

Omega Machinery Inc es una marca registrada en varios países que agrupa a un consorcio de fábricas líderes en sus mercados a nivel mundial. Todos nuestros equipos son fabricados con la mayor tecnología disponible. Nuestros procesos de fundición cumplen con los más altos estándares de calidad. Cuerpos de trabajo diseñados para evitar la vibración que incluyen una gran cantidad de acero, lo que los hace lograr un desempeño completamente confiable garantizando una vida útil durante muchos años de trabajo. Todos los procesos de maquinado se realizan con equipos CNC. Sólo utilizamos componentes eléctricos y neumáticos de marcas líderes a nivel mundial, logrando con esto un fácil suministro de refacciones y minimizando tiempos.



Guía escantillón ajustable de -45° a 45°.



Gabinete cerrado para mayor seguridad.



Pedal de elevación para fácil transporte.



Mesa de hierro fundido, estable y resistente.



Guarda retráctil para proteger los dedos.



Cabezal de cuchillas helicoidales de carburo intercambiables y giratorias a 4 posiciones.



CANTEADORA DE 8" OM-JT200-HLC

Debido a los constantes avances en ingeniería y tecnología el fabricante se reserva el derecho de actualizar o modificar diseño, especificaciones y características de los equipos sin previo aviso. Las imágenes utilizadas podrían no corresponder al 100% con el producto recibido.

Descripción

La canteadora **OM-JT200-HLC** de 8" con cabezal helicoidal es una máquina avanzada y poderosa, ideal para quienes buscan excelencia en el acabado en las tablas de madera. Equipada con un motor de 2 HP monofásico / 3 HP trifásico opcional y capaz de manejar materiales de hasta 200 mm (8") de ancho, esta herramienta es esencial para obtener resultados profesionales y uniformes en cualquier taller de carpintería.

Este equipo permite preparar cantos y superficies planas en madera sólida, asegurando paralelismo y rectitud en cada pasada. El cabezal con insertos de carburo reduce el desgaste y mejora significativamente la calidad del acabado respecto a los cabezales rectos tradicionales, además de disminuir el ruido y la vibración.

Incorpora una guía inclinable de ajuste suave, una mesa de hierro fundido rectificada y un gabinete cerrado con extracción de aserrín, lo que optimiza la limpieza, seguridad y vida útil de los componentes internos.

Características

- Equipada con un motor de 2 HP (monofásico) / 3 HP (trifásico) opcional.
- Cabezal helicoidal con cuchillas de carburo intercambiables y giratorias a 4 posiciones.
- Ofrecemos la opción de cabezal de corte recto o helicoidal.
- Mesa de hierro fundido de alta rigidez con rectificado de precisión.
- Incluyen una guía escantillón ajustable que permite realizar cortes inclinados en un rango de -45° a 45° grados.
- Gabinete cerrado con sistema de extracción de aserrín de 100 mm.
- Ajuste suave de altura mediante volante frontal con indicador digital.
- Diseño de estructura que minimiza vibración y aumenta la estabilidad de corte.

Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DE LA CANTADEADORA	
Longitud	178.5 cm
Ancho	63 cm
Altura	119 cm
Peso	187 kg
POTENCIA DE LOS MOTORES DISPONIBLES	
1.5 KW (2 HP)	220V Monofásico, 60Hz
2.2 kW (3 HP)	220V Trifásico, 60Hz
CAPACIDAD DE CORTE	
Ancho máximo de corte	200 mm (8")
Rango de profundidad de corte	0 mm a 12.7 mm
Rango de profundidad de traslape	0 mm a 10 mm
CARACTERÍSTICAS DE LA CANTEADORA	
Longitud de la mesa de trabajo	178.5 cm (70")
Ancho de la mesa de trabajo	200 mm (8")
Velocidad de giro del cabezal de corte	5,200 RPM
Diámetro del cabezal	65 mm
Número de cuchillas en cabezal recto	4 cuchillas
Número de cuchillas en cabezal helicoidal	36 cuchillas (4 filas de 9 cuchillas)
Longitud de la guía escantillón	101 cm
Altura de la guía escantillón	13 cm
Rango de inclinación de la guía escantillón	-45° a 45°