

# I-140

## PRALLBRECHER



STARKES ERBE, STARKE ZUKUNFT

 **FINLAY**<sup>®</sup>  
A TEREX BRAND



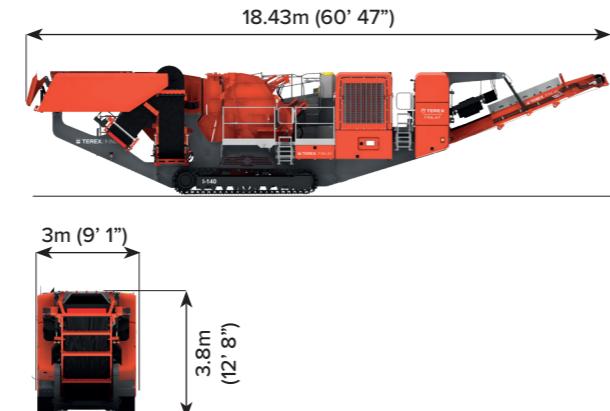
Die Finlay® I140 Brecheranlage gestaltet die Zukunft durch Innovation. Dieser Prallbrecher gehört zur neuen Generation im modernen Design und Technik, optimiertem Materialfluss und besten Produktionskapazitäten, sowohl für die Natursteinaufbereitung als auch für Recycling und Abrucheneinsätze bestens geeignet.

Der Terex® CR032-Prallbrecher mit Direktantrieb und dem fortschrittlichen elektronischen Steuerungssystem liefert hohe Zerkleinerungsgrade bei konsistenter Produktform. Höchste Produktivität, Wartungs- und Bedienungsfreundlichkeit machen den Brecher zur idealen Lösung für sämtliche Anwendungen und Betriebe.

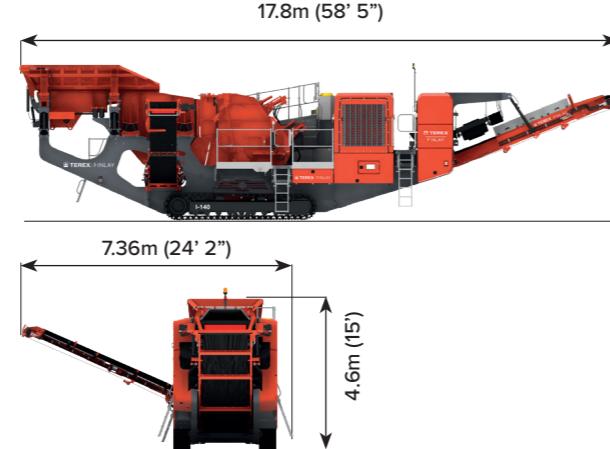
## MERKMALE:

- Optimierter Materialfluss durch breitere Komponenten entlang des Förderweges.
- Einfache hydraulische Verstellung der Prallplatten.
- Der Schwerlast Vibrationsaufgeber (VGF) mit integrierter Vorabsiebung trennt sowohl Feinmaterial als auch sonsitige Verunreinigungen von dem zu verarbeitenden Materials.
- Die optionale Vibrationsförderinne mit verschleißfester Auskleidung unter dem Brecher unterstützt den Materialaustrag und schützt vor Gurtbandschäden.

## TRANSPORTMAßE



## ARBEITSMÄE



**TRANSPORTGEWICHT:** 48,720Kg (107,410 lbs)  
ohne Optionen

## ① AUFGABETRICHTER

Fester Trichter mit optionalen hydraulisch klappbaren und verriegelbaren Verlängerungen

VGF Trichterkapazität - ohne Ext: 6m<sup>3</sup> (7.85yd<sup>3</sup>)

VGF Bunkerinhalt - mit Ext: 9m<sup>3</sup> (11.8yd<sup>3</sup>)

Trichterverlängerungen: Optional mit hydraulischem Klapp- und Verriegelungsmechanismus

## ② SEITENFÖRDERBAND (OPTIONAL)

Gurtbreite: 800 mm (32")

Abwurfhöhe: 3,8 m

Hydraulisch einklappbar für den Transport



## T-LINK TELEMATIK

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

## ③ PRALLERBRECHERBOX

Rotordurchmesser: 1.270 mm

Rotorbreite: 1.220 mm

Einlauföffnung: 1.160 mm x 865 mm

Vorsieb Einlassöffnung: 1,17m x 835mm (46" x 33")

Direktantrieb über 'Keilriemen'

## ④ MAGNETABSACHEIDER (OPTIONAL)

Gurtbreite: 750mm (30")

Antrieb: Hydraulikantrieb

## ⑤ HAUPTFÖRDERBAND

Gurtbreite: 1.300mm (52")

Abwurfhöhe: 3,76 m

Haldenkapazität: 69m<sup>3</sup> (90yd<sup>3</sup>)





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