

BACKHUS A 50 / A 55

Eggersmann Mietenumsetzer



Recycling Technology

sales@f-e.de | www.f-e.de



Unsere BACKHUS A 50 und A 55 eignen sich für Mietebreiten von 5 m bis zu 5,5 m und decken mit ihren Umsetzleistungen von bis zu 4.000 m³ bzw. 4.500 m³ ein breites Leistungssegment ab.

Produkt Highlights

- › Spurräumer mit Bodenkonturanpassung
- › Eggersmann TRACK Control
- › Panoramakabine
- › Höhenverstellbarer und reversierbarer Rotor

Materialverarbeitung

- › Fruchtbündel
- › Klärschlamm
- › Siedlungsabfälle
- › Bodensanierung
- › Grünschnitt
- › Stallmist
- › Gärreste
- › Bioabfall

Ausstattung

Eggersmann TRACK Control

- › Lastabhängige Fahrsteuerung
- › Integrierter Grenzlastregler
- › Automatische Anpassung des Vortriebs an den Widerstand am Rotor.

Ausgereiftes Kühlsystem

- › Automatisch reversierbare Motor- und Hydraulik-ölkühler
- › Manuelle Bedienung möglich
- › Luftansaugung vom Maschinenmittelpunkt
- › Entnehmbare Schutzbleche
- › Einfache Reinigung

Heckklappe

- › Reduzierter Mietenversatz zu Beginn der Überfahrt

Ausklappbare Spurräumer

- › Passend einstellbar
- › Hydraulisch mit automatischer Bodenkonturanpassung

Wartungsplattformen

- › In die Kühl- und Motorhaube integriert
- › Erleichterte Wartung
- › Klappen automatisch aus
- › Zugang zu allen Komponenten
- › Ein oder zwei Plattformen

Vielfältige Rotoreigenschaften

- › Maximale Prozesskontrolle
- › Stufenlose Einstellung der Rotordrehzahl
- › Unabhängige Höhenverstellung von Rahmen möglich
- › Reversierbar

Panoramakabine

- › Komfortabel
- › Rundum Sonnenschutz
- › Klimaanlage
- › Heizung
- › Bluetooth-Radio
- › Luftgefederter Fahrersitz

Bordcomputer

- › 12 Zoll TFT Touch-Screen Display
- › Höchst intuitive Bedienung
- › Maschinenstatus zusammengefasst und leicht verständlich aufbereitet

Beleuchtungspaket

- › Haupt-, Arbeits- und Fahrinnenbeleuchtung
- › Strategische Platzierung verbrauchsarmer LED-Strahler rund um die Maschine
- › Gezielte Ausleuchtung der allgemeinen Umgebung



BACKHUS A 50 / A 55

Eggersmann Mietenumsetzer



Recycling Technology

sales@f-e.de | www.f-e.de

Flächenberechnung & Maschinenempfehlung

Wir helfen Ihnen die richtige Maschinengröße für Ihren Platz zu finden! Scannen Sie dazu einfach den QR-Code:



Optionen

Vlieswickler

- › Auf- und Abwickeln des aufliegenden Vlieses während des Umsetzens
- › Weniger Emissionen
- › Miete gut geschützt

Seitenversetzer

- › Für ein Platzlayout nach dem Durchlaufprinzip
- › Versetzt das Material bei der Überfahrt um eine Mietenbreite

Mobilkabine

- › Panoramakabine als Mobilversion
- › Seitliche Abfahrt
- › Leichter Transport
- › Einfacher Ein- und Ausstieg

Einhausung

- › Sicherheits- und Staubschutzvorhang gegen Emissionen beim Umsetzen
→ Staubbildung und unkontrollierter Materialauswurf werden reduziert

XL-Spurräumer

- › Erhöhung der Mietenbreite um 0,3 m
- › optimale Flächenausnutzung

Deponieausführung

- › Breiteres Kettenfahrwerk für gute Traktion bei widrigsten Bedingungen
- › Massive Spurräumer für freie Fahrspur

Radausführung

- › Optimale Wahl für längere Strecken auf dem Platz

Bewässerungssystem

- › Mittels Fernsteuerung auf- und abwickelbare BACKHUS HD Schlauchtrommel
→ Einfache Bewässerung des Materials

Konzentrationsprüfanlage

- › Gezieltes Impfen der Miete
→ Beschleunigung des Kompostierprozesses

Kamerapaket

- › Insgesamt vier Kameras
- › Bereich hinter der Maschine im Blick
- › Zusätzliche Sicherheit bei der Arbeit

Eggersmann Management System

- › Erkennt die Belastung der Hydraulik
→ passt die Motordrehzahl an
- › Gleichmäßige Überfahrt
- › Senkung des Kraftstoffverbrauchs um bis zu 10 %

Daten*

	A 50	A 55
Leistung (kW/PS)	209/280	254/340
Umsetzleistung (m ³ /h)	4.000	4.500
Gewicht (kg)	17.000	18.000
Mietenbreite (mm)	5.000	5.500
→ Mit XL-Spurräumer (mm)	5.300	5.800
Mietenhöhe (mm)	2.400	2.500

Arbeitsmaße

Länge (mm)	5.100	5.100
Breite (mm)	5.950	6.200
Höhe (mm)	4.650	4.750

Transportmaße

Länge (mm)	8.100	8.600
Breite (mm)	2.550	2.550
Höhe (mm)	3.100	3.100

* Werte können je nach Ausstattung abweichen