

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 Diésel de 22 HP
(con enfriamiento por agua).



Método de trabajo
por disco.



Chasis tipo remolque con
llantas 165/70R13.



Alimentación hidráulica
automática.



Tolva vertedora
rotativa 360°.



Transmisión por banda directa
con embrague centrífugo.



Capacidad para ramas hasta
de 100 mm; Apertura máxima
de 150 mm.

ASTILLADOR PORTATIL DE DISCO PARA RAMAS HASTA DE 100 MM **OM-DICH100-D22**

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-DICH100-D22 es una astilladora de disco portátil diseñada para ofrecer fiabilidad y alto rendimiento en el procesamiento de ramas pequeñas. Con su motor diésel de 22 HP, este equipo está orientado a transformar rápidamente ramas de hasta 100 mm en astillas, lo que lo convierte en la solución ideal para jardines, residencias y pequeñas fincas. Especialmente concebida para operar en entornos exigentes, la OM-DICH100-D22 utiliza un sistema de alimentación hidráulica que optimiza el flujo de material hacia el disco de corte, garantizando un astillado uniforme y continuo. Su transmisión con doble correa en V y embrague centrífugo protege el motor ante cargas repentina, elevando la productividad sin comprometer la seguridad. Adicionalmente, su tolva vertedora giratoria 360° permite controlar la dirección de las astillas, facilitando su recolección o disposición en el área de trabajo. Montada sobre un chasis resistente con llantas tipo remolque (165/70R13), la astilladora es fácilmente transportable y almacenable, haciendo de la DICH-22 una herramienta versátil y robusta para diversas aplicaciones en mantenimiento de áreas verdes.

Características

- Motor diésel de 22 HP con enfriamiento por agua, que garantiza un alto rendimiento en condiciones continuas.
- Sistema de corte por disco equipado con 2 cuchillas reversibles y 1 contracuchilla fija, ideal para un astillado homogéneo.
- Capacidad de procesamiento para ramas de hasta 100 mm, con apertura de alimentación de 150 mm.
- Alimentación hidráulica automática que facilita la entrada del material y reduce la intervención manual.
- Transmisión por doble correa en V con embrague centrífugo, que protege el motor y permite un arranque progresivo.
- Tolsa vertedora rotativa 360° para optimizar la orientación de las astillas en el área de descarga.
- Chasis tipo remolque con llantas 165/70R13, que aporta estabilidad y facilita su traslado y almacenamiento.

Especificaciones

PESO APROXIMADO DE LA ASTILLADORA	
Peso	600 kg
POTENCIA DEL MOTOR INSTALADO	
Motor principal	22 HP Diésel
CAPACIDAD DE ASTILLADO	
Diámetro máximo del material	100 mm
Apertura máxima de corte	150 mm
CARACTERÍSTICAS DE LA ASTILLADORA	
Método de trabajo	Disco
Número de cuchillas	2 rotativas y 1 de yunque
Sistema de alimentación	Autoalimentación hidráulica por rodillos
Transmisión	Banda de transmisión directa
Embrague	Centrífugo
Tolsa vertedora	Rotativa 360°
Remolque	50 mm (2")
Llantas	165/70R13