

Omega Machinery Inc 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.



Potencia del motor
de 1.8 kW (2.4 HP)



Manivela para ajustar altura
de corte según espesor de la
tabla



Toma de extracción de aserrín
de 60 mm de diámetro



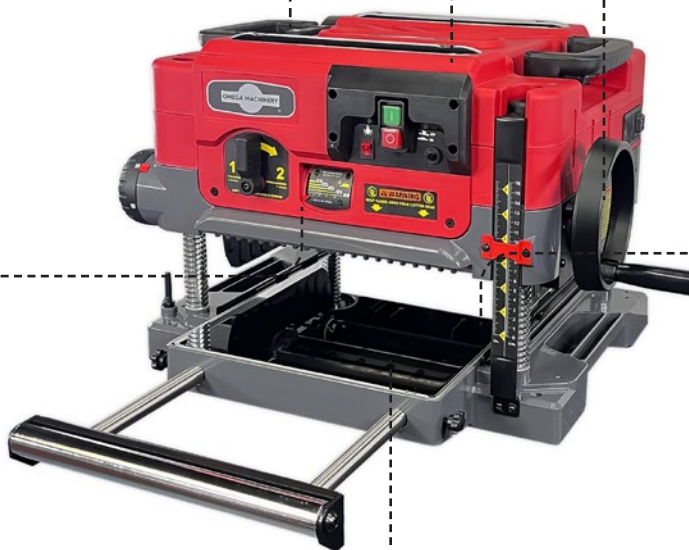
Velocidades de avance:
4 y 7 m/min



Ancho máximo de cepillado:
330 mm (13")



Altura máxima de cepillado:
152 mm (6")



CEPILLO PORTÁTIL DE 13" OM-WP13-STC

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

El Cepillo de 13" **OM-WP13-STC** es un equipo esencial en talleres de carpintería, aserraderos y procesos de transformación de la madera. Su diseño compacto, combinado con un motor de 1.8 kW de potencia, lo convierte en una máquina confiable para trabajos continuos y de alta precisión.

Este equipo está diseñado para el cepillado de tablas y tablonés, garantizando superficies lisas y uniformes. Gracias a su capacidad de trabajo en anchos de hasta 330 mm (13") y espesores de hasta 152 mm (6"), permite procesar una gran variedad de maderas con eficiencia.

Su bloque de corte de alta velocidad (9,400 RPM) y las opciones de velocidad de avance (4 m/min y 7 m/min) ofrecen versatilidad al operador, permitiendo elegir entre mayor rapidez o un acabado más fino, según la necesidad de producción.

Características

- Motor de 1.8 kW (2.4 HP) con sistema de protección contra sobrecarga.
- Ancho máximo de cepillado: 330 mm (13").
- Altura máxima de cepillado: 152 mm (6").
- Profundidad de corte variable: 0.8 mm a 3.2 mm (piezas estrechas).
- Velocidad de avance regulable: 4 y 7 m/min.
- Mesa de trabajo de 330 mm x 520 mm (13" x 20")
- Toma de extracción de aserrín de 60 mm.
- Diseño compacto para mayor estabilidad y durabilidad.

Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DEL CEPILLO	
Longitud	52 cm
Ancho	60 cm
Altura	35 cm
Peso	54 kg
POTENCIA DE LOS MOTORES DISPONIBLES	
Motor principal	1.8 kW (2.4 HP)
Voltaje y fases	110V Monofásico, 60Hz
CAPACIDAD DE CEPILLADO	
Ancho máximo de cepillado	330 mm (13")
Espesor máximo de cepillado	152 mm (6")
Profundidad máxima de cepillado (según el ancho del material)	0.8 mm
	1.6 mm con un ancho mayor o igual 230 mm
	2.4 mm con un ancho mayor o igual 150 mm
	3.2 mm con un ancho mayor o igual 75 mm
CARACTERÍSTICAS DEL CEPILLO	
Velocidad de alimentación	4 m/min y 7 m/min
Velocidad del cabezal de corte	9,400 RPM
Diámetro de toma de extracción de aserrín	60 mm