



DYNATEC

株式会社ダイナテック



パワーアタック
搬送実例

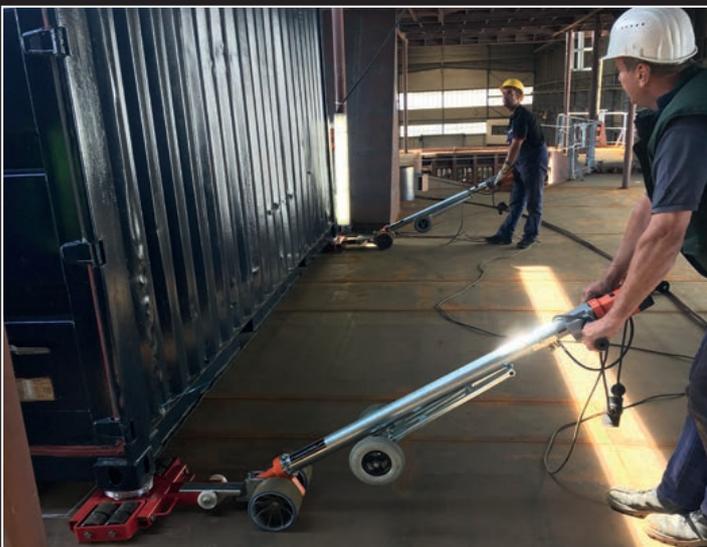


電源orバッテリーで簡単!! **MAX30 t**

重量物搬送装置

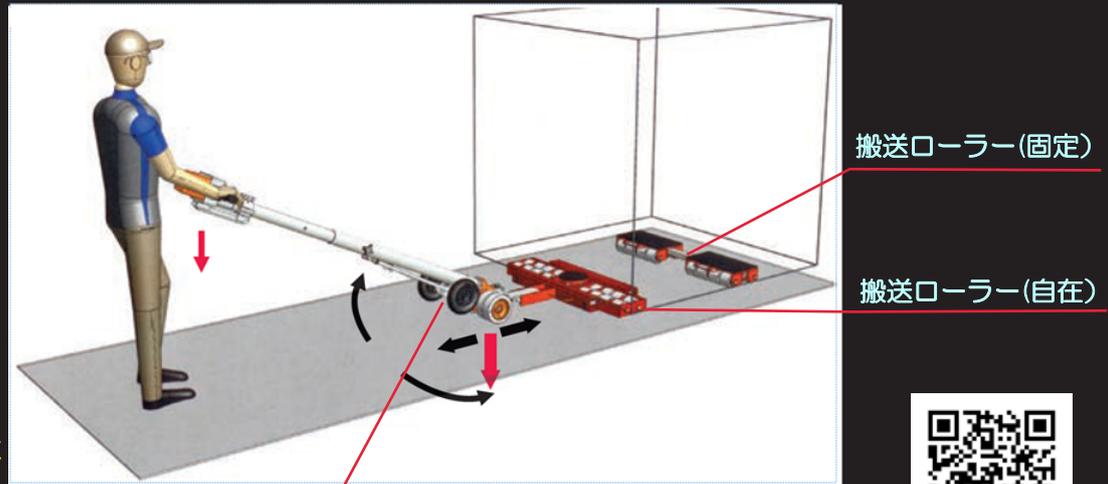
パワーアタック

「てこの原理」でトラクションがかかる。
だから一人で30 tでも大丈夫!!



1. ジャッキアップした重量物底面の端部に「搬送ローラー(自在)」を1つ
対面端部に「搬送ローラー(固定)」を2つ設置
2. 「パワーアタック」と「搬送ローラー(自在)」を各種アダプタを介して接続
3. アクセル操作のみで最大30トンの重量物を1人で簡単・安全に搬送

- ◆コンパクトなボディ
- ◆シンプルな操作性
- ◆前進後退・右左折可能
- ◆電源はコード式と
バッテリー式の2タイプより
選択可能
- ◆資格や法定点検が不要



ランディングギア

パワーアタック単体移動時に使用するランディングギアは重量物を搬送する際、手動or自動で収納可能です。



ランディングギア
操作方法

PowerAttack

パワーアタックラインアップ

MTC25C

(AC電源モデル・牽引力～25 t)



MTC30CC

(コードレスモデル・牽引力～30 t)



型式	MTC25C	MTC30CC
最大牽引質量*1	25t	30t
本体寸法	全長1650mm～2150mm(250mmづつ延長可能)・全幅380mm	
本体重量	60kg	75kg(バッテリー含む)
速度(前進後退)	0～5m/min(ローギア)・0～20m/min(ハイギア)	0～10m/min(ローギア)・0～22m/min(ハイギア)
電源	AC100V or 200V	DC24V バッテリー
駆動時間	制限なし	約4時間*1
充電時間	N/A	約5時間

*1最大牽引質量は床面の状態・使用するローラーの能力等の影響により変動します。

*2バッテリー稼働時間は目安です。使用環境・搬送重量等、使用条件により異なります。

PowerAttack How to Connect & Use

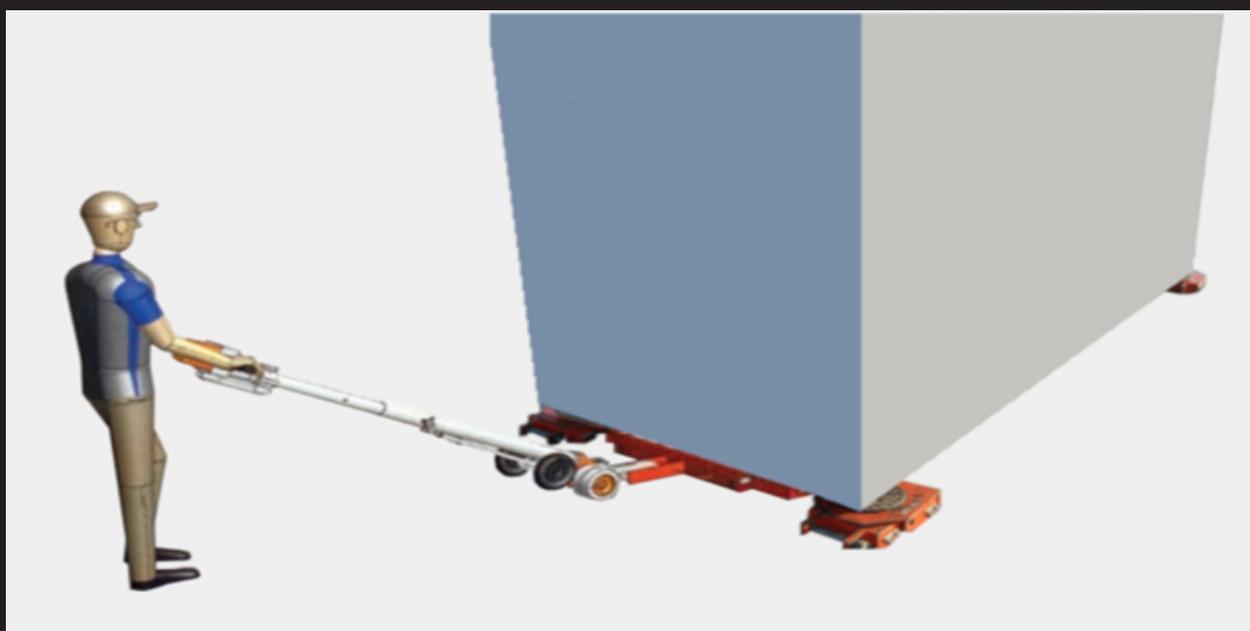
使用方法



- 搬送ローラー（自在）とパワーアタックの接続例



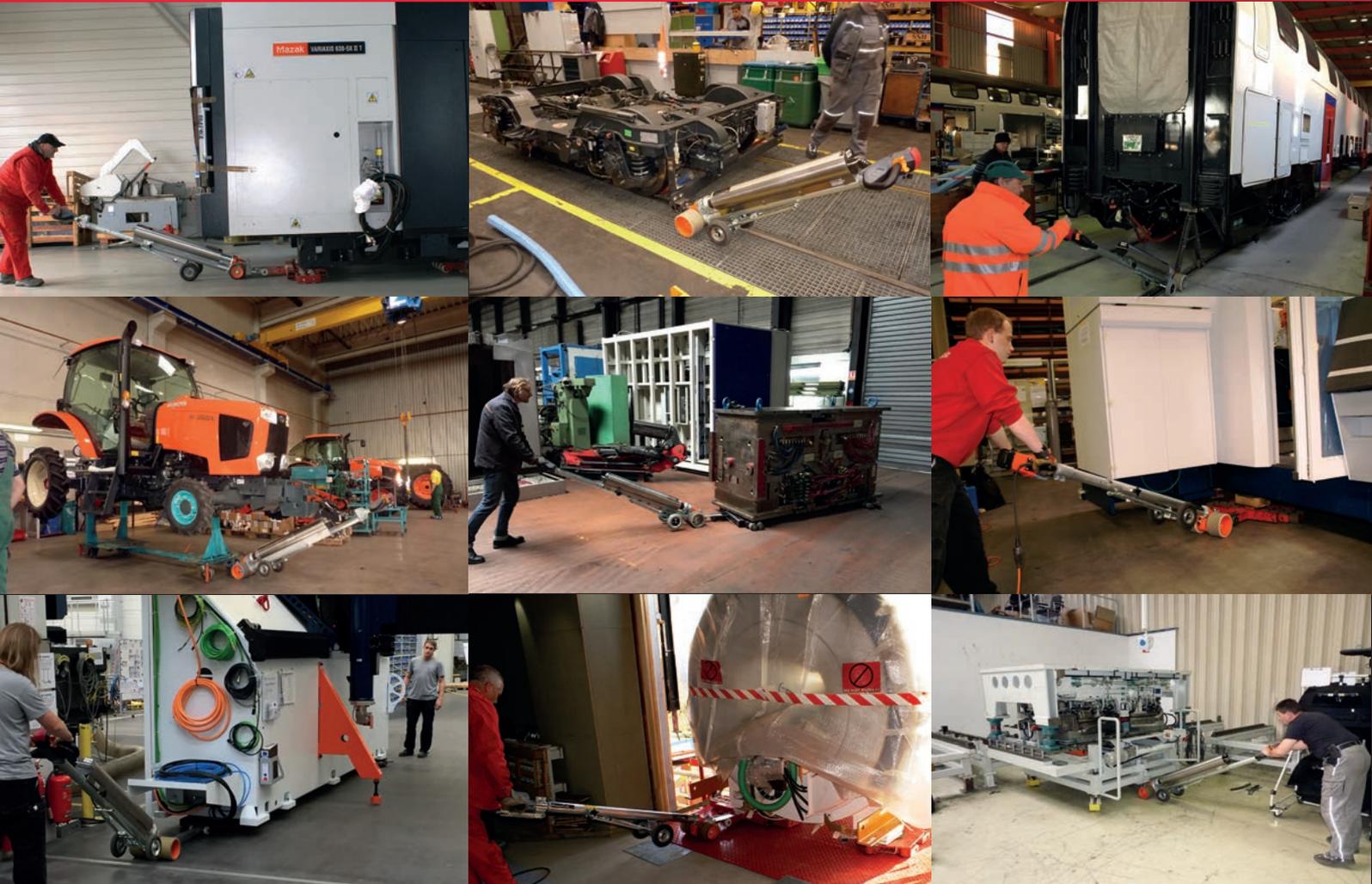
- キャスターやチルローラーが設置された重量物をパワーアタックで押して搬送



- チルローラー*1に搬送ローラー（自在）を組み合わせパワーアタックを使用した搬送
*1チルローラーを使用する場合、搬送ローラーに比べ最大牽引質量が低下する場合がございます

PowerAttack In the Field

導入事例



特殊仕様



リモートコントロールモデルを使用した超大型配管(20t)の搬送



化学工業向けタンク専用昇降台車+パワーアタックを使用したタンク(最大20t)の搬送



タンク専用昇降台車はフレーム両端に伸縮レールを装備し、3つの異なる幅のタンクに対応可能です。また床面から最大170mmまで昇降し、昇降は無線で遠隔操作可能です。

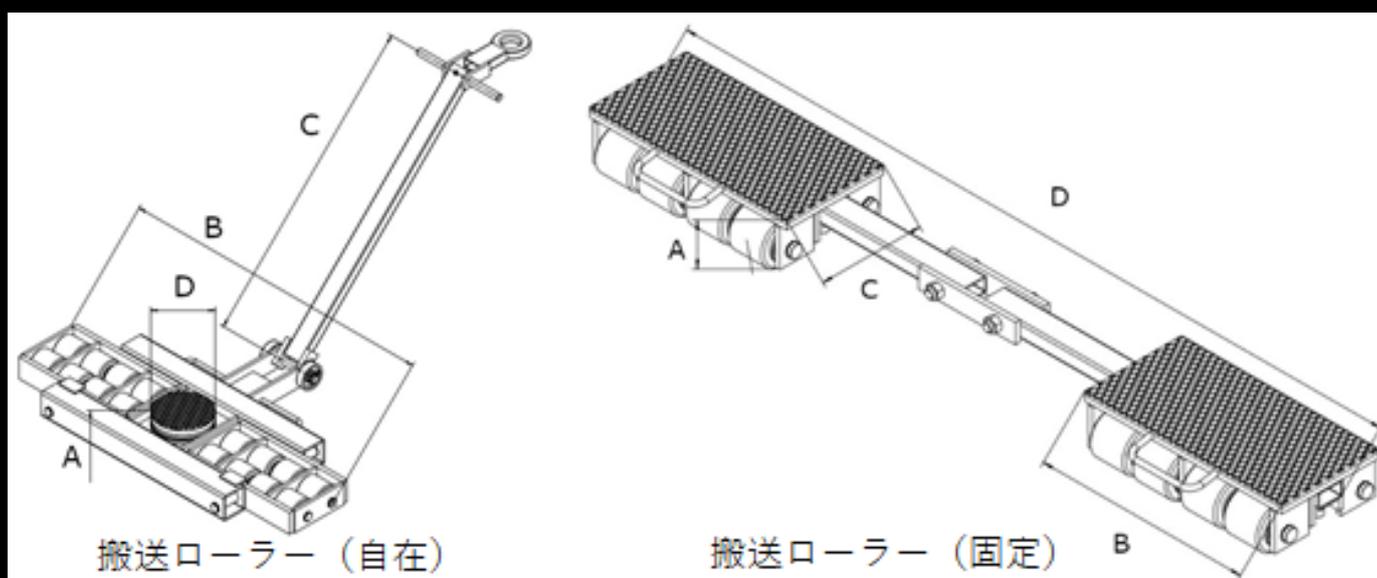
PowerAttack Transport Roller Details

搬送ローラーについて

「搬送ローラー」は

天板にターンテーブルを装備した「自在」モデルを1個、直進性を重視した「固定」モデルを2個搬送物の下にセットし、パワーアタックと接続することで前進後退・右左折搬送をスムーズに行うことが出来る専用ローラーです。

通常はパワーアタックとセットで使用しますが、チルローラーやキャスターを使用する場合は「自在」1個のみの使用や、使用しない場合もございます。



名称	搬送ローラー（自在）	搬送ローラー（固定）*1
型式	L12	F12
寸法	A	110
	B	1018
	C	887
	D	φ170
許容荷重	12t	12t(1個当たり6t)

*1搬送ローラー(固定)は 2つに分割して使用可能です。



<https://www.dtfc.co.jp/>

