

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.



Motor monofásico 3 HP 220V.



Ventilador de 300 mm de diámetro.



Dos bolsas resistentes con capacidad total de 240 litros.



3 tomas de extracción de 100 mm.



Capacidad de extracción de 3,360 m³/h.



Diseño robusto y estable con ruedas para fácil movilidad.



COLECTOR DE ASERRÍN OM-DC03-2

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 colector de aserrín OM-DC03-2 combina eficiencia y capacidad ampliada para talleres y carpinterías que requieren mayor rendimiento en la recolección de residuos de madera. Equipado con un potente motor monofásico 220V de 3 HP, proporciona un excelente desempeño al extraer y almacenar el polvo y aserrín generado en múltiples estaciones de trabajo simultáneamente. Este modelo es idóneo para conectarse simultáneamente a diversas máquinas como cepillos, canteadoras, sierras escuadradoras y sierras de mesa medianas. La gran capacidad de sus dos bolsas recolectoras facilita el manejo del aserrín, reduciendo la frecuencia de vaciado y optimizando el flujo de trabajo en el taller. Entre sus características avanzadas, incluye un ventilador de alto rendimiento de 300 mm que permite una extracción eficaz y continua del aserrín. Además, su estructura robusta garantiza estabilidad durante el uso intenso y diario, mientras que las ruedas incorporadas facilitan su desplazamiento dentro del área de trabajo.

Características

- Motor monofásico de 3 HP que proporciona gran potencia y rendimiento en la extracción continua de aserrín.
- Capacidad máxima de extracción hasta 3,360 m³/h, suficiente para manejar múltiples herramientas simultáneamente.
- Tres tomas de extracción de 100 mm que permiten la conexión práctica a diferentes máquinas al mismo tiempo.
- Dos bolsas recolectoras textiles de alta resistencia con capacidad combinada de 240 litros, facilitando el manejo y disposición del aserrín.
- Ventilador eficiente de 300 mm que asegura un flujo de aire constante y poderoso.
- Diseño robusto y duradero, ideal para talleres que demandan alto desempeño.
- Ruedas resistentes integradas en la estructura para facilitar el traslado y ubicación en diferentes puntos del taller.
- Acabado anticorrosivo que prolonga su vida útil y reduce las necesidades de mantenimiento periódico.

Especificaciones

PESO APROXIMADO DEL COLECTOR	
Peso	58 kg
POTENCIA DEL MOTOR INSTALADO	
Motor principal	2.2 kW (3 HP)
Voltaje y fases	220V Monofásico, 60Hz
CARACTERÍSTICAS DEL COLECTOR	
Capacidad de extracción	3,360 m ³ /h
Diámetro del ventilador	300 mm
Cantidad de filtros	2 filtros
Diámetro del filtro	500 mm
Altura del filtro	1,100 mm
Volúmen total de los filtros	240 litros
Cantidad de tomas de extracción	3 tomas
Diámetro de tomas de extracción	100 mm