

Model 5 E



Optimale stationäre Recyclinglösung

Der Vorzerkleinerer Modell 5 E ist für das Recycling von Holzabfällen, Holzpaletten, Asphalt und Beton konzipiert. Modell 5 E ist auf einem stationären Stahrahmen aufgebaut, um bei Verwendung eines Elektroantriebs eine stabile Leistung zu gewährleisten.

Vorteile

- 

Kostensparende und effiziente Elektromotoren mit 160 kW
- 

Funkfernsteuerung
- 

Schnellwechsellkassette für Zerkleinerungswelle
- 

Überbandmagnet
- 

Hydraulisch und mechanisch gesteuerte Gegenkämme
- 

Hydraulisches Austragsband
- 

Rückwärtsmodus von Zerkleinerungswelle
- 

3 Zerkleinung-Modi : Holz/Universal/Asynchron
- 

Wasserberieselung
- 

Trichtervolumen ~ 2.25 m³
- 

Industrie 4.0 - Spezialmodul bietet Remote-Leistungsanalyse, Kundenrückmeldung und Fehlerbehebung weltweit

Anwendungsbereiche

- Schrott
- Asphalt
- Biomasse
- Beton
- Bau- und Abbruchabfälle
- Holzabfälle
- Plastik-Müll

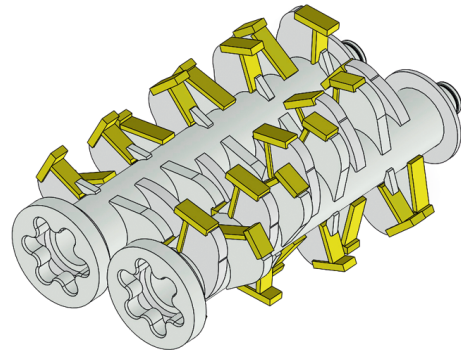
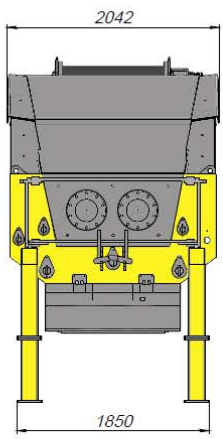
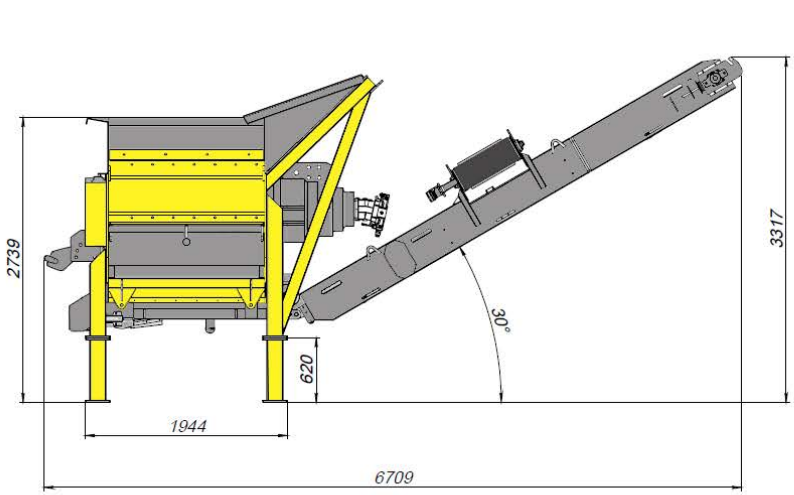
Leistungsdaten*

MATERIAL	Durchsatz
Bau- und Abbruchabfälle	80-100 t/h
Beton	60-80 t/h
Asphalt	60-80 t/h
Holzabfälle	10 t/h
Biomasse	20 t/h
Plastik-Müll	15 t/h

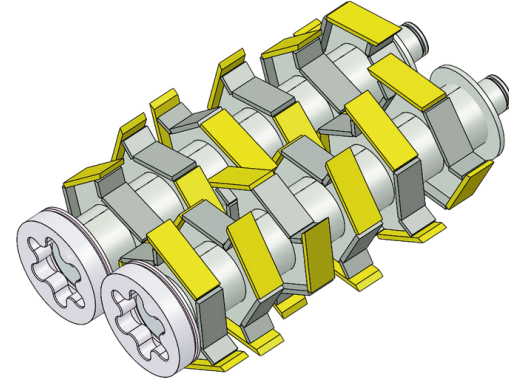
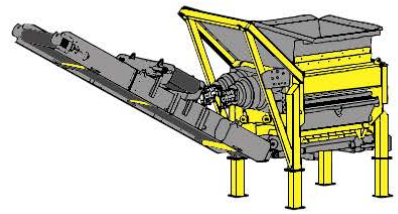
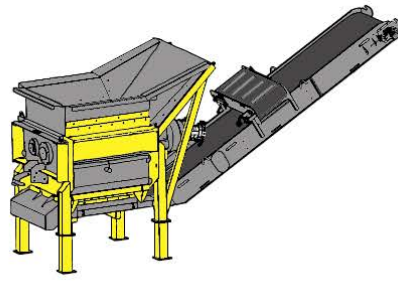


*Die angegebenen Leistungsdaten sind ca. Angaben, ohne Gewähr und von der entsprechenden Ausstattung des Vorbrechers, der Wellenkonfiguration sowie der optimalen Materialaufgabe abhängig.

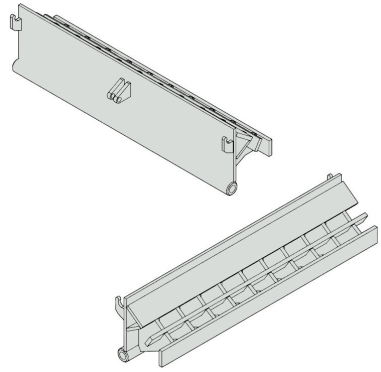
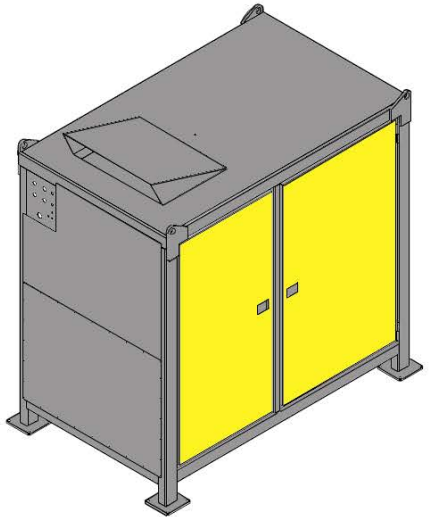
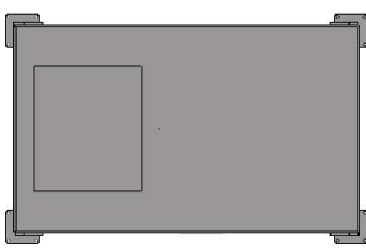
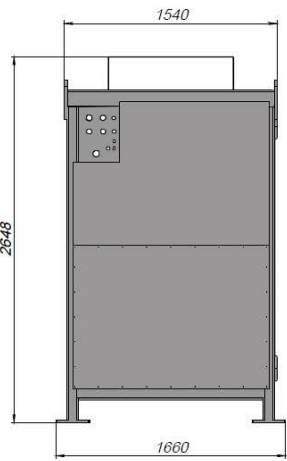
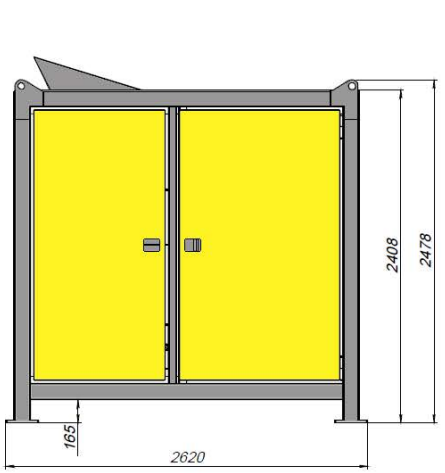
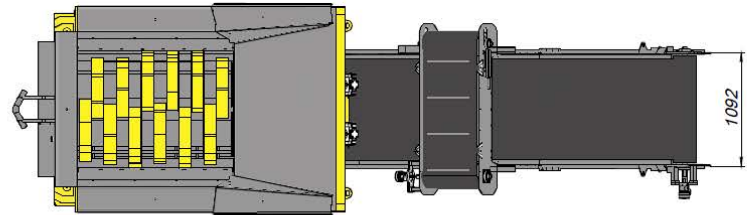
ALLGEMEINE DATEN



Zerkleinerungswelle für Beton / Asphalt / Bauschutt



Zerkleinerungswelle für Holz / Schrott / Biomasse / Plastikmüll



Verstellbare Gegenkämme

OLNOVA M5 E

Maße	
Transportbreite	2042 mm
Transporthöhe	2739 mm
Transportlänge	6709 mm
Betriebslänge	6709 mm
Betriebshöhe	3317 mm
Auswurfhöhe	3400 mm
Haupttrichter Volumen	2.25 m³
Gesamtgewicht (inkl. Magnet)	15 t.

MOTOR	
Motortyp	elektromotor
Leistung kW/PS	160 kW

Zerkleinerungswellen	
Durchmesser	680 mm
Länge	1500 mm
u/min	bis zu 35 rpm
Gewicht	2.7t.

OLNOVA Reduktionsverhältnis der Vorzerkleinerer*

