

STAR SELECT S 60

Eggersmann Sternsiebmaschinen



Recycling Technology

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



In ihrem mobilen Zentralachsanhängerfahrgestell verbirgt unsere STAR SELECT S 60 ein Sternsiebsystem mit vielen innovativen Lösungen für noch präzisere Trennschärfe, höhere Durchsatzleistung und noch bessere Maschinenverfügbarkeit. Die Neuerungen ermöglichen Einsätze selbst bei schwierigsten Anwendungen wie toniger Erde oder Müllverbrennungsasche (MVA).

Produkt Highlights

- › Genaueste Trennschärfe bei allen drei Fraktionen
- › Beste Maschinenverfügbarkeit dank innovativer Konzeption
- › Hohe Durchsatzraten
- › Hohe Schüttkegel durch lange Abwurfbänder

Materialverarbeitung*

- › Zerkl. Altholz
- › Zerkl. Grünschnitt
- › Rostasche
- › Rindenmulch
- › Hackschnitzel
- › Kompost

* bis zu 300m³/h

Ausstattung

Vordefinierbare Fraktionen

- › Siebschnitt über Wellenabstände und Siebsterngröße bestimmbar:
 - › Grobkorn 0 / 60 mm bis > 150 mm
 - › Mittelkorn 0 / 25 mm bis 150 mm oder 40 bis 150 mm
 - › Feinkorn 0 / 10 mm bis 25 mm oder 15 bis 40 mm

QuickChange-System

- › QuickChange System für den schnelle Wechsel einzelner Siebwellen
- › Deutlich erhöhte Maschinenverfügbarkeit

Zentrifugalaufbereiter

- › Der Zentrifugalaufbereiter für gleichmäßige Materialaufgabe vom Bunker auf das Grobsiebdeck → Optimale Separation

Duramax-Reinigungselemente

- › Automatische Reinigung der Siebwellen von Anhaftungen durch Reinigungselemente an den Siebfingern

Split-Speed-System

- › Homogener Materialteppich auf dem Feinsiebdeck durch unterschiedlich eingestellte Drehzahlen der Siebwellen → Optimale Separation

Extra lange Förderbänder

- › Für besonders hohe Schüttkegel

Optionen

Steinband

- › Entfernt zuverlässig Steine und andere schwere Störstoffe

Kettenfahrwerk

- › Voll elektrischer Antrieb

Magnetkopfrollen

- › Separieren wertvoller FE-Metalle
- › Metalle werden über eine Aluschütte abgeführt

Windsichter

- › Der AIRFIX VE 60 entfernt leichte Störstoffen wie Plastik oder Folien
- › Leichte Montage an den Austragbändern
- › Effiziente Reinigung

Schmierung

- › Automatische Zentralschmierung



STAR SELECT S 60

Eggersmann Sternsiebmaschinen



Anhänger

Kette

	diesel-elektrisch / elektrisch	diesel-elektrisch / elektrisch
Leistung (kW/ kVA)	55/80	55/80
Gewicht (kg)	25.000	23.000
Bunker Füllmenge (m³)	7	7
Grobsiebdeck (m²)	4,8	4,8
Feinsiebdeck (m²)	8,3	8,3

Arbeitsstellung

Länge (mm)	12.700	11.330
Breite (mm)	11.200	11.200
Höhe (mm)	4.000	4.340
Ladekante (mm)	3.500	3.500

Transportmaße

Länge (mm)	11.950	10.230
Breite (mm)	2.550	2.800
Höhe (mm)	4.000	3.960

Abwurfhöhe

Feinkornband (mm)	3.500	3.500
Mittelkornband (mm)	3.500	3.500
Grobkornband (mm)	3.330	3.330



Zentrifugalauflbereiter



Duramax-Reinigungselemente



Steinband



STAR SELECT S 60 Kette