

696+ 3-DK

SCHRÄGROSTSIEBE



STARKES ERBE, STARKE ZUKUNFT

 **FINLAY**®
A TEREX BRAND

696+ 3-DK

SCHRÄGROSTSIEBE



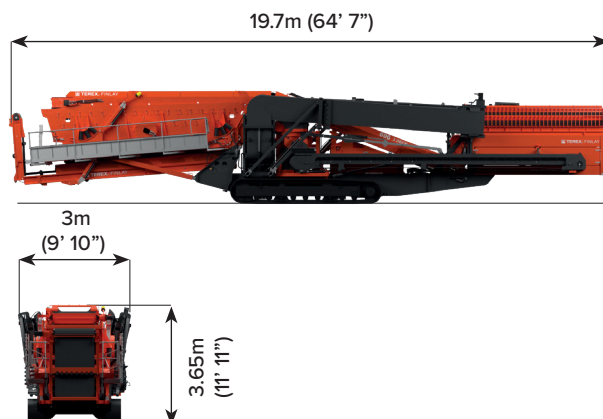
Die Terex Finlay 696 3-Deck Schrägrost-Siebanlage wurde speziell für hohe Produktionsleistungen im Steinbruch und Bergbau sowie bei der Verarbeitung von Sand, Kies, Kohle, Hackschnitzeln und Mutterboden entwickelt. Der neue Hochleistungs-Siebkasten ist der größte im Bereich der 3-Deck-Modelle. Die drei Full-Size-Siebdecks mit einer Größe von 6,1 m x 1,7 m (20' x 5' 7") bieten eine Gesamtsiebfläche von 31,1 m². Der große Aufgabebetrichter mit 8 m³ Kapazität verfügt über ein Aufgabeband mit variabler Geschwindigkeit für konsistenten Materialfluss und ist mit funktionsgesteuertem Schrägrost oder Doppeldeck-Vibrationsrost erhältlich.

Das vierte Produktband (Überkorn Plus) ermöglicht dank variabler Schrägstellung und schwenkbarem Abwurf die Rückführung zum sekundären Brechen oder zum Aufhalten von Fertiggut. Die kompakten Transportmaße der Anlage ermöglichen einen mühelosen Wechsel des Einsatzorts. Optional ist ein Hybrid-Antriebsaggregat verfügbar.

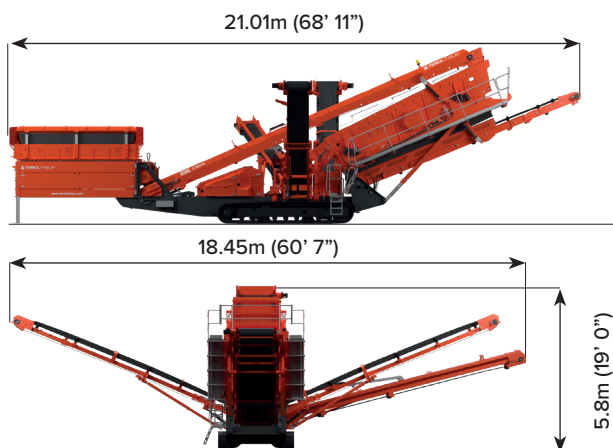
MERKMALE:

- Intuitiver, bedienerfreundlicher Klappmechanismus zur mühelosen Bereitstellung und Verbringung der integrierten Produktbänder vor Ort.
- Serienmäßige, hydraulisch klappbare Laufstege für effizientere Handhabung vor Ort und schnelle Bereitstellung des Siebkastens.
- Das Hydrauliksystem wurde im Hinblick auf eine optimale Balance zwischen Leistung und Effizienz entwickelt.
- Der Siebkastenwinkel ist von 18° bis 32° hydraulisch einstellbar.
- Serienmäßige Ausstattung mit T-Link Telematik-Hardware und Software sowie kostenlosem 7-jährigen Datenabonnement.

TRANSPORTMAßE



ARBEITSMASSE



ARBEITSMASSE:

40,050kg (88,300lbs) Mit Kippgitter
43,520kg(96,000lbs) Mit Doppeldeck-Schwingrost

1. AUFGABETRICHTER

Trichterkapazität: 8 m³
 Aufgabehöhe: 2,5 m – ohne Rost
 Aufgabebreite: 4,2 m
 Gurtbreite des Bandaufgebers: 1,2 m
 Geschwindigkeit: variabel, 0 bis 16 m/min

2. SIEBKASTEN

Alle Decks: 6,1 m x 1,7 m
 Hydraulisch klappbare Laufstege
 Siebwinkel: 18° - 32°, hydraulisch einstellbar

3. FAHRWERK

Kettenbreite: 500 mm
 Steigfähigkeit: 32,6°
 Neigungswinkel: 9°

4. ÜBERKORN BAND

Gurtbreite: 800 mm
 Arbeitswinkel: 22°
 Geschwindigkeit: Variable Geschwindigkeit, 0 - 90 m/min
 Abwurfhöhe: 5,1 m

5. ÜBERKORN PLUS-FÖRDERBAND

Gurtbreite: 500 mm
 Arbeitswinkel: Variabel 24°
 Geschwindigkeit: variabel – 120 m/min (max.)
 Abwurfhöhe: Variabel – 5,4 m (max.)
 Haldenkapazität: 270 m³ bei 40°

6. HAUPTBAND

Gurtbreite: 1,2 m
 Bandgeschwindigkeit: 92 m/min
 Stahlverkleidungen über volle Bandlänge

7. MITTELKORN BAND

Gurtbreite: 800 mm
 Arbeitswinkel: 22°
 Geschwindigkeit: Variable Geschwindigkeit, 0 – 90 m/min
 Abwurfhöhe: 5,1 m

8. FEINKORN BAND

Gurtbreite: 1,2 m
 Arbeitswinkel: Variabel bis 27,5° (max.)
 Geschwindigkeit: 125 m/min
 Standard-Abwurfhöhe: 5,5 m



T-LINK TELEMATIK

T-Link Telematik-Hardware und -Software sowie ein kostenloses Datenabonnement für sieben Jahre sind serienmäßig eingebaut und installiert.





The material in this document is for information only and is subject to change without notice.

Finlay® assumes no liability resulting from errors or omissions in this document, or from the use of the information contained herein.

Due to continual product development we reserve the right to change specifications without notice. Product performance figures given in this brochure are for guidance purposes only, this information does not constitute an expressed or implied warranty or guarantee, but shows test examples. These results will vary depending on application. Photographs are for illustrative purposes only; some or all of the machines in the illustrations may be fitted with optional extras. Please check with your Dealer for details on optional extras.

Published and Printed in 2022