

K8

FLIP FLOW

optional

2-Deck oder 3-Deck-Siebkasten
mit optionalen Bivitec Flip-Flow-Sieb

Wartungsfreie Umlenktrommellager
(lebensdauergeschmiert)



15	13	6	52
 l/h	 l/h	 l/h	 kWh
Diesel/Hydraulisch	Diesel/Elektrisch	Elektrische Plug-in für andere Maschinen	Plug-in Netzspeisung

Anwendungen

Feinsieben
Sieben schwieriger, klebriger oder nasser
Materialien auf eine unendliche Vielfalt an Größen
Recycling
Kompost und Torf
Zuschlagstoffe
Holz
Sand und Kies
Eisenerz
Beton
Asphalt
und andere

Höhere Betriebszeit und
längere Wartungsintervalle
der Lager dank Langzeitfett

Die vielseitigste Siebanlage auf dem Markt mit der größten Siebfläche. Die K8 bietet eine große Auswahl an Siebkastenvarianten und Siebbelägen und kann mit einem Bivitec-Flip-Flow-Siebkasten ausgestattet werden. Die K8 ist für die anspruchsvolle Vorabsiebung in Steinbrüchen bis hin zur ultrafeinen Siebung konzipiert, je nach Konfiguration und installiertem Siebkasten sowie Siebbelag.

- Hydraulisch klappbarer Trichter aus HB 450-Stahl
- Hochwertige Oberflächenbehandlung
- Leicht zugängliche Türen und Verkleidungen an allen Seiten der Maschinen für einfache Wartung und Reparatur
- Standard ausgestattet mit Schwerlast-Plattenbandaufgeber

Technische Spezifikation	
Aufgabeleistung bis zu	600 t
Gewicht	46 t
Siebkasten (L x B)	6000 x 2000 mm
Fülltrichter in HB450	12 m³
Hydraulisch klappbarer Trichter für Transport	•
Schwerlast-Plattenbandaufgeber	/
Dosierband	
offene Rückwand	3500 mm
halboffene Rückwand	3950 mm
geschlossene Rückwand	4370 mm
Seitliche Aufgabelänge	4450 mm
Siebkasten (L x B)	6000x2000mm & 6000x1900mm
Oberdeck m²	4,5 m² & 4,4 m²
Mitteldeck m²	12 m² & 11,4 m²
Unterdeck m²	12 m² & 11,4 m²
Hydraulisch hebbaren Siebkasten	•
Siebkasten kann in mehreren Neigungen eingestellt werden	2
Standard Laufsteg neben den Siebkasten	linke Seite
Standard langzeitfett; Schmierintervall alle 250 Stunden	/
Haldenbänder (LxB) & Abwurfhöhe	
Überkornband (Abwurfhöhe)	6750 mm x 1500 mm (4109mm)
Feinkornband links (Abwurfhöhe)	9200 mm x 1000 mm (4096mm)
Mittelkornband rechts (Abwurfhöhe)	8440 mm x 1000 mm (3450mm)
Raupenfahrwerk: Länge, gesamt Breite, Kettenbreite	4100, 2920, 500 mm
Raupenfahrwerk - 2 Geschwindigkeiten	0,5 km/h and 0,9 km/h
Motoreinheit 1500/1800 DPM	97 kW/ 113kW
Steuerung	PLC – IP 67 LCD screen 4,3" & remote control
Intelligenter sequentieller automatischer Start/Stopp über die Fernsteuerung	•
Verfügbare Antriebssysteme	
Diesel/Hydraulisch	•
Diesel/Elektrisch, Elektrisch Plug-In & plug-out	•
ZERO Antrieb (kein Verbrennungsmotor, Nur Plug-in-Elektro)	•

OPTIONEN

Füttern und Sieben	
Verschleißauskleidung im Trichter HB 450 / 8 mm	•
Diverse Trichter- & Eckerweiterungen	•
XXL-Trichter	/
Plattenbandförderer (XXL)	3560mm x 1600mm & 10m³ hopper
Einfülltrichter mit Bandförderer	•
Inline-Bandförderer ohne Trichter	•
Überbandmagnet für Inline-Bandförderer ohne Trichter	•
Materialflussbremse	•
Anti Verstopfungssystem	•
Schnellspannsystem für Oberdecksiebe	•
Staubschutz für Siebkasten	•
Laufsteg an beiden Seiten des Siebkastens	•
Große Auswahl an Siebelägen	•
Bivitec Flip Flow Siebkasten	•
Volumetrische Bandwaage auf den Plattenbandförderer	/
Haldenbänder	
Staubniederschlagssystem für Haldenbänder	•
Kommissionierstation am Überkornbandförderer	linke & rechte Seite
Extra langes Überkornband und Abwurfhöhe	/
Überkornmagnet am Überkornförderband	•
Überkornmagnet an den Seitenförderbänder	/
Trommelmagnet und Rutsche an den Seitenbänder	•
Hartmetall-Abstreifer	Feinkornband (links)
Andere Optionen	
Funkfernbedienung	•
Arbeitsbeleuchtung	•
Treibstofffüllpumpe	•
Heizsystem für Motoreinheit : Diesel- und Hydrauliktank	/
Telematiksystem UMTS/GPS	•
Hebeösen	•

TRANSPORT	
Transport L x B x H (mm)	16200 x 3000 x 3625

LEGENDA	
•	anwendbar - verfügbar
/	nicht anwendbar - nicht verfügbar

