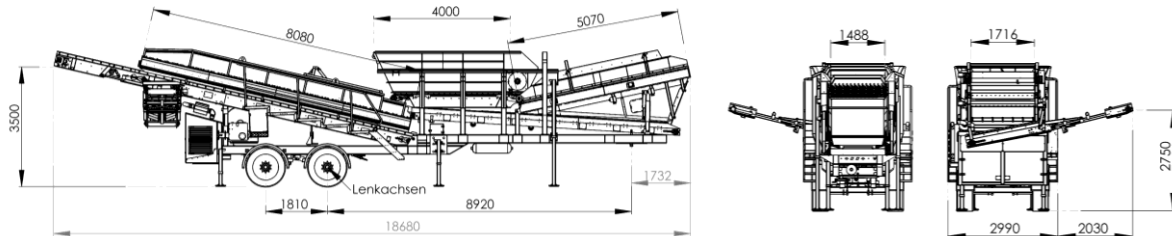


Technisches Datenblatt – Sternsieb 3-mal17

Sternsieb 3 Fraktion, Version radmobil



Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten!

Allgemeines:

Durchsatzleistung:	max. bis 250 t bzw. 300 m ³ pro Stunde
Gewicht:	ca. 30 t (je nach Ausstattung)
Bauform:	Auflieger nach StVZO
Abnahmen:	CE - Erklärung / Fahrzeugzulassung nach StVO (*)

Bunker:

Fördergut:	Leichtes Schüttgut wie Hackschnitzel, Kompost, Müll, Torf, Wurzelstöcke usw.
Aufnahmemolumen:	7,00 m ³ ohne Bunkererhöhung
Bunkermaße:	1,50 m x 3,90 m 2,10 m x 4,80 m ohne Bunkererhöhung
Beladungshöhe:	3,00 m (inkl. Gitterrost 3,35 m) ohne Bunkererhöhung
Antrieb:	Stirnradgetriebe / Danfoss mit einer Bunkerstabwalze
Fördergeschwindigkeit:	Stufenlos regelbar, bei Überlastung automatische Ab- / Einschaltung.
Gurtbreite:	1,50 m
Profilierung:	Profiliertes Gurt mit glatter Oberfläche

Sternsieb:

Sternsiebfraktionen:	Absiebung 1: 30 - 80 mm Absiebung 2: 11 - 35 mm je nach Kundenwunsch
Sternsiebabmessungen:	Siebdeck 1: 1,50 m x 5,10 m Siebdeck 2: 1,70 m x 8,10 m
Antrieb:	Danfoss OMS, hochwertige Rollenkette mit gehärteten, galvanisierten Doppelkettenrädern
Lagerung:	Hochwertige Flanschlager, Größen je nach Absiebunggröße unterschiedlich. Um eine längere Lebensdauer zu erreichen sind die Lager mit Zentralschmierpunkten versehen.
Kettenkasten:	Seitlich aufklappbar

Feinkornaustragband:

(links)

Abmessungen:	0,80 m x 4,60 m
Fördergeschwindigkeit:	Stufenlos regelbar
Profilierung:	Glatt
Antrieb:	Danfoss OM

Technisches Datenblatt – Sternsieb 3-mal17

Sternsieb 3 Fraktion, Version radmobil

Mittelkornband: (*)

(linke Seite)

Abmessungen:	1,60 m x 2,50 m
Fördergeschwindigkeit:	Stufenlos regelbar
Profilierung:	Glatt
Antrieb:	Danfoss OM

Unterband: (*)

Abmessungen:	1,60 m x 7,00 m
Fördergeschwindigkeit:	Stufenlos regelbar
Profilierung:	Glatt
Antrieb:	Danfoss OM

Motorspezifikation:

Hersteller:	Perkins / 1106 - E66TA
Typ:	1106
Bruttoleistung:	168 kW brutto / 158 kW netto
Abgasnorm:	Zertifiziert nach neuster Norm
Kühlung:	Wassergekühlt
Dieseltank:	580 Liter

Elektrische Steuerung:

Darstellung:	Graphisches CAN-BUS Farbdisplay 6,5 “
Funktion:	Mit integrierter CAN-BUS-STEUERUNG
Bedienerschaltschrank:	0,50 m x 0,50 m x 0,21 m
Bedienung:	Über Handbetrieb / wahlweise Funkfernsteuerung (*)
Beschreibung:	Bedienungsfreundlich durch automatisches Start-Stopp Programm

Hydraulik:

Pumpen:	Bosch – Rexroth A10V0 Tandem
Ventile:	Danfoss PVG 32
Kühlung:	Hydraulische Luftkühlung
Filter:	Druck- und Rücklauffilter
Hydrauliktank:	250 Liter
Beschreibung:	Sicherheitseinrichtung durch Niveauabschaltung bei Hydraulikölverlust

Fahrgestell:

Bereifung:	315 / 60 R22,5
Bremse:	Wabco 2SM / 2M mit ABS sensiert.
Achsen:	Tandemachse FAD / Trendkamp Gehle max. 8 t pro Achse
Federung:	Gigant 160 / 80-1270PW

Lackierung:

Grundierung:	Eposist Lackierung
Endlackierung:	PU – Finish Lack
Farbton:	Narzissengelb (RAL 1007) (**), Schwarz (RAL 9005) und verzinkte Teile

*(optionale Bestellmöglichkeit)

** (optional in anderen Farbtönen möglich)