

C-1545P

コンクラッシャー



しっかりとした財産, 有望な未来

 **FINLAY**[®]
A TEREX BRAND

C-1545P

コーンクラッシャー



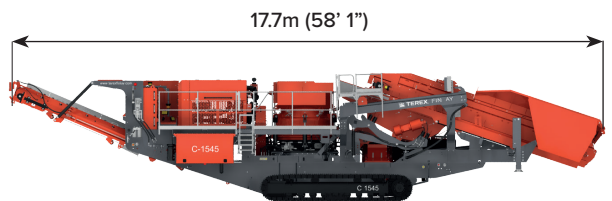
Finlay® C-1545Pは、可変速度、自動詰まり除去、油圧式CSS（閉鎖サイド設定）調整という3つの特徴を備えたダイレクトクラッチドライブで駆動されるコーンクラッシャー「Terex 1150」を搭載しています。この機械は、供給材料からアンダーサイズ材料を除去またはバイパスする手段として、正面を向いたオンボードプレスクリンモジュール（大きさ2.1 m x 1.52 m (7' x 5')のシングルデックスクリンを装備）を備えています。アンダーサイズ材料は、オプションのオンボードバイパスコンベアを使って機械から荷下ろしすることもできるし、メインコンベアに再度戻すこともできます。

この2つの手段を利用することで、プラント全体の処理能力が上がるとともに、多様な生成物を得ることができ、ライナーの磨耗も減らせます。供給材料のプレスクリンが不要な用途の場合は、油圧を使ってプレスクリンモジュールの位置をホッパー/フィーダーの真下に持ってくるすることができます。こうすれば、コーンチャンバーに直接供給できるようフィーダー/ホッパーを油圧で調節できますので、そのぶん作業半径がコンパクトになります。

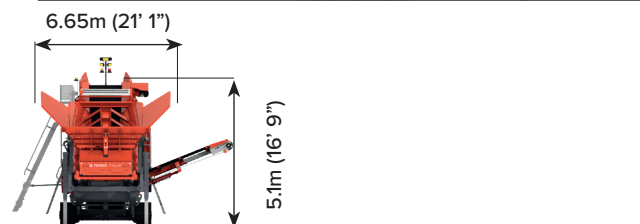
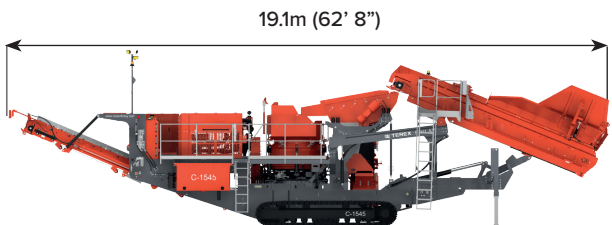
特徴:

- 新たなコーンクラッシャー「Terex TC1150」は、破碎比、生産性がともに高く、体積の均一な生成物が得られる。
- 正面を向いたプレスクリンモジュールを備えているため、生産性が格段に上がるとともに、コーンに入る前にアンダーサイズ材料を除去することでチャンバーの磨耗が減らせる。
- 機械に搭載された大型のホッパー/フィーダーは自動金属探知システムを備えているため、コーンが保護されるだけでなく、ダウンタイムも縮まる。
- プレスクリンモジュールを使って、オンボードサイドコンベアで道路基盤用の生成物が生成できる。

輸送寸法



作業寸法



輸送時寸法: 43,440kg (95,769lbs)
オプションなし

① ホッパー／フィーダー

ホッパー容量: 6m³(7.8yd³)

背面のホッパー幅: 2.25m(7フィート5インチ)

オプションのホッパーエクステンションを装着した場合の後部のホッパー幅: 4.1m (13' 6")

ベルト幅: 1.3m (51")

フィードコンベアへの衝撃荷重を軽減するクラッシュバーを装備

② プリスクリーンモジュール

プリ・スクリーン・モジュールは、コーン・チャンバーに入る前にできるだけ多くの細かい材料を取り除くことで、コーンからの生産量を最大化します。これにより、コーンのチャンバー内の摩耗を減らすことができます。必要に応じて、プレスクリーンをバイパスして、材料を直接コーンに供給することもできます。

トップデッキ: 2.1m x 1.5m (7' x 5')

スクリーニングの総面積 3.15m (35 ft²)

③ コーンチャンバー

高品質なアグリゲートを生産するための可変速度制御設定。

制限のないフィード開口部は、閉塞やブリッジを減らし、出力を最大化します。モニタリングシステムを備えた油圧式調整可能なクローズドサイド設定をオンザフライで行います。

自動リセット機能付きの油圧式過負荷保護装置。これにより、上部フレームが持ち上がり、不動鉄やその他の粉砕不可能な材料の通過を可能にします。その後、システムは自動的に上部フレームを元の位置に戻します。

コーン出口にダストサプレッションを装備。

④ アンダーキャリッジ

シュー幅: 500mm(20インチ)

トラッキングスピード: 1.1km/h

走破性: 25

⑤ メインコンベヤー

ベルト幅: 1.0m (40")

吐出高さ: 3.3m(10フィート10インチ)

ヘッドドラムまでの全長スカーティング



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 2022

www.terex.com/finlay

E: sales@terexfinlay.com

T: +44 28 82 418 700

