

VC-3000 •

MECÁNICA •
PARA TRACTORES DE 60 CV

Con un máximo de anchura de 1800 m/m



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Capacidad de volteo hasta 700 m³/h.
- Para tractores a partir de 60 CV.
- Máquina maniobráble; la VC-3000 solamente tiene una longitud de 3 mtrs.
- Bajos costes de mantenimiento, mantenimiento sencillo.
- Fácil manejo, simple de usar.
- La masiva construcción del túnel con forma de bóveda y 8 mm de acero consigue una gran estabilidad.
- Todas las placas de desgaste están fabricadas de acero HARDOX 450.
- Eje de volteo robusto y equilibrado, que voltea el material a compostar correctamente (desde el interior hacia el exterior).
- Compostaje aeróbico rápido; entre 8-12 semanas, dependiendo del material.
- Grandes neumáticos anchos y por consiguiente baja presión al suelo.
- Homologada para circular por vías públicas.
- Se debe engrasar cada 8 horas de trabajo.

DATOS TÉCNICOS VC-3000

- Capacidad de volteo hasta 700 m³/h
- Anchura del eje de volteo: 3.000 mm
- Anchura total en posición de transporte: 2.000 mm
- Longitud total de trabajo: 4.372 mm.
- Longitud total en posición de circular por vías públicas: 6.340 mm.
- Dimensión interna de la altura del túnel: 1.500 mm
- Altura total: 1.800 mm
- Las ruedas de transporte se levantan hacia arriba en posición de trabajo
- Velocidad de trabajo ideal: 300-400 m/h
- Peso: 1.980 kg
- Pila: anchura x altura 2.500 x 1.300

Requisitos para el tractor

- Para tractores con anchura total hasta 1.800 mm.
- Para tractores con al menos 60 CV.
- Para tractores con velocidades superlentas: llevando en primera marcha entre 150-300 m/h a 540 revoluciones por minuto en la toma de fuerza.
- Presión de trabajo del tractor: 190-200 bares.

Equipamiento básico VC-3000, diseño mecánico

- Túnel de chapas de acero, con accionamiento directo en el eje de volteo.
- Neumáticos anchos 400/60-15.5*161 14 PR (145 A8).
- Sistema de iluminación
- Enganche de remolque frontal BBM7042.
- Gira hidráulicamente.
- Fusible en la toma de fuerza.

Opciones para la VC-3000

- Placa de alimentación hidráulica derecha (mediante válvula de control del tractor).
- Completo sistema de riego con accionamiento eléctrico. Incluye bomba de agua, barras de aspersión con pulverizadores y bastidor para el depósito de 800 litros (mediante válvula de control del tractor).
- Depósito de agua 800 litros.
- Sistema hidráulico de inclinación del túnel (mediante válvula de control del tractor).
- A través de la inclinación del túnel, la pila no se va al campo, resp. en las plantas la pila siempre es fácilmente trasladable.
- Bola de enganche Scharmüller K80 o Piton.

Las transmisiones cardan no disponen de garantía.