

BACKHUS A 45

Volteadoras Eggersmann



Recycling Technology

comercial@ascendum.com



La BACKHUS A 45 marca el comienzo del rango medio, aunque destaca como una máquina poderosa en el mercado: con un ancho de hasta 4,5 m y una altura de volteo máxima de 2,3 m, consigue un rendimiento de hasta 3.000m³ por hora, dependiendo del material.

Características destacadas

- › Altura ajustable y rotor reversible
- › Despejacamino con ajustamiento automático al suelo
- › Control Eggersmann TRACK
- › Cabina panorámica

Procesamiento de materiales

- › Estiércol de establo
- › Residuos verdes
- › Biodesechos
- › Digestato
- › EFB
- › MSW
- › Aguas residuales
- › Rehabilitación de suelos

Características

Control TRACK de Eggersmann

- › Controlador de conducción adaptable a la carga
- › Controlador de límite de carga
- › Ajuste automático de conducción según la resistencia del rotor

Sistema de enfriamiento sofisticado

- › Ventilador reversible para mejorar la refrigeración del motor
- › Posible aplicación manual
- › Inducción de aire en el centro de la máquina
- › Placas de protección extraíbles
- › Fácil limpieza

Solapa trasera hidráulica

- › Reduce el desplazamiento de la pila al inicio del proceso

Plataformas de mantenimiento

- › Integradas en el motor y el sistema de enfriamiento
- › Fácil mantenimiento
- › Se doblan automáticamente
- › Acceso a todos los componentes
- › Una o dos plataformas

Propiedades versátiles del rotor

- › Máximo control del proceso
- › Velocidad del rotor infinitamente ajustable
- › Altura ajustable del rotor independientemente del terreno
- › Rotor reversible

Limpiadores de caminos

- › Ajustables desde la cabina

Cabina panorámica

- › Cómoda
- › Protección solar 360
- › Aire acondicionado
- › Calefacción
- › Radio bluetooth
- › Asiento del conductor con suspensión neumática

Ordenador de a bordo

- › Pantalla táctil de 2 pulgadas
- › Controles intuitivos
- › Estatus de la máquina resumido para que sea fácil de entender



BACKHUS A 45

Volteadoras Eggersmann



Recycling Technology

comercial@ascendum.com

Cálculo de área con la recomendación de la máquina

¡Podemos ayudarte a encontrar la máquina perfecta para tu lugar de trabajo!
Tan solo escanea el código QR:



Opciones

Cinta de transporte lateral

- › Para una distribución del espacio según el principio de pasada
- › Equipo adicional
- › Compensa el material con un ancho de volteo cada vez

Cabina móvil

- › Cabina panorámica en la versión móvil
- › Se mueve abajo y a los lados
- › Transporte más sencillo
- › Fácil entrada y salida

Chasis

- › Seguridad y protección ante el polvo para reducir emisiones
- › Reduce la creación de polvo y el lanzamiento de material

Despeja caminos XL

- › Incrementa el ancho en 0,2 m
- › Utilización óptima del espacio

Versión de vertedero

- › Grandes cadenas para conseguir una mejor tracción en las peores condiciones
- › Despejacamino más anchos

Versión de ruedas

- › Opción óptima para conducir largas distancias en el lugar de trabajo

Sistema de irrigación

- › Los rieles de mangueras BACKHUS HD pueden sacarse y meterse con control remoto
- › Fácil riego del material

Sistema de spray de concentrado

- › Inoculación precisa de la pila
- › Aceleración del sistema de compostaje

Paquete de cámaras

- › Un total de cuatro cámaras
- › Visibilidad en el área detrás de la máquina
- › Seguridad añadida

Sistema de gestión Eggersmann

- › Reconoce el peso en los hidráulicos y ajusta el motor automáticamente
- › El giro suave de la máquina reduce el consumo de combustible en un 10%

Paquete de luces

- › Luz principal, luz de trabajo y luz de visión lejana
- › Posicionamiento estratégico de luces LED de bajo consumo alrededor de la máquina
- › Iluminación precisa de los alrededores

Datos técnicos*

Potencia (kW/PS)	168 / 255	
Capacidad de volteo hasta (m ³ /h)	3,000	
Peso (kg)	14,000	
Ancho de la pila (mm)	4,500	
Con el despejacamino XL (mm)	4,800	
Altura de la pila (mm)	2,300	
Dimensiones	Trabajando	Transporte
Longitud (mm)	4,850	7,500
Anchura (mm)	5,450	2,550
Altura (mm)	4,450	3,100

* Los valores pueden depender según el equipamiento