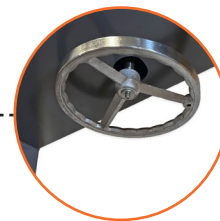


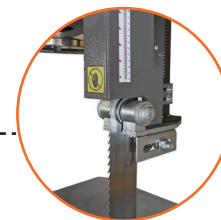
Es una marca registrada en varios países que agrupa a un consorcio de fábricas líderes en sus mercados a nivel mundial. Todos nuestros equipos son fabricados con la mayor tecnología disponible. Nuestros procesos de fundición cumplen con los más altos estándares de calidad. Cuerpos de trabajo diseñados 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 planos de 800mm (32") fabricados en acero de fundición para una durabilidad excepcional



Manivelas que permiten ajustes precisos, mejorando la facilidad de uso y el control sobre los cortes



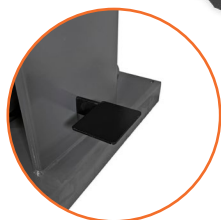
Compatible con sierras de 32 mm a 76 mm de ancho, permitiendo seleccionar la sierra de acuerdo con el tipo de material y operación



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



Potente motor de 10 HP para un mejor desempeño en la sierra de corte



Pedal de freno de emergencia con microswitch que corta inmediatamente la energía del motor para una mayor seguridad operativa

SIERRA DE CINTA CON VOLANTES DE 32" OM-BS800

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-BS800 es una sierra de cinta vertical de construcción robusta, desarrollada para trabajos exigentes de corte, tableado y reaserrado de madera. Sus volantes de 800 mm, motor principal de 7.5 kW (10 HP) y capacidad para realizar cortes de hasta 520 mm de altura permiten procesar piezas de dimensiones considerables con estabilidad y continuidad de trabajo.

Su configuración está orientada al corte longitudinal, dimensionado, tableado y preparación de madera para posteriores procesos de fabricación. El ancho de la garganta de 780 mm proporciona espacio suficiente entre la sierra y la columna, puede inclinarse de 0° a 45°, facilitando la ejecución de cortes rectos o inclinados según las necesidades de la pieza.

El equipo incorpora rodillos guía de la sierra, escala de ajuste de altura, sistema mecánico de tensión y liberación de la sierra, ajuste de los volantes y tablero de mando con botones de operación y paro de emergencia. Admite sierras con anchos de 32 mm a 76 mm y utiliza una sierra de aproximadamente 588 cm de longitud.

Características

- Motor principal de 7.5 kW (10 HP), para alimentación eléctrica de 220V Trifásica, 60Hz.
- Equipada con volantes de 800 mm (32") de diámetro y 73 mm de ancho, adecuados para mantener un recorrido estable de la sierra durante trabajos de corte continuo.
- Capacidad máxima de corte en altura de 520 mm (20-1/2"), permitiendo procesar madera de gran espesor.
- Ancho de la garganta de 780 mm entre la sierra y la columna de la máquina, proporcionando una zona de trabajo amplia.
- Mesa de trabajo de fundición con dimensiones de 117 cm x 80 cm, diseñada para proporcionar apoyo estable a la pieza.
- Inclinación de la mesa ajustable de 0° a 45° para la realización de cortes angulares.
- Compatible con sierras de 32 mm a 76 mm de ancho, permitiendo seleccionar la sierra de acuerdo con el tipo de material y operación.
- 3 tomas de extracción de aserrín de 100 mm (4") de diámetro para conexión a un sistema centralizado de extracción.

Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DE LA SIERRA DE CINTA	
Longitud	160 cm
Ancho	100 cm
Altura	270 cm
Peso	870 kg
POTENCIA DEL MOTOR DISPONIBLE	
Motor principal	7.5 kW (10 HP)
Voltaje y fases	220V Trifásico, 60Hz
CAPACIDAD DE CORTE	
Altura máxima de corte	52 cm (20-1/2")
Ancho máximo de corte con guía	61 cm (24")
Distancia de la sierra cinta a la columna	78 cm (30-1/2")
CARACTERÍSTICAS DE LA SIERRA DE CINTA	
Diámetro de los volantes	800 mm (32")
Ancho de los volantes	73 mm
Rango de ancho de la sierra cinta	32 mm a 76 mm (1-1/4" a 3")
Longitud de la sierra cinta	588 cm (232")
Velocidad de la sierra de cinta	25 m/s
Dimensiones de la mesa de trabajo	117 cm x 80 cm
Altura de la mesa de trabajo	106 cm
Rango de inclinación de la mesa de trabajo	0° a 45°
Cantidad de tomas de extracción de aserrín	3 tomas
Diámetro de tomas de extracción de aserrín	100 mm (4")