

DER VORBRECHER VB 850 DK



HAMMEL®
RECYCLINGTECHNIK



ANTRIEB*

Motor	520 PS (383 KW) Cummins X 12 - Stage 5
Max. Drehmoment	320.000 Nm
Motordrehzahl	1.900 U/min
Tankvolumen	680 l

AUSTRAGSBAND*

Abwurfhöhe	4.800 mm (33°)
Bandbreite	1.400 mm

WELLEN*

Arbeitslänge	1.770 mm
Gesamtlänge	2.350 mm
Wellendurchmesser	650 mm
Wellendrehzahl	7 - 24 U/min

TRICHTER*

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

TRANSPORTMAßE & GEWICHTE*

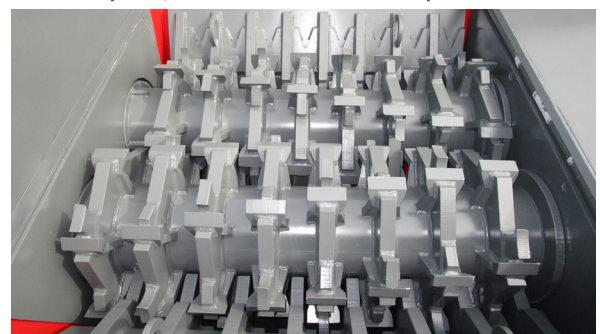
Länge x Breite x Höhe	8,8 m x 2,7 m x 3,2 m
Gewicht	32 t Maschine + 3 t Magnet

VORTEILE

- kompakte Transportmaße
- Motortechnologie der neuesten Generation (Stage 5)
- universeller Einsatz durch multifunktionale Zerkleinerungswellen
- benutzerfreundliche „easy to use“ Steuerung für verschiedene Materialien



Beispiel: 8/8 Scheiben mit 6 Messern pro Scheibe



Zerkleinerungswellen: 2.350 mm



DER VORBRECHER VB 850 DK



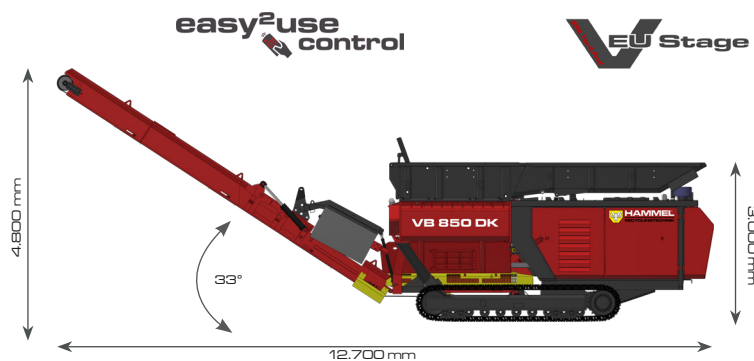
HAMMEL®
RECYCLINGTECHNIK

MATERIAL*

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

*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

