

DER VORBRECHER VB 750 DK



HAMMEL®
RECYCLINGTECHNIK



ANTRIEB*

Motor	380 PS (280 KW) CAT C9.3 - Stage 5
Max. Drehmoment	240.000 Nm
Motordrehzahl	1.900 U/min
Tankvolumen	470 l

AUSTRAGSBAND*

Abwurfhöhe	4.600 mm (33°)
Bandbreite	1.400 mm

WELLEN*

Arbeitslänge	2.000 mm
Gesamtlänge	2.348 mm
Wellendurchmesser	650 mm
Wellendrehzahl	7 - 24 U/min

TRICHTER*

Trichtervolumen	8 m³
Haupt- & Kipptrichter	Kipptrichter mit Auflagefläche für lange Materialien

TRANSPORTMAßE & GEWICHTE*

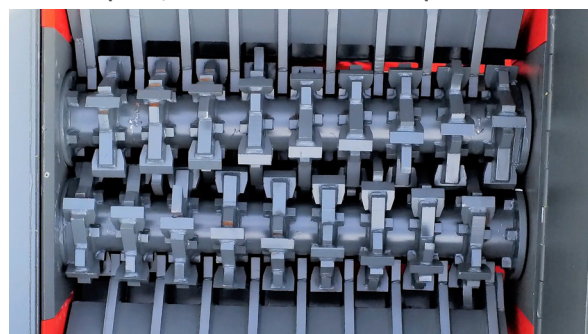
Länge x Breite x Höhe	7,5 m x 2,5 m x 3 m
Gewicht	22,5 t Maschine + 1 t Magnet

VORTEILE

- lange Werkzeugwellen, dadurch Beschickung von sperrigen und langen Aufgabegut auch mit Radlader
- leichter Neodymmagnet, verbesserte Position ermöglicht optimale Metallabscheidung
- benutzerfreundliche „easy to use“ Steuerung für verschiedene Materialien



Beispiel: 9/9 Scheiben mit 5 Messern pro Scheibe



Zerkleinerungswellen: 2.000 mm



DER VORBRECHER VB 750 DK



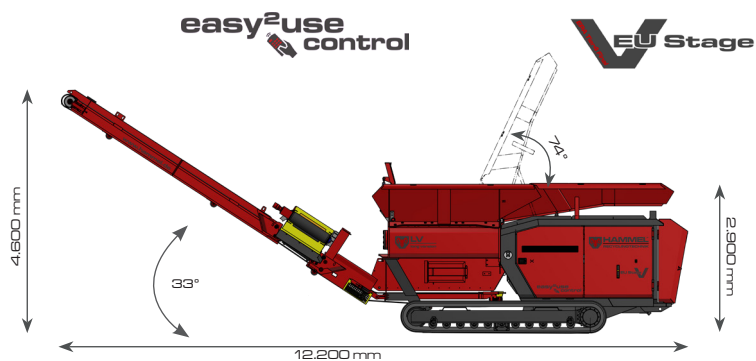
HAMMEL®
RECYCLINGTECHNIK

MATERIAL*

- Holz: Altholz, Paletten, Kabeltrommeln, Bahnschwellen, Wurzelstöcke, Grünschnitt
- Müll: Hausmüll, Industriemüll, Sperrmüll, Papierrollen, Reifen
- Metal: Aluminiumprofile, weiße Ware, Motorblöcke

*Es sollten im Aufgabematerial keine Fremd- und Störstoffe über 3 mm Materialstärke enthalten sein.

ABMAßE*



FUNKTIONSPRINZIP

- Hydraulisch angetriebener Langsamläufer mit 2 speziellen ineinandergreifenden Wellen
- Direktbeschickung mit Material auf die Wellen oder in den Kipptrichter
- Material wird direkt durch die Wellen gerissen und gebrochen
- Metallabscheidung (Eisenmetalle) durch den Überbandmagneten

