K8

FLIP FLOW
optional

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.

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

Wartungsfreie Umlenktrommellager
(lebensdauergeschmiert)

Höhere Betriebszeit und
längere Wartungsintervalle
der Lager dank Langzeitfett

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

- 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

Anwendungen

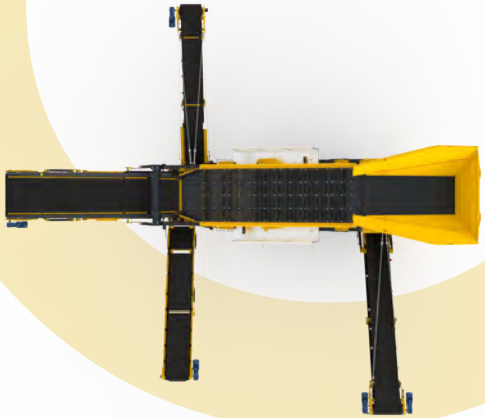
- Feinsieben
- Sieben schwieriger, klebriger oder nasser Materialien auf eine unendliche Vielfalt an Größen
- Recycling
- Kompost und Torf
- Zuschlagstoffe
- Holz
- Sand und Kies
- Eisenerz
- Beton
- Asphalt
- und andere

Keestrack

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 100 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 Siebbelägen	•
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