

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.



Botonera de arranque y paro para un control conveniente de la sierra



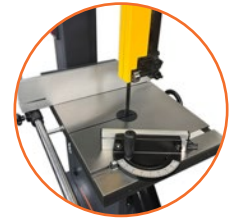
Guía de sierra con rodamientos de microajuste para cortes precisos



Mesa de trabajo de 546 x 400 mm con inclinación de -5° a 45°, que permite cortes angulados



Diámetro de los volantes de 450 mm para trabajo continuo y preciso



Robusta mesa de trabajo fabricada en acero de fundición para una estabilidad óptima



Potente motor de 2 HP en fundición de aluminio para una mayor disipación del calor

SIERRA DE CINTA OM-BS18

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 sierra cinta **OM-BS18** es un equipo robusto y confiable para talleres de carpintería, fabricantes de muebles y operaciones profesionales de transformación de madera que requieren cortes precisos, estables y repetitivos. Su estructura está diseñada para ofrecer buen desempeño en corte curvo, corte recto, dimensionado y trabajos de detalle.

Este equipo es ideal para corte de madera sólida, tableros y piezas de trabajo que demandan maniobrabilidad, control y capacidad de garganta amplia. Su velocidad de la sierra de 400 a 900 m/min permite adaptar el desempeño según el tipo de material y aplicación, mientras que su mesa de trabajo de 546 x 400 mm brinda apoyo suficiente para operaciones seguras y precisas.

Incorpora toma lateral de extracción de aserrín con inserto de cero holgura para mejorar la eficiencia de succión y mantener la zona de corte más limpia. También integra un sistema de trunnion de mesa con transmisión por engranes y mecanismo de bloqueo rápido, lo que mejora la firmeza del ajuste de inclinación manteniendo estabilidad durante la operación.

Características

- Equipada con un potente motor de 1.5 kW (2 HP).
- Sistema de tensión de la sierra con doble soporte, diseñado para mantener tensión uniforme y operación estable.
- Velocidad de la sierra de 400 a 900 m/min, adecuada para distintas exigencias de corte en madera.
- Mesa de trabajo de 546 x 400 mm con inclinación de -5° a 45°, que permite cortes angulados con buen soporte.
- Diámetro de los volantes de 450 mm (18"), favorable para una trayectoria estable de la sierra y buen desempeño continuo.
- Distancia de la sierra cinta a la columna (garganta) de 447 mm (44.7 cm), apropiada para trabajar piezas de mayor ancho con mejor margen de maniobra.

Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DE LA SIERRA DE CINTA	
Longitud	95 cm
Ancho	70 cm
Altura	195 cm
Peso	161 kg
POTENCIA DE LOS MOTORES DISPONIBLES	
Motor principal	1.5 kW (2 HP)
Voltaje y fases	220V Monofásico / Trifásico, 60Hz
CAPACIDAD DE CORTE	
Altura máxima de corte	33 cm (13")
Ancho máximo de corte con guía	37 cm (14-1/2")
Distancia de la sierra cinta a la columna	44.7 cm (17-1/2")
CARACTERÍSTICAS DE LA SIERRA DE CINTA	
Diámetro de los volantes	450 mm (18")
Ancho de los volantes	30 mm (1")
Rango de ancho de la sierra cinta	6 mm a 33 mm (1/4" a 1-1/4")
Longitud de la sierra cinta	388.6 cm (153")
Rango de velocidades de la sierra cinta	400 m/min a 900 m/min
Dimensiones de la mesa de trabajo	55 cm x 40 cm
Altura de la mesa de trabajo	97 cm
Rango de inclinación de la mesa de trabajo	-5° a 45°
Cantidad de tomas de extracción de aserrín	2 tomas
Diámetro de tomas de extracción de aserrín	100 mm (4")