

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.



Discos de corte ajustables que permiten configurar múltiples anchos de corte



Motor principal de alta potencia de 20 HP/25 HP opcional



Rango de diámetro de los discos de corte
205 mm (8") a 280 mm (11")



Panel de control frontal con botones de encendido y paro, para un control seguro y eficaz



Mesa de trabajo robusta que garantiza estabilidad y precisión en el material

SIERRA MÚLTIPLE PARA DISCOS DE 8" A 11" OM-MRS1120

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

Nuestra Sierra Múltiple **OM-MRS1120** para Discos de 8" hasta 11", se distingue por realizar cortes longitudinales precisos y repetitivos en madera sólida. Su diseño compacto y estructura robusta la convierten en una solución altamente eficiente dentro del mercado de maquinaria para carpintería profesional y fabricación de muebles.

Este equipo es ideal para el dimensionado de tablas, listones y componentes estructurales, permitiendo aumentar la productividad al realizar múltiples cortes en una sola pasada. Gracias a su velocidad de avance variable y a su ancho de trabajo de hasta 200 mm (8"), garantiza un flujo continuo y controlado del material, reduciendo tiempos muertos y desperdicio.

Disponible en motor de 20 HP ó 25 HP de alta potencia asegurando cortes limpios incluso en maderas duras, ofreciendo confiabilidad, seguridad y desempeño constante en ambientes de producción exigentes.

Características

- Motor principal de alta potencia de 20 HP/25 HP (opcional).
- Velocidad de alimentación variable (4 a 20 m/min) para mayor control del proceso.
- Ancho máximo de corte 200 mm (8").
- Discos de corte ajustables que permiten configurar múltiples anchos de corte.
- Sistema de alimentación con rodillos prensos superiores, diseñados para mantener el material firmemente.
- Panel de control frontal con botones de encendido y paro, para un control seguro y eficaz.
- Estructura de acero de uso industrial.
- Mesa de trabajo robusta que garantiza estabilidad y precisión en el material.

Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DE LA SIERRA	
Longitud	1.6 m
Ancho	1.1 m
Altura	1.4 m
Peso	1,000 kg
POTENCIA DE LOS MOTORES INSTALADOS	
Potencia del motor principal	15 kW / 18.6 kW (20 HP/25 HP) opcional
Potencia del motor de elevación	0.75 kW (1 HP)
Potencia del motor de alimentación	1.5 kW (2 HP)
Potencia total instalada	17.25 kW / 20.85 kW (23 HP/28 HP)
Voltaje y fases	220V / 440V Trifásico, 60Hz
CAPACIDAD DE CORTE	
Longitud mínima de corte	200 mm (8")
Ancho máximo de corte	200 mm (8")
Rango de espesor de corte	10 mm (1/4") a 80 mm (3")
Distancia mínima entre los discos de corte	10 mm (1/4")
CARACTERÍSTICAS DE LA SIERRA	
Rango de diámetro exterior del disco de corte	205 mm (8") a 280 mm (11")
Diámetro interior del disco de corte	50 mm
Diámetro de la flecha	50 mm
Velocidad de alimentación variable	4 a 20 m/min