

I-140RS

インパクトクラッシャー



しっかりとした財産, 有望な未来

 **FINLAY**[®]
A TEREX BRAND

I-140RS

インパクトクラッシャー



Finlay® I-140RSは、イノベーションを通じて未来を形づくりします。この新世代型インパクトクラッシャーは、方式を見直すとともに先進の技術を設計に取り入れました。その結果、採石、採鉱、解体、リサイクルといった用途での原料の流れと生産能力とが改善されました。インパクトチャンバー「Terex® CR032」と、ダイレクト駆動、高度な電子制御システムとを組み合わせていますので、破碎比が高だけでなく、得られる生成物の形状も均一です。この機械の主要コンポーネントは、短時間で取り外せる画期的なオンボードシングルデックスクリン(4.8 m x 1.5 m (16' x 5'))です。材料を再循環させてさらに処理する必要のない場合や、材料を貯蔵する必要のない場合は、スクリーニング/再循環システム一式を短時間で機械から取り外すことが可能です。この機械は、生産性が高いうえにメンテナンスと操作が容易なため、大規模生産業者や破碎請負業者にとって理想的なソリューションの1つです。

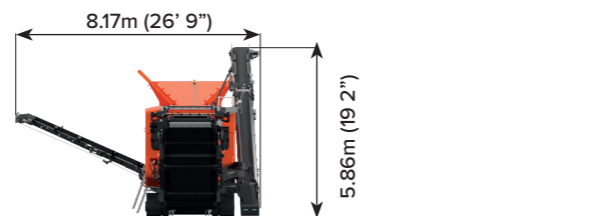
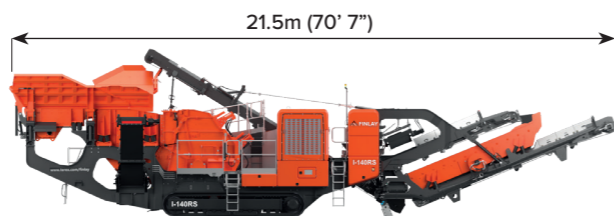
特徴:

- 各コンポーネントの幅を広げたことにより、機械を通る材料の流れやすさが大幅に改善。
- エプロンの設定は完全油圧補助方式であるため、エプロンの調整が簡単かつ効果的に行える。
- プレススクリーンを一体化した頑丈な振動グリズリーフィーダー(VGF)により、土砂の粒子を取り除くとともに、バイパス材料については大きさを分類して再処理。
- 短時間で取り外せるオンボード再循環システム(4.8 m x 1.5 m (16' x 5'))と大きなシングルデックスクリンを含む。
- 再循環コンベアは、閉ループ構成から回転することもできるし、貯蔵目的で利用することもできるため、オーバーサイズ材料を余分に生成することも可能。

輸送寸法



作業寸法



輸送時寸法:

72,300Kg (159,394lbs) *est
(プレススクリーン、バイパスコンベア、アンダーバン、マグネットのオプション付き)

1. ホッパー/フィーダー

固定式ホッパー(オプションで油圧式折りたたみ・ロック式エクステンション付き)

VGFホッパー容量-エクステンションなし 6m³(7.85yd³)

VGFホッパー容量-エクステンション付 9m³ (11.8yd³)

後部の幅 - エクステンションなし 2.17m (7' 1")

後部の幅-拡張部あり:3.60m(11フィート10インチ)

2. バイパスコンベア

ベルト幅:800mm(32インチ)

排出高さ:3.38m (11' 1")

油圧式で折りたたんで持ち運び可能

3. インパクトチャンパー

ローター径 Ø1270mm(50インチ)

ローター幅:1220mm(48インチ)

VGFインレット開口部:1.16m x 865mm(45.6インチ x 34インチ)

プレススクリーン入口開口部:1.17m x 835mm (46" x 33")

最大のエプロン設定 最大エプロン設定:プライマリ150mm(6インチ) セカンダリ75mm(3インチ)

最小エプロン設定:プライマリ50mm(2インチ)、セカンダリ20mm(1インチ)

4. 再循環コンベア

ベルト幅:500mm(20インチ)

コンベアは再循環モードとストックパイルモードの間で油圧式に回転可能

5. メインコンベア

ベルト幅:1300mm(52インチ)

作業角度:22

フィードポイントにインパクトバーを備えた全長メインコンベア

オプションの振動式アンダークラッシャーフィーダーは、耐摩耗性ライナーと2/3長さのメインコンベアを備えています。

6. スクリーンボックス

デッキサイズ:4.8m x 1.52m (16' x 5')

スクリーン角度:22

スクリーンの総面積 7.5m² (80.7ft²)

7. ファイン・コンベア

ベルト幅: 1.4m (55")

排出高さ: 3.54m (11' 8")



T-LINKテレマティクス

T-Linkテレマティクスのハードウェアとソフトウェア、そして7年間の無料データサブスクリプションが標準で装備されています。





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 2021

www.terex.com/finlay

E: sales@terexfinlay.com

T: +44 28 82 418 700

