

# I-140

## BRITADORES DE IMPACTO



STRONG **HERITAGE**, STRONG **FUTURE**

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

# I-140

## BRITADORES DE IMPACTO



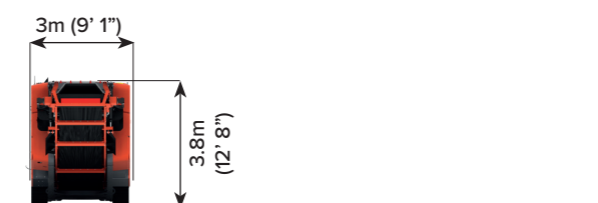
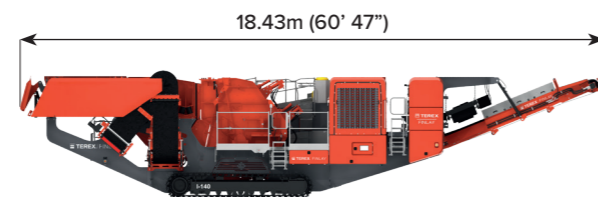
O Finlay® I-140 define o futuro através da inovação. Esta nova geração de britadores de impacto com estilo redefinido e design tecnológico avançado proporciona recursos aprimorados de fluxo e produção de material em aplicações de pedreira, mineração, demolição e reciclagem. Ao incorporar a câmara de impacto Terex® CR032 com acionamento direto e sistemas de controle eletrônicos avançados, a máquina fornece aos operadores altas taxas de redução de material e produz um formato de produto consistente.

A alta produtividade, facilidade de manutenção e operação tornam a máquina uma solução ideal para produtores em larga escala e entram em contato com os operadores de britagem.

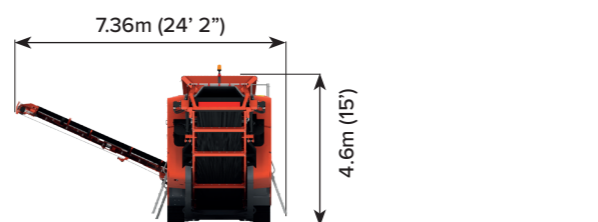
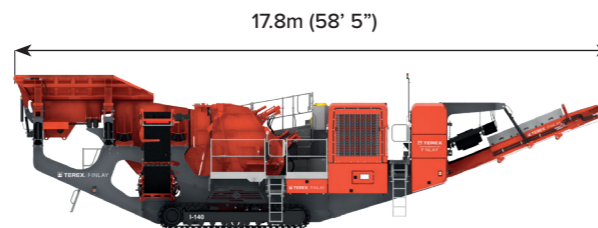
### CARACTERÍSTICAS:

- Ajuste do anteparo com assistência totalmente hidráulica faz ajustes do anteparo conveniente e eficiente.
- A facilidade de fluxo de material através da máquina melhorou consideravelmente. Com cada componente aumentando em largura à medida que o material se move pela máquina.
- Alimentador vibratório para demanda pesada (VGF) com pré-peneiramento integrado remove finos em pó e dimensiona material de desvio para reprocessamento.
- Opcional sob alimentador de placa vibratória do britador com revestimentos resistentes ao desgaste auxilia fluxo de descarga do material.

### DIMENSÕES DE TRANSPORTE



### DIMENSÕES DE TRABALHO



**PESO:** 48,720Kg (107,410 lbs) sem opções

### 1 TREMONHA / ALIMENTADOR

Tremonha fixa com dobradiças hidráulicas e extensões de travamento opcionais

VGF Hopper capacidade - Sem extensão: 6m<sup>3</sup> (7.85yd<sup>3</sup>)

VGF Hopper capacidade - Com Ext: 9m<sup>3</sup> (11.8yd<sup>3</sup>)

Extensões da tremonha: Opcional com mecanismo de dobradura e travamento hidráulico

### 2 CÂMARA DE IMPACTO

Diâmetro do rotor: Ø1270 mm (50 pol.)

Largura do rotor: 1240 mm (48,8 pol.)

Abertura de entrada: 1220 mm x 850 mm

Abertura de entrada na tela: 1,17m x 835mm (46" x 33")

Acionamento direto através de correias em "V"



### TELEMÁTICA T-LINK

O hardware e software telemático T-Link, juntamente com a assinatura gratuita de dados por sete anos, são instalados e instalados como padrão.

### 3 TRANSPORTADOR BYPASS (OPCIONAL)

Largura da correia: 800 mm (32 pol.)

Altura de descarga: 3,38m (11' 1'')

Capacidade de estoque: 64m<sup>3</sup> (83.7yd<sup>3</sup>)

Dobras hidráulicas para transporte

### 4 SEPARADOR MAGNÉTICO (OPCIONAL)

Largura da correia: 750mm (30'')

Drive: Hydraulic

### 5 TRANSPORTADOR PRINCIPAL

Largura da correia: 1,3 m (52 pol.)

Altura de descarga: 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

[www.terex.com/finlay](http://www.terex.com/finlay)

E: [sales@terexfinlay.com](mailto:sales@terexfinlay.com)

T: +44 28 82 418 700

