OMEGA MACHINERY
OM-BS600

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 600 mm (24") 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



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







Guía de sierra con rodamientos para cortes precisos



Potente motor de 7.5 kW (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 24"
OM-BS600

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 de cinta **OM-BS600** es un equipo diseñado para realizar trabajos de corte y dimensionado de madera en talleres de carpintería profesional, fábricas de muebles e instalaciones de procesamiento de madera, ofreciendo estabilidad y un desempeño confiable en operaciones de corte.

Este equipo cuenta con una altura máxima de corte de 44.5 cm y un ancho máximo de corte con guía de 39.5 cm. Su mesa de trabajo inclinable de 0° a 45° amplía las posibilidades de operación, mientras que las manivelas de ajuste permiten realizar configuraciones precisas y controlar mejor el proceso de corte.

Incorpora un pedal de freno de emergencia con microswitch para interrumpir inmediatamente la energía del motor, así como una botonera de arranque y paro para facilitar el control del equipo. También dispone de dos tomas de extracción de aserrín de 100 mm (4") de diámetro, para mantener limpia el área de trabajo.

OMEGA MACHINERY
OM-BS600

Características

- Potente motor de 7.5 kW (10 HP) para un mejor desempeño en la sierra de corte.
- Guía de sierra con rodamientos para cortes precisos.
- Manivelas que permiten ajustes precisos, mejorando la facilidad de uso y el control sobre los cortes.
- Volantes planos de 600 mm (24″) fabricados en acero de fundición para una durabilidad excepcional.
- Botonera de arranque y paro para un control conveniente de la sierra.
- Pedal de freno de emergencia con microswitch que corta inmediatamente la energía del motor para una mayor seguridad operativa.
- Robusta mesa de trabajo fabricada en acero de fundición para una estabilidad óptima.
- Guía de escuadra transportadora fabricada en acero sólido para una guía precisa del material.
- Perilla de fácil acceso a los volantes para un ajuste sencillo.
- Versatilidad en el uso de sierras con un rango de corte de 15 mm a 80 mm.
- Liberación fácil de tensión de la sierra para un cambio rápido.

Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DE LA SIERRA DE CINTA	
Longitud	150 cm
Ancho	83 cm
Altura	215 cm
Peso	500 kg
POTENCIA DEL MOTOR INSTALADO	
Motor principal	7.5 kW (10 HP)
Voltaje y fases	220V Trifásico, 60Hz
CAPACIDAD DE CORTE	
Altura máxima de corte	44.5 cm (17.5″)
Ancho máximo de corte con guía	39.5 cm (15.5″)
Distancia de la sierra cinta a la columna	59 cm (23″)
CARACTERÍSTICAS DE LA SIERRA DE CINTA	
Diámetro de los volantes	600 mm (24″)
Ancho de los volantes	75 mm
Rango de ancho de la sierra cinta	15 mm (5/8″) a 80 mm (3″)
Longitud de la sierra cinta	443 cm (174″)
Rango de velocidades de la sierra cinta	26 m/s
Tamaño de la mesa	82 cm x 70 cm
Altura de la mesa de trabajo	91 cm
Rango de inclinación de la mesa de trabajo	0° a 45°
Cantidad y diámetro de las tomas de extracción de aserrín	2 tomas de 100 mm (4″)