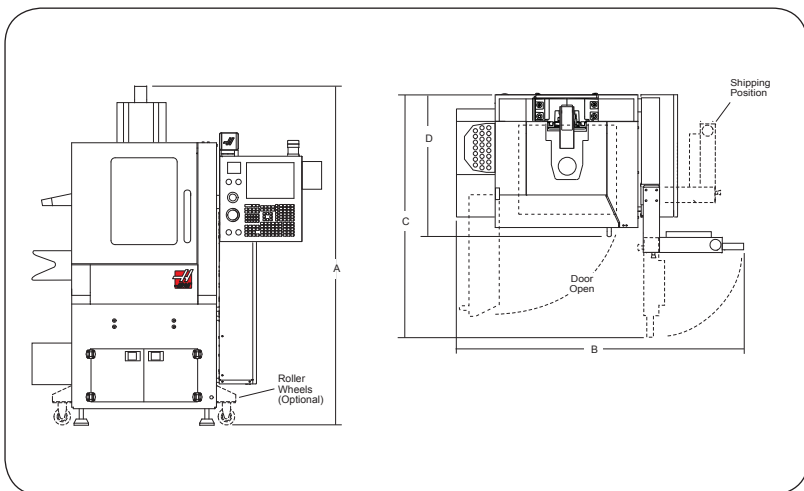
Las fresadoras de la serie Office de Haas ofrecen el rendimiento y la fiabilidad CNC necesarias para aquellas industrias que no pueden incorporar una máquina de tamaño "normal" en sus instalaciones. Estos centros se han dimensionado para la producción en gran escala y/o fabricación de piezas de precisión 2D ó 3D pequeñas y son tan pequeños que caben por una puerta de 914 mm de ancho y tan ligeros que se pueden transportar con la mayoría de los ascensores de mercancías. Estas máquinas han sido diseñadas también para suplir las necesidades de las industrias de fabricación de relojes y de dispositivos médicos y dentales.



La OM-2A cuenta con un husillo de cono ISO 20 (30 000 rpm) fabricado por Haas y un cambiador automático de herramientas de 20 posiciones.



La OM-2A incorpora un depósito de refrigerante extraíble y una bomba integrada en la base de la máquina.



[Especificaciones técnicas]

Recorridos	OM-2A
X	305 mm
Y	254 mm
Z	305 mm
Distancia de la nariz del husillo hasta la mesa	~82,6-387,4 mm
Mesa	
Tamaño	508 mm x 254 mm
Peso máximo sobre la mesa	68 kg
Ranuras en T	
Anchura de ranuras en T	11,13 mm
Número de ranuras en T	3
Distancia entre ranuras	85,73 mm
Husillo	
Tipo	Haas ISO 20
Velocidad (r.p.m.)	30 000
Potencia máx.	3,7 kW
Avances	
Avance en rápido	19,2 m/min
Avance de trabajo	12,7 m/min
Empuje máx.	5 111 N
Cambiador de herramientas	
Capacidad	20 herramientas
Cono de herramienta / Tipo	ISO 20
Aspectos generales	
Peso de la máquina	680 kg
Aire requerido	28 l/min de 2,8 - 4,8 bar
Alimentación eléctrica	1 fase - 240V @ 30A

Área de trabajo OM-2A

A. Altura de trabajo máxima	2 159 mm
B. Anchura de trabajo máxima	1 880 mm
C. Profundidad de trabajo máx.	1 549 mm
D. Profundidad de envío mín.	914 mm



Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.
La empresa no se responsabiliza de los errores tipográficos.
Las máquinas se muestran con equipo opcional.