

J-960

BACKENBRECHER



STARKES ERBE, STARKE ZUKUNFT

 **FINLAY**®
A TEREX BRAND

J-960

BACKENBRECHER



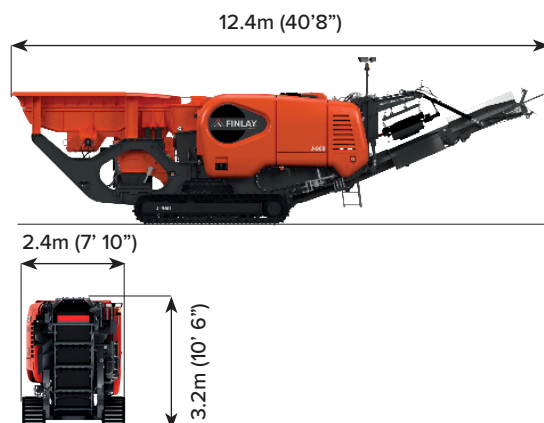
Der Finlay® J-960 der nächsten Generation ist ein kompakter und leistungsstarker, mobiler Backenbrecher, der auf die Anforderungen von Kunden und Bedienern abgestimmt wurde. Die überarbeitete Maschine ist jetzt rundum mit Zugangspunkten für vorbeugende Wartung und Instandsetzung ausgestattet.

Das Herzstück der Anlage ist eine robuste 900 x 600 mm Terex Einschwingen-Backenbrechkammer mit Direktantrieb, die hohe Kapazitäten und Zerkleinerungsgrade bietet. Die kompakte Größe, die ausgezeichnete Mobilität und die hohe Brechkapazität selbst bei kleinem Brechspalt in Anwendungen mit Recyclingmaterial und hartem Gestein machen den J-960 ideal für kleine bis mittelgroße Betreiber.

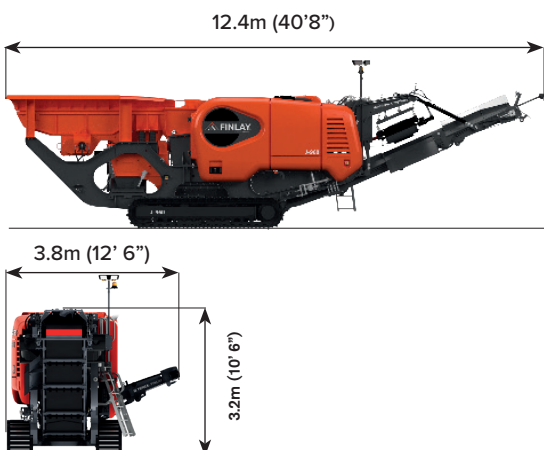
MERKMALE:

- Verschiedene innovative Funktionen verbessern den Materialfluss durch vergrößerte Freiräume, erleichtern den Zugang zu Servicepunkten und erhöhen die Wartungsfreundlichkeit insgesamt.
- Die Backenbrechkammer mit Direktantrieb verfügt über eine Funktion zur Beseitigung von Blockierungen für maximale Verfügbarkeit.
- Das vollhydraulische Keilsystem der Backenbrechkammer ermöglicht eine schnelle und einfache Einstellung des Brecherspalts, wodurch Ausfallzeiten minimiert werden.
- Das überarbeitete Hauptförderband mit einem Freiraum von 440 mm unter der Backe minimiert etwaige Einschränkungen beim Einsatz in Recycling-Anwendungen.

TRANSPORTMAßE



ARBEITSMASSE



BETRIEBSGEWICHT: *28,000kg (61,730lbs)
(mit Bypass-Förderer und einpoliger Magnetoption)

1 TRICHTER/AUFGEBER

Trichterkapazität: 3,6 m³

Aufgabehöhe mit Standardtrichter: 3,2 m

Vibrationsstangenheber (VGF)

Öffnung des VGF: 50 mm (Standardgröße)

Drehzahlbereich des VGF: variabel, 500-915 U/Min

2 SEITENFÖRDERBAND (OPTIONAL)

Breite des Bands: 600 mm (24")

Abwurfhöhe: 2,0 m

Hydraulisch einklappbar für den Transport

3 BRECHKAMMER

Terex 900 mm x 600 mm Einschwingen-Backenbrecher

Antriebsanordnung: Direktantrieb über Keilriemen

Rückwärtslauf zur Beseitigung von Blockierungen – verfügbar ab Januar 2018

Abweisplatte – optional

Vollhydraulische Brecherspaltverstellung

Standard-Auskleidungsprofil: Premium-Zahn (18 % Mangan)

4 MAGNETABSCHIEDER (OPTIONAL)

Riemenbreite: 750mm (30")

Antrieb: Hydraulisch

5 HAUPTBAND

Breite des Bands: 800 mm (32")

Arbeitswinkel: 22°

Abwurfhöhe: 2,9 m (9' 6")

Prallstege und verschleißfeste Auskleidungen am Aufgabepunkt

Hochleistungsabstreifer an der Antriebstrommel



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