

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.



Disco de corte con diámetro exterior de 305 mm (12") a 315 mm (12-1/2")



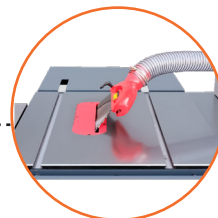
Riel de mesa deslizable de 123 cm para guiado firme en cortes longitudinales y transversales



Volante metálico de ajuste único de la cuchilla para altura e inclinación



Sierra ajustable con inclinación de la sierra 0° a 45°



Mesa principal amplia de 84 cm x 62 cm para soporte estable de piezas



Motores disponibles: 3 kW (4 HP) / 3.7 kW (5 HP) opcional

SIERRA DE MESA PARA DISCO DE 12" OM-TS12-HD

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 mesa de 12" **OM-TS12-HD** esta diseñada para trabajo continuo en carpintería profesional y procesos de fabricación de muebles. Integra mesa principal amplia, extensiones de soporte y un conjunto de corte robusto que permite cortes precisos con alta repetibilidad en diferentes materiales de madera.

En operación, destaca por su capacidad de corte (hasta 102 mm a 90°) y por su mesa deslizable que facilita el dimensionado seguro de paneles y piezas largas, mejorando el control del material y reduciendo tiempos de ajuste. El ancho máximo de corte con tope de 122 cm permite trabajar formatos grandes con estabilidad.

Adicionalmente, cuenta con compatibilidad para disco tipo dado para ranurado (opcional), inclinación de la sierra hasta 45° y toma de extracción de aserrín en dos diámetros, lo que ayuda a mantener el área de trabajo más limpia y a prolongar la vida útil de componentes al reducir acumulación de residuos.

Características

- Motores disponibles de 3 kW (4HP) / 3.7 kW (5 HP) opcional.
- Disco de corte ajustable con inclinación de 0° a 45°.
- Disco de corte con diámetro de 305 mm (12") a 315 mm (12-1/2")
- Velocidad de giro de 4,000 RPM para cortes limpios y constantes.
- Altura de corte: hasta 102 mm (4") a 90° y 72 mm (3") a 45°.
- Mesa principal amplia de 84 cm x 62 cm (33" x 24") para soporte estable de piezas.
- Extensiones de mesa para ampliar el apoyo del material (incluye extensiones laterales y trasera)
- Mesa deslizable de hierro fundido de 40 cm x 50 cm con carrera de 100 cm.
- Riel de mesa deslizable de 123 cm para guiado firme en cortes longitudinales y transversales.
- Ancho máximo de corte con tope de 122 cm (48") para paneles y piezas de gran formato.
- Preparación para disco tipo dado (ranurado) diámetro 205 mm (8"), ancho aceptable 3 mm a 20 mm.
- Toma de extracción de aserrín 100 mm (4") para conexión flexible a sistema de aspiración.

Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DE LA SIERRA DE MESA	
Longitud	300 cm
Ancho	280 cm
Altura	110 cm
Peso	238 kg
POTENCIA DE LOS MOTORES DISPONIBLES	
Motor principal	3 kW (4 HP) / 3.7 kW (5 HP) opcional
Voltaje y fases	220V Monofásico / Trifásico, 60Hz
CAPACIDAD DE CORTE	
Altura máxima de corte a 90°	102 mm (4")
Altura máxima de corte a 45°	72 mm (3")
Ancho máximo de corte con tope	122 cm (48")
Dimensiones de la mesa de trabajo	84 cm x 62 cm (33" x 24")
Extensión de la mesa	84 cm x 46.8 cm (33" x 18") 2 pcs
Extensión trasera de mesa	52 cm x 60 cm (20" x 23")
Tamaño de la mesa deslizable	40 cm x 50 cm (16" x 19")
Longitud del riel de la mesa deslizable	123 cm (48")
Carrera de la mesa deslizable	100 cm (39")
CARACTERÍSTICAS DE LA SIERRA DE MESA	
Rango de diámetro exterior del disco de corte	305 mm a 315 mm (12" a 12-1/2")
Diámetro interior del disco de corte	30 mm (1")
Diámetro exterior del disco tipo dado	205 mm (8")
Diámetro interior del disco tipo dado	15.8 mm (5/8")
Ancho aceptable del disco tipo dado	3 a 20 mm
Velocidad de giro del cabezal de corte	4,000 RPM
Altura de la mesa de trabajo	85.2 cm (34")
Inclinación del disco	0° a 45°
Diámetro de tomas de extracción de aserrín	100 mm (4")