

694+

SCHRÄGROSTSIEBE



STARKES ERBE, STARKE ZUKUNFT

 **FINLAY®**
A TEREX BRAND

694+

SCHRÄGROSTSIEBE



Die 694+ Schrägrost-Siebanlage der nächsten Generation wurde für die Anforderungen von Betreibern mit hohem Produktionsvolumen entwickelt. Der neue Hochleistungs-Siebkasten verfügt über drei 6,1m x 1,53 m (20' x 5') Full-Size-Decks zum mühelosen Sieben von feinem, klebrigem und verschmutztem Material im Steinbruch und Bergbau sowie bei der Verarbeitung von Sand, Kies, Kohle,

Hackschnitzeln und Mutterboden. Der große Aufgabetrichter verfügt über ein Aufgabeband mit variabler Geschwindigkeit für konsistenten Materialfluss und ist mit funktionsgesteuertem Schrägrost oder Doppeldeck-Vibrationsrost erhältlich.

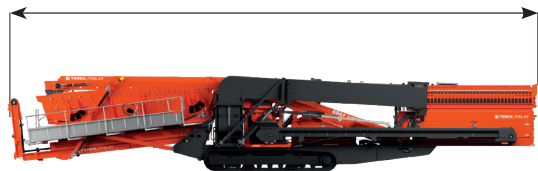
Das Hydrauliksystem wurde im Hinblick auf eine optimale Balance zwischen Leistung und Effizienz verbessert. Das für den Betrieb mit niedrigeren Motordrehzahlen konzipierte Antriebsaggregat erhöht langfristig die Kosteneffizienz ohne Einbußen bei der Leistung. Optional ist ein Hybrid-Antriebsaggregat verfügbar.

MERKMALE::

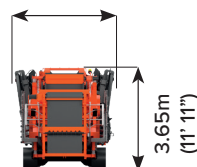
- Vereinfachter und neu konfigurierter Klappmechanismus zur mühelosen Bereitstellung und Bedienung der integrierten Produktbänder.
- Serienmäßige, hydraulisch klappbare Laufstege für effizientere Handhabung vor Ort und schnelle Bereitstellung des Siebkastens.
- Die maximale Nutzung von drei 6,1 m x 1,53 m-Decks sorgt für hocheffiziente Siebkapazitäten auch beim Feinabsieben.
- Das vierte Produktband (Überkorn Plus) ermöglicht dank variabler Schrägstellung und schwenkbarem Abwurf einen präzisen Materialaustrag für die Rückführung zu Brechern oder zum Aufhalden.
- Der Siebkastenwinkel ist von 18° bis 32° hydraulisch einstellbar.

TRANSPORTMAßE

19.7m (64' 7")



3m (9' 10")



3.65m
(11' 11")

ARBEITSMASSE

21.01m (68' 11")



18.45m (60' 7")



5.8m
(19' 0")

TRANSPORTGEWICHTL: 39,250kg (86,550lbs)*
(Mit Kippgitter)

1 AUFGABETRICHTER

Trichterkapazität: 8m³ (10.5yd³)
 Einfüllhöhe: 2,5 m (8' 2") - kein Gitter
 Einzugsbreite: 4,2 m (13' 9")
 Breite des Einzugsbandes: 1,2 m (48")

2 HAUPTBAND

Gurtbreite: 1,2 m (48")
 Hydraulische Abwurfhöhenverstellung
 Bandgeschwindigkeit: 92 mpm (3 02' pro min)
 Stahlschürze über die gesamte Länge des Förderers

3 ÜBERKORN PLUS-FÖRDERBAND

Gurtbreite: 500mm (20")
 Arbeits-Winkel: Variabel 24°
 Entladehöhe: Variabel 5,4m (Max)
 Arbeitswinkel: Variabel zwischen 0° und 8 0°
 Haldenkapazität: 152m³ (198yd³) @ 40°

4 ÜBERKORN BAND

Gurtbreite: 800mm (32")
 Arbeitswinkel: 22°
 Hydraulisch klappbar
 Entladehöhe: 5,1m (16' 9")

5 SIEBKASTEN

Alle Decks: 6,1m x 1,53m (20' x 5')
 Hydraulisch klappbare Laufstege
 Siebwinkel: 18° - 32°, hydraulisch verstellbar
 Gesamte Siebfläche: 28m² (301ft²)

6 FEINKORN BAND

Gurtbreite: 1,2 m (4 8")
 Arbeitswinkel: Variabel 27,5° (Max)
 Standard-Austragshöhe: 5,5m (18' 1")
 Haldenkapazität: 159m³ (208yd³)



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