



EUREC

WE KNOW HOW.



EuRec Zerkleinerer S 16

Baureihen S 16.00, S 16.05 und S 16.10

TECHNISCHE DATEN

Antrieb: Elektro- oder dieselhydrostatisch mit automatischer Reversierfunktion

Antriebsleistung: Dieselmotorantrieb (D) ca. 261 kW oder Elektromotorantrieb (E) 2 x 90 kW

Getriebe: Nenndrehmoment 160.000 Nm, Spitzendrehmoment 195.000 Nm

Gewicht: ca. 13 Tonnen (Grundmodell)

Hydraulikanlage: Leistungsgeregelt (Hydraulikmotoren schwenken bei Belastung auf niedrigere Drehzahl und erhöhen damit das Drehmoment auf den Zerkleinerungswellen)

Austragsband: Breite 1.000 mm, Abwurfhöhe ca. 4.000 mm (Standard)

Werkzeugsystem: 2 patentierte, synchron drehende Wellen mit ineinander und hintereinander greifenden Werkzeugköpfen, in verschiedenen Ausführungen lieferbar

Drehzahl der Wellen: Normdrehzahl 15-32 U/min, stufenlose Regelung von 0- 32 U/min

Aufnahmebereich oberhalb der Werkzeugwellen: Länge 1.535 mm x Breite 1.440 mm

AUSFÜHRUNGEN:

S 16.00: Auf Grundrahmen für den stationären oder auf Hakenlift mit Absetzrollen und optional mit Radachse für den semimobilen Einsatz

S 16.05: Montiert auf Kettenfahrwerk, rangieren mittels Funkfernsteuerung

S 16.10: Stationär auf Grundrahmen mit getrennt stehendem Antriebsaggregat

ANWENDUNGSGEBIETE:

Hausmüll, Restabfälle, Gewerbemüll, Sperrmüll, Baumischabfälle, Altholz, Abbruchholz, Stamm- und Wurzelholz, Kabeltrommeln, Bahnschwellen, Baumschnitt, Kunststoffe, Aluminiumprofile, Blechschrott, Dachpappe, Bitumenbahnen u. a. zerkleinert der EuRec® Zerkleinerer S 16 mit niedrigem Werkzeugverschleiß. Selbst schwierige Stoffe, wie Matratzen, Teppiche, Reifen usw., werden zerrissen. Organische Anteile im Restabfall werden bei der Zerkleinerung für die Weiterbehandlung aufgeschlossen.

DURCHSATZ*:

Hausmüll: bis zu 50 t/h

Altholz: bis zu 60 t/h

Sperrmüll und Gewerbeabfälle: bis zu 30 t/h

* abhängig von der Materialzusammensetzung, der gewünschten Outputkörnung, der Art der Beschickung, usw.



	S 16.00	S 16.05	S 16.10
Funkfernsteuerung	inklusive	inklusive	inklusive
Kipptrichter	inklusive	inklusive	optional
Trichterhöhung	optional	optional	optional
Radachse ohne StVZO	optional	entfällt	entfällt
Sonderwerkzeuge	optional	optional	optional
Nachbrecheinrichtung	optional	optional	optional
Austragsband Abwurfhöhe > 4 m	optional	optional	optional
Transportbandüberwachung	inklusive	inklusive	inklusive
Überbandmagnet (diverse)	optional	optional	optional

Kontaktieren Sie uns noch heute, unser Expertenteam berät Sie gern.

Änderungen vorbehalten.



EUREC

EuRec Environmental
Technology GmbH

Bornthalstraße 9
36460 Merkers / GERMANY
Phone +49(0)36969/58-132



www.eurec.de

Sie finden uns hier:

