

MOBILE SCHWERLASTSIEBANLAGEN



FINLAY 883

Das Finlay 883 ist ein Hochleistungssieb für den Einsatz als Primärsieb im Steinbruch sowie die Verarbeitung von Bauschutt, Recycling-Abfällen, Deponiematerial, Mutterboden, Sand und Kies, Kohle, Eisenerz und Zugschlagstoffen. Das 883 kann auch als Sekundärsieb von einem Brecher beschickt werden.

Die robuste, kompakte Konstruktion und die vielfältigen Funktionen machen es zu unser flexibelsten Siebanlage.

Merkmale:

- ▶ Hochleistungssiebkasten kann mit Bofor-bars, Maschensiebe, Harfensiebe, Lochblech, und Fingersiebe ausgestattet werden
- ▶ Modular aufgebauter Siebkasten, Oberdeck 4,8 m x 1,5 m und Unterdeck 3,65 m x 1,5 m
- ▶ Der Siebwinkel kann von 13° bis 19° hydraulisch eingestellt werden
- ▶ Der Siebkasten lässt sich um 500mm hydraulisch hochheben um einen Siebwechsel zu vereinfachen.
- ▶ Der Winkel aller Haldenbänder ist hydraulisch einstellbar

Standardmerkmale

Wassergekühlter CAT-Motor mit 111 PS (83 kW) inkl. Vorreinigungssystem (Scavenger)

Plattenförderer mit verschleissfesten Stahlplatten und Schwerlast-Kettenantrieb

7 m³-Trichter

Ohne Grid

Modular aufgebauter Siebkasten

Hydraulisch anhebbar zum Wechseln der Siebaustattung (500 mm)

Oberdeck mit 4,8 m x 1,5 m und Unterdeck mit 3,65 m x 1,5 m

Maschineinsätze und Siebe für alle Siebdecks nicht im Lieferumfang enthalten (Befestigungsteile werden jedoch mitgeliefert)

Laufsteg entlang des Siebes mit Handlauf, Fußleiste und Zugangsleiter

Arbeitsbühne rund um den Siebkasten

1200 mm breites Überkornband mit Doppelantrieb und Stollengurt (Abwurfhöhe 3,6 m)

800 mm breiter Stollengurt auf Mittelkornband mit einstellbarer Drehzahl und Schlagwalze

800mm breites Feinkornband mit einstellbarer Drehzahl und Bandabstreifer

Ein- und Ausschalten des Aufgabebands per Fernbedienung

Seitenverkleidung am Überkornband

Schwerlastraupenfahrgestell mit 400mm breiten Ketten und Zahnradabstand von 3280mm

Raupenfahrgestellbewegungen über Handset mit 5 m langem Anschlusskabel

Schutzabdeckungen nach M&Q-Spezifikation

Tief platzierte Schmierpunkte

Not-Aus- Schalter (4 Stück)

Antriebseinheit

- ▶ Wassergekühlter CAT-Motor mit 111 PS (83 kW) inkl. Vorreinigungssystem (Scavenger)
- ▶ 100 PS (75 kW) bei 2200 U/min



Feinkornband

- ▶ 800 mm breites Band
- ▶ Abwurfhöhe 4,35 m (optional)
- ▶ Abwurfhöhe 3,63 m



Plattenförderer/Aufgabetrichter

- ▶ 1000 mm breiter Stahlplattenförderer
- ▶ 7 m³ Kapazität

Siebkasten

- ▶ Oberdeck: 4,8 m x 1,5 m
- ▶ Unterdeck: 3,6 m x 1,5 m

Mittelkornband

- ▶ 800 mm breites Band
- ▶ Abwurfhöhe 3,18 m (Standard)
- ▶ Abwurfhöhe 3,9 m (optional)

Überkornband

- ▶ 1200 mm breites Band
- ▶ Abwurfhöhe 3,6 m

Raupenfahrwerk

- ▶ Kettenbreite: 400 mm
- ▶ Zahnrad-Mittenabstände: 3,28 m

**Abbildung mit optionalem verlängerten Förderband

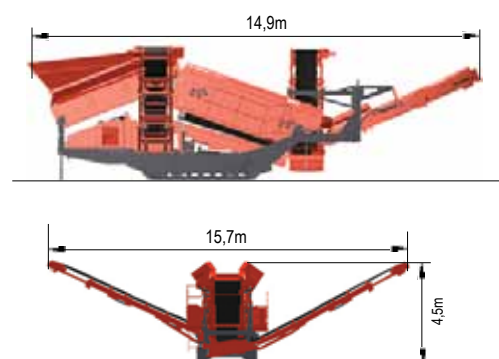


Maschinengewicht: 32,000Kg

Abmessungen beim Transport



Abmessungen im Betrieb



WORKS FOR YOU.™

Um weitere Informationen zu Terex® Mobile Processing Equipment zu erhalten, folgen Sie uns auf:



www.terexfinlay.com

Effective January 2011. Product specifications and prices are subject to change without notice or obligation. The photographs and/or drawings in this document are for illustrative purposes only. Refer to the appropriate Operator's Manual for instructions on the proper use of this equipment. Failure to follow the appropriate Operator's Manual when using our equipment or to otherwise act irresponsibly may result in serious injury or death. The only warranty applicable to our equipment is the standard written warranty applicable to the particular product and sale and Terex GB Ltd. makes no other warranty, express or implied. Products and services listed may be trademarks, service marks or trade-names of Terex Corporation and/or its subsidiaries in the USA and other countries. All rights are reserved. Terex® is a registered trademark of Terex Corporation in the USA and many other countries. Copyright 2010 Terex GB Ltd.



TEREX® | FINLAY

WORKS FOR YOU.™