

# TEUTON Z 60

Eggersmann Einwellenzerkleinerer



Recycling Technology

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

Unser Eggersmann TEUTON Z 60 ist noch größer und kräftiger als seine Vorgänger. Selbst hartnäckiges Material erliegt dem 600 PS starken Rotor. Maximale Leistung und maximale Präzision – das ist der TEUTON Z 60.

## Produkt Highlights

- › Leicht wechselbare und robuste Rotorwerkzeuge  
Langlebiger „Marathon“ Zerkleinerungsrotor (störstoffresistent)
- › Perfekte Materialaufgabe durch 4,5 m breiten Aufgabebereich
- › Werkzeuglose Schnittspalteinstellung in sechs Stufen

## Materialverarbeitung

- |                              |             |
|------------------------------|-------------|
| › Altholz<br>– 65 t/h*       | › Wurzeln   |
| › Grünschnitt<br>– 90 t/h*   | › Sperrmüll |
| › Hausmüll<br>– 115 t/h*     | › Reifen    |
| › Gewerbeabfall<br>– 60 t/h* |             |
- \* Durchsatz: Abhängig von Material, Wetter und Maschinenzustand

## Ausstattung

### Reversierender Rotor

- › Hydromechanischer Antrieb reversiert den Motor bei starkem Widerstand
- › Auch bei schwierigem Material äußerst effizient
- › Bietet Sicherheit gegen Störstoffe

### Verschraubte Werkzeuge

- › Leicht wechselbar
- › Zweifachverschraubung für sicheren Halt

### Wartung

- › Voll beleuchteter Motorraum
- › Großen Wartungsklappen

### Breiter Aufgabebereich

- › 5 m breiter Aufgabebereich → leicht und schnell zu beschicken

### Zerkleinerungseinheit

- › Marathon Rotor
- › Schnittspalteinstellung auf 11 Positionen
- › Spiralförmig in drei Reihen angebrachte Rotorwerkzeuge
- › Verschiedene Rotorwerkzeuge wie Unigrip oder Twincut

### Zerkleinerungsklappe

- › Die hydraulisch ausschwenkbare Zerkleinerungsklappe gewährt freien Zugang zum Arbeitsraum mit integrierter Zugangsleiter

### Schnittspalteinstellung

- › Elf verschiedene Einstellungen für eine Vordefinition des Endkorns wählbar
- › Für den Wechsel werden keine Werkzeuge benötigt

### Heckförderband

- › Stufenlos einstellbare Abwurfhöhe (max. 5 m)
- › Extra breite Förderbänder für verstopfungsfreien Austrag

## Optionen

### Siebkorbsystem

- › Erzeugung einer vermarktungsfähigen Endkorngröße in nur einem Durchgang
- › Streifen- und Wabensiebkörbe in verschiedenen Ausführungen

### Verschiedene Rotorwerkzeuge

- › Multigrip - Unigrip - Twincut - Rootgrip für unterschiedliche Anwendungen
- › Werkzeuge sind auch mit Aufpanzerung für besonders lange Haltbarkeit erhältlich

### Materialbefeuchtung

- › Ecospray Befeuchtung senkt die Möglichkeit einer Materialentzündung

### Überbandmagnet

- › Extra starke Neodymausführung
- › Hydraulisch höhenverstellbar
- › Beidseitiger Materialabwurf möglich

# TEUTON Z 60

Eggersmann Einwellenzerkleinerer



Recycling Technology

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

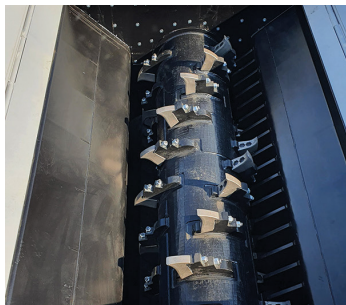
	Kette	Sattelaufleger	Stationär
	diesel-hydraulisch	diesel-hydraulisch	elektro-hydraulisch
Leistung (kW/PS)	447/600	447/600	2 x 160
Gewicht (kg)	34.000	32.000	22.650
Rotordrehzahl (rpm)	20 - 40	20 - 40	20 - 40
Zerkleinerungswellen <small>Länge x Ø mm</small>	3.000 x 1.050	3.000 x 1.050	3.000 x 1.050

## Arbeitsstellung

Länge (mm)	14.950	15.900	4.875
Breite (mm)	2.550	2.550	2.600
Ladekante (mm)	3.200	3.400	3.900
Abwurfhöhe (mm)	5.000	5.600	

## Transportmaße

Länge (mm)	9.270	9.850	
Breite (mm)	2.550	2.550	
Höhe (mm)	3.750	3.990	



Zerkleinerungseinheit



Zerkleinerungsklappe



Überbandmagnet



Siebkorbssystem