



J-1280

ジョークラッシャー



しっかりとした財産, 有望な未来



J-1280

ジョークラッシャー



Finlay® J-1280 ハイブリッドジョークラッシャーには、搭載された発電セットのパワーパック構成と、外部電源に接続するいずれかの方法で設備に電力を供給する柔軟性が備わっています。いずれの方法でも、ディーゼル/油圧電源プラントと直接比較すると、オペレーターにかなりの電力、整備とメンテナンスのコスト削減を提供します。本マシンには強力な交流発電機が搭載されており、下流のスクリーニングプラントや貯蔵コンベアに十分なエネルギーを供給します。その結果、全体的な燃料消費や生産効率を大幅に改善できます。

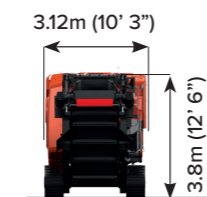
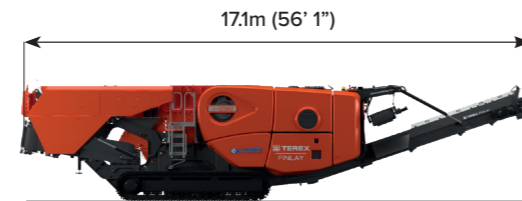
本マシンには Terex® 1200 x 820mm (47" x 32") 高性能電気駆動式シングルグルジョーチャンバーが採用されています。一体型パンと頑丈なVGFフィーダーには自動電力監視機能が備わっており、ジョーチャンバーへの材料の流れを調整および制御して、砕石、採掘、解体とリサイクル用途におけるオーバーフローを防止し、最適な生産性を実現します。その他のメリットとしては、セットアップ時間の短いこと、メンテナンスが容易であること、破碎比の高いこと、生産能力の高いこと、高度な電子制御システムを搭載していることなどがあります。

別売りで独立型プレススクリーンも用意しており、長いパンフィーダーおよびホッパーの側壁を装着できます。

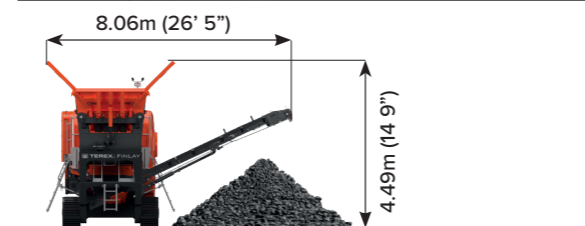
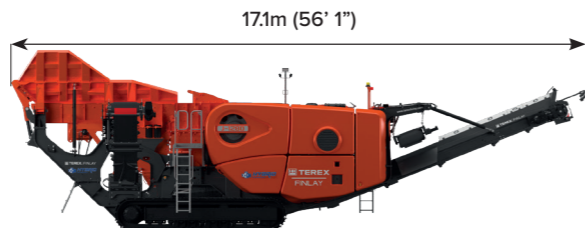
特長:

- ▶ プラントの電気駆動の電源システムは、コストに関するかなりのメリットと環境効率を提供します。
- ▶ 粉塵のある状況での使用および高度環境での優れたパフォーマンス。
- ▶ 自動可変速VGFは、破碎チャンバーの継続的なチョークフィーディングを可能にし、生産量を最適化します。
- ▶ 高出力電気駆動により、正確なチャンバー制御と詰まりを取り除くための逆回転機能が向上し、建設解体、アスファルト、リサイクルの用途に役立ちます。
- ▶ 7年間無料でデータの購読ができるT-リンクテレマティクスのハードウェアとソフトウェアは、標準で装備およびインストールされます。

輸送時寸法



輸送時寸法S



作業時重量: * 75,060kg (165,480lbs)
VGFでバイパス。プリスクリーンオプションと拡張フォールディングコンベアオプション

① ホッパーとフィーダー

ホッパー処理能力: 9.3m³ (12.2yds³)
フィーダー高: 4.49m (14' 9")
ホッパーのタイプ: 地上レベルからの油圧ロック式
ホッパー本体: 耐摩減性投入ホッパー、油圧支柱およびピン付き
フィーダー回転数範囲: 可変、450-900rpm

② バイパスコンベア(オプション)

ベルト幅: 750mm (2' 5")
作用角: 最大25°
輸送時には油圧で折りたたみ可能
荷下ろし高さ: 3.79m (12' 5")
貯蔵容量: 89m³ (117yds³) @ 4 0°

T-LINK 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。

③ ジョーチャンバー

Terexチャンバーシングルグルジョークラッシャー
注入口の幅: 1200mm (47")
注入口の割れ目: 820mm (32")
最大閉鎖サイド設定(CSS): 200mm (8")
最小閉鎖サイド設定(CSS): 75mm (3")
詰まりを取り除くための逆回転操作
完全油圧閉鎖サイド設定調整

④ 磁気選別機(オプション)

ベルト幅: 750mm (30")
駆動系: 電気モーターおよび遊星ギアボックス
右側で荷下ろし(標準)

⑤ メインコンベア

ベルト幅: 1.2m (3' 11")
作用角: 21°
荷下ろし高さ: 4m (13' 1")
フィーダーポイントに衝撃バーと耐摩減性ライナーを装備
標準貯蔵容量: 13 6m³ (178yds³) @ 40°





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

