

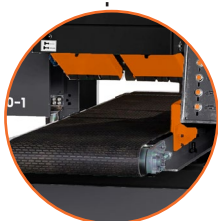
Es una marca registrada en varios países que agrupa a un consorcio de fábricas líderes en sus mercados a nivel mundial. Todos nuestros equipos son fabricados con la mayor tecnología disponible. Nuestros procesos de fundición cumplen con los más altos estándares de calidad. Cuerpos de trabajo diseñados 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.



Volantes de acero sólido



Banda de retorno de material con avance automático



Rodillos estabilizadores neumáticos



Sistema de elevación y rodamientos lineales cilíndricos de ajuste micrométrico con motorreductor



Panel de control centralizado para una fácil operación



Para sierras de 2" de ancho

REASERRADORA DE UN CABEZAL CON CORTE DE 300 MM X 300 MM OM-RS300-1

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 OM-RS300-1 es una solución confiable y eficiente para el procesamiento de madera en pequeños y medianos talleres que buscan optimizar sus operaciones. Diseñada para realizar cortes secundarios precisos, esta reaserradora está equipada con un motor trifásico de 15 HP, que proporciona la potencia necesaria para trabajar con una amplia variedad de maderas, desde blandas hasta duras.

Con una capacidad de corte de hasta 300 mm de ancho y 300 mm de alto, y un cabezal ajustable que se eleva 100 mm, ofrece la flexibilidad que los carpinteros y fabricantes de tarimas necesitan para cumplir con los estándares de calidad más exigentes.

La OM-RS300-1 se convierte en una herramienta indispensable para quienes buscan reducir desperdicios y maximizar el aprovechamiento de cada pieza de madera. Además, su diseño robusto asegura una operación continua y estable, permitiendo a los usuarios mantener un flujo de trabajo constante y cumplir con plazos de entrega ajustados.

Características

- Volantes de acero sólido sin bandas de caucho, que garantizan un bajo costo de repuestos.
- Diseñada para sierras de 2" de ancho.
- Sistema hidráulico de ajuste de tensión de sierras.
- Posicionamiento automático de altura de corte asistido por motorreductores.
- Sistema de elevación del cabezal montado sobre dos robustos postes metálicos con rodamientos lineales cilíndricos de ajuste micrométrico motorizados.
- Velocidad de avance ajustable mediante Inverter de Frecuencia.
- Rodillos estabilizadores neumáticos de diseño robusto ubicados a la entrada y salida de cada sierra de corte.
- Banda lateral de retorno de material con avance automático.
- Sistema de lubricación de sierra por aspersión.

Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DE LA REASERRADORA	
Longitud	210 cm
Ancho	205 cm
Altura	195 cm
Peso	1,200 kg
POTENCIA DE LOS MOTORES INSTALADOS	
Potencia del motor principal	11 kW (15 HP)
Potencia del motor de alimentación	1.1 kW (1.5 HP)
Potencia del motor de elevación	0.75 kW (1 HP)
Potencia total instalada	12.85 kW (17.5 HP)
Voltaje y fases	220V / 440V Trifásico, 60Hz
CAPACIDAD DE CORTE	
Ancho de corte	300 mm (12")
Altura máxima del material	300 mm (12")
Rango de altura de corte	5 mm a 100 mm (1/4" a 4")
CARACTERÍSTICAS DE LA SIERRA	
Ancho de la sierra de corte	50 mm (2")
Longitud de la sierra de corte	447 cm (176")
CARACTERÍSTICAS DEL CABEZAL DE CORTE	
Altura de la mesa de trabajo	85 cm
Diámetro exterior de los volantes	700 mm (27-1/2")
Rango de altura del motor de elevación	0 mm a 100 mm (0" a 4")
Dimensiones de la banda alimentadora	4,740 mm x 280 mm
Rango de velocidad de avance	0 a 20 m/min