



JCV2110T

油圧折りたたみの自走式コンベヤー

頑強で安全・効率作業を実現する 油圧折りたたみ機構の自走式コンベヤー!!



輸送時姿勢

時間当り搬送量
約400トン

特長

① 優れた機動性

油圧折りたたみ式機構により、現場でスムーズにセッティングができ、また自走式により、移動性と同時に道路輸送も容易です。

② 簡単で効率的操作

ラジコン及び有線リモコンで操作。コンベヤーテールセクションとトップセクションを同時に高さ調整が可能です。また、水平搬送もでき、且つ最大ストックパイプ量は1760m³。機械のセットアップは数分で完了。

③ コストの削減

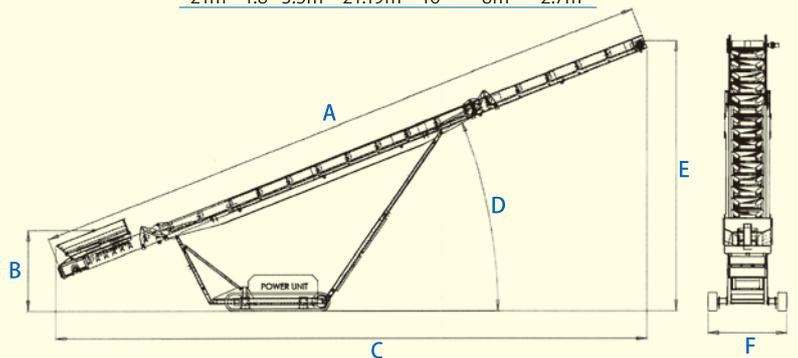
貯留物移動のためのコスト、破砕機・スクリーン等のアイドルタイム削減によりホイールローダーや掘削機での掻揚げ時に比例し、大幅なコスト削減。

④ 頑強構造と最適な安定性

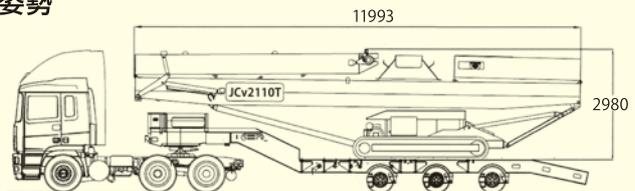
頑強な車体構造で、またカウンターウェイトを供給ホッパー部に置くことにより作業時安定性と全体的な強度を確保。クラッシャからの直接受入れ、また閉鎖回路での組合せ利用も可能。

■ 寸法図

A	B	C	D	E	F
21m	1.8~3.5m	20.3m	23°	10m	2.7m
21m	1.8~3.5m	20.8m	20°	9.15m	2.7m
21m	1.8~3.5m	20.9m	18°	8.6m	2.7m
21m	1.8~3.5m	21.19m	16°	8m	2.7m



■ 輸送姿勢



(単位 mm)

DISTRIBUTED BY :

JCE Co.,Ltd.

移動式クラッシャーやスクリーンの処理能力は益々大きくなってきています。しかし、搬送上交通規制などの問題でコンベヤーの幅や長さを大きくすることができません。「JCv2110T」自走式コンベヤーは、こうした状況下で大きなストックパイル量を確保します。処理場所から貯留品をベルコンを使って離すことによりプラントでの機動性を確保することが可能です。

利用方法

- クラッシャー・スクリーンからの貯留
- 建設・解体廃棄物、廃土などの貯留
- 破砕場所から離れた場所への製品貯留
- 短・中期プロジェクトでの他の自走式機械との組み合わせ

仕様

コンベヤーベルト寸法	幅	1,000mm
	長さ	21,000mm
排出高さ	最大	10,000mm
	最小	1,900mm
ホッパー高さ	最大供給	3,500mm
	最小供給	1,800mm
輸送時寸法	全長	11,993mm
	全幅	2,670mm
	全高	2,980mm
作業長(傾斜角23度時)		20,300mm
作業時幅		2,700mm
搬送量		~ 400t/h
勸奨搬送サイズ		~ 100mm
最大ストックパイル(傾斜角23度時)		2,820t(1,762m ³)
エンジン 名称	ドイツ空冷D2011 L03I	
	定格出力	28.8kw/2,000rpm
	油圧タンク容量	200ℓ
	燃料タンク容量	180ℓ
	全装備質量	12,000kg

- 標準装備
 - ・ラジコン・後尾油圧折りたたみ機構
 - ・後尾動力輪回転センサ(クラッシャー等結合用)
 - ・オイルクーラー
- オプション・電動モータ



ベルトコンベヤー
速度調整



有線リモートコントロール



ラジコン

電動モータ(オプション)

エンジン駆動から電気駆動(200V)に切り換えられます。

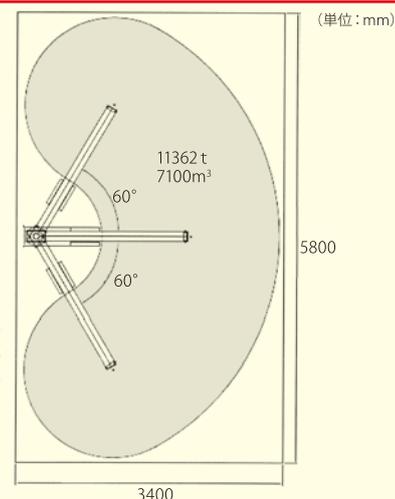
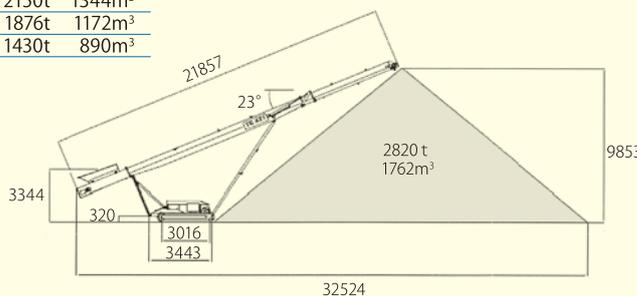


コンベヤー長さ、幅等仕様全体について実作業に応じた変更が可能です。特注仕様については御相談ください。

貯留能力

コンベヤー傾斜角	最大排出高	貯留高	貯留量	
23°	10m	9.85m	2820t	1762m ³
20°	9.15m	9m	2150t	1344m ³
18°	8.6m	8.45m	1876t	1172m ³
16°	8m	7.85m	1430t	890m ³

数値は比重1m³あたり1.6トン、ストックパイル傾斜角度は37度として計算



※仕様は改良のため、予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

●お問い合わせは

■日本総販売元

環境・リサイクル機械・システムアドバイザー・レンタル・買取・販売

株式会社 ジェイシーイー

本社：〒252-0336

神奈川県相模原市南区当麻2650番8 当麻宿1街区6番

TEL：042-711-8666 FAX：042-711-8668

E-mail：jhg@jce.ne.jp URL：www.jce.ne.jp