



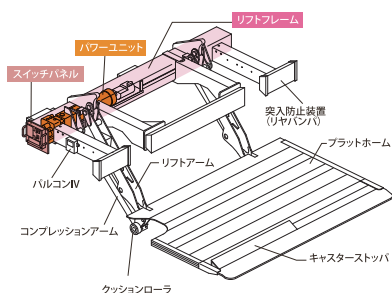
トレクスゲート TGI・TGM1000 (アーム式)

TREX Gate Catalogue



NEW

パワーユニット内蔵、
スイッチパネル一体化!



スイッチパネルに
LEDディスプレイ搭載!



ワイヤレスリモコン
パルコンIV標準装備!



日本トレクス

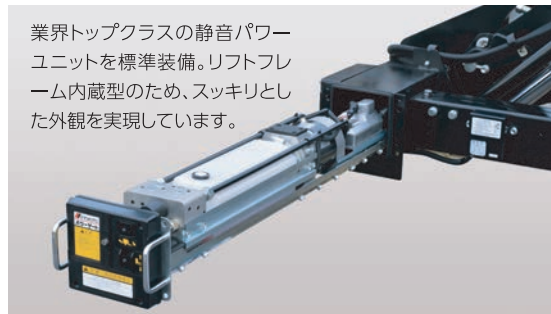
人に気配り、荷物にやさしく。

使いやすさ抜群の荷役省力装置！

静音パワーユニット

NEW

業界トップクラスの静音パワーユニットを標準装備。リフトフレーム内蔵型のため、スッキリとした外観を実現しています。



高いサービス性

NEW

スイッチパネルに LED ディスプレイを新設。「作動状況」を表示し、使用状況がひと目で分かり、サービス性の向上を実現しています。



パルコンⅣ標準装備

NEW

積荷を確認しながら、自由な位置でパワーゲートの昇降・開閉操作が可能なパルコンⅣ(ワイヤレスリモコン)を標準装備。誤作動を防ぐオートパワーオフ機能を採用し、操作性と安全性の向上を実現しています。



充実の標準装備

周囲への配慮

接地面樹脂ローラ

接地面樹脂ローラによりテールゲートと地面との接地衝撃音や摩擦音を低減できます。



閉作動時のスローストップ機構

プラットホームの閉作動完了の手前でスピードが「ゆっくり」に切り換わるスローストップ機構を標準装備し、より静かにプラットホームを閉じることができます。



安全へのこだわり

キャストーストップ



標準装備のキャストーストップは、「アップモード(常時アップ)」と、「一時アップモード(踏むとロック)」をワンタッチで切り換え可能です。

キャブ内メインスイッチ



パイロットランプ付きのキャブ内メインスイッチを標準装備しました。

コンタクタボックス



パワーゲートへの通電を使用時のみに限定し、未使用時に電源をカットすることで漏電を防止。安全性へ配慮すると共に、バッテリーへの負担を軽減します。

Standard Equipment

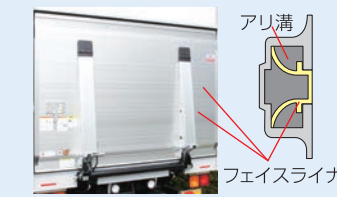
スッキリとした外観

一体型クッションゴム



ワイドスチフナと一体型のクッションゴムを採用。より力強くスタイリッシュになりました。

フェイスライナー



プラットホーム裏面の溝をカバーし、美観と清潔感を高めます。

全面アルミ仕様のプラットホーム



プラットホームには、軽くて錆びに強く、掃除がしやすいアルミを全面に使用。部分交換も可能です。

TGⅡ1000

オートターン仕様

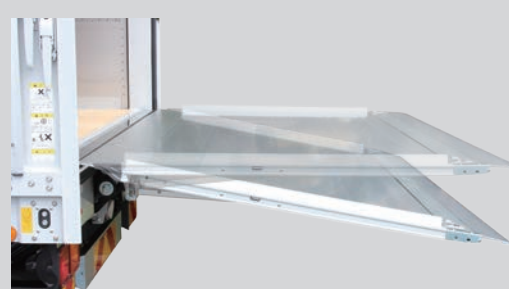


下記の動作が、ワンタッチで行えます。

展開	走行・格納状態から“DOWN”スイッチを押すつづけると、開きながら下降し、素早く降ろすことができます。
開閉	“開閉”スイッチを押す続けると、プラットホームを開閉することができます。

※プラットホーム閉操作は、必ずプラットホームを最上昇位置まで上昇させてから行ってください。プラットホームが接地している状態から、「開・閉」ボタンを押して閉操作を行うと、作動途中で上昇スピードが遅くなり、閉完了までに時間を要しますのでご注意ください。

渡し板モード

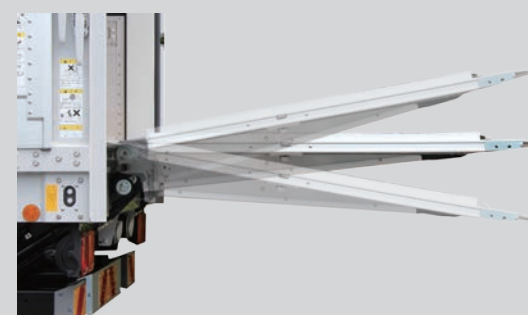


高低差のある集荷場でもラクラク積み降ろしが可能。集荷場などのデッキ部と、水平状態のプラットホームに高低差がある場合、プラットホームの先端部分を下方へ最大250mm※まで手動でチルトさせて、床面に着けることが可能。積み降ろしがスムーズに行えます。 ※プラットホーム高さ(プレート長)が1,550mmの場合

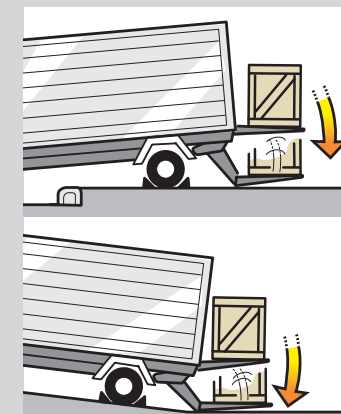
TGⅢ1000

オートターン仕様、渡し板モードは標準装備。

チルト機構



- 任意の高さで、プラットホームがチルトできます。
- プラットホームは、接地後自動的にチルトします。
- セーフティバルブで、約 100kg 以上積載時のチルトはゆっくり下降します。



こんな所でも積み降ろし可能

後上がりや後下りの傾斜地でもプラットホームを水平状態※で昇降でき、荷物のグラツキを防止します。

※本製品には、自動的にプラットホームが水平になる機能はついていません。

オプション



ウオーニングフラップ



プラットホーム上面先端部ランプ取付



渡し板機構自動復帰タイプ



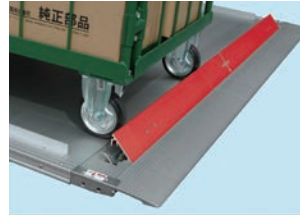
庫内リモコン カールコード変更



ボイスアラーム



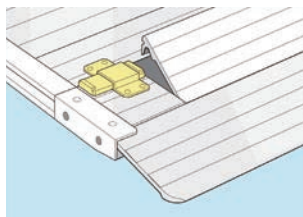
庫外リモコン追加
※リモコン収納用に樹脂ボックスが装着されます
(収納状態での操作も可能です)。



キャストーストップ赤色塗装



側面落下防止アンクル



キャストーストップ(プレート式)



ロックキー付ゲートロック

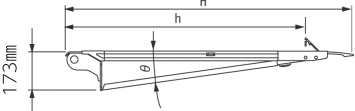
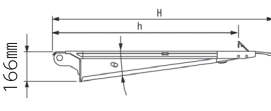


アルミ縞板取付
(写真はスチフナ+先端部取付)



クッションゴム取付
(写真はスチフナ+先端部取付)

主要諸元

呼称		TGII1000S	TGII1000M	TGII1000L	TGIII1000M	TGIII1000L																								
架装形式		G21001D-※3MR※2	G21002D-※3MR※2	G21003D-※3MR※2	G31002D-※3MRA2	G31003D-※3MRA2																								
適用車 (シャシフレーム幅)		2～3.5トンクラス (700～750mm)	3.5～5.5トンクラス (750・820～870mm)	6～10トンクラス (750・820～870mm)	3.5～5.5トンクラス (750・820～870mm)	6～10トンクラス (750・820～870mm)																								
最大許容リフト荷重		1,000kg(重心位置はプラットホームのボデー側端部より600mmまで)			1,000kg(重心位置はプラットホームのボデー側端部より600mmまで)																									
ボデーデッキ地上高		800～1,140mm	950～1,250mm	1,150～1,470mm	950～1,200mm	1,150～1,470mm																								
標準重量(バンパ含む)		約295kg	約345kg	約375kg	約350kg	約380kg																								
昇降時間 (チルト含む)	上昇	7～14秒(最大リフト荷重時)	8～15秒(最大リフト荷重時)	10～18秒(最大リフト荷重時)	8～15秒(最大リフト荷重時)	10～18秒(最大リフト荷重時)																								
	下降	7～14秒(自動速度調整付)	8～15秒(自動速度調整付)	10～18秒(自動速度調整付)	8～15秒(自動速度調整付)	10～18秒(自動速度調整付)																								
開閉時間	開	5～8秒(オートターン仕様・速度調整バルブ付)			7～13秒(速度調整バルブ付)																									
	閉	3～6秒(オートターン仕様・速度調整バルブ付・スローストップ機構付)			4～8秒(速度調整バルブ付・スローストップ機構付)																									
スイッチ	標準	ワイヤレスリモコンスイッチ(昇降・開閉)、固定スイッチ 庫内リモコン(3mコード、メタルコンセント付、昇降のみ)			ワイヤレスリモコンスイッチ(昇降・開閉)、固定スイッチ 庫内リモコン(3mコード、メタルコンセント付、昇降のみ)																									
	オプション	庫外リモコン(3mコード、昇降・開閉)、庫内リモコンなし			庫外リモコン(3mコード、昇降・開閉)、庫内リモコンなし																									
電源		DC24V			DC24V																									
開閉操作		油圧開閉式(オートターン仕様) 【操作はワイヤレスリモコンスイッチ式、固定スイッチ式】 手動開閉式(ハンドターン仕様)			油圧開閉式(オートターン仕様) [操作はワイヤレスリモコンスイッチ式・固定スイッチ式]																									
プラットホーム	側面図	 <table><tr><td></td><td>標準</td><td>オプション</td></tr><tr><td>H</td><td>1550mm</td><td>1350mm</td></tr><tr><td>h</td><td>1340mm</td><td>1140mm</td></tr><tr><td>θ</td><td>6.6°</td><td>7.6°</td></tr></table>				標準	オプション	H	1550mm	1350mm	h	1340mm	1140mm	θ	6.6°	7.6°	 <table><tr><td></td><td>標準</td><td>オプション</td></tr><tr><td>H</td><td>1550mm</td><td>1350mm</td></tr><tr><td>h</td><td>1340mm</td><td>1140mm</td></tr><tr><td>θ</td><td>6.9°</td><td>7.9°</td></tr></table>			標準	オプション	H	1550mm	1350mm	h	1340mm	1140mm	θ	6.9°	7.9°
		標準	オプション																											
	H	1550mm	1350mm																											
h	1340mm	1140mm																												
θ	6.6°	7.6°																												
	標準	オプション																												
H	1550mm	1350mm																												
h	1340mm	1140mm																												
θ	6.9°	7.9°																												
	全幅	1,690～2,130mm			1,880 ～ 2,430mm																									
	キャストーストップ	左右一体式(左右連動同時作動)			左右一体式(左右連動同時作動)																									
渡し板機構		有(手動チルトブロック式)			有(任意の高さで可能)																									

●架装形式の※印は、仕様により異なることを示しています。

●仕様は改良のため予告なしに変更する場合があります。 ●製品の色は印刷インクの特性上実物と多少異なります。

日本トレクス株式会社

本社・本社事業所

〒441-0193 愛知県豊川市伊奈町南山新田350番地

TEL050-3367-7448 FAX0533-78-3628

第一特販課 TEL050-3367-7524
第二特販課 TEL050-3367-7524
特装営業部 TEL050-3367-7523
部品営業課 TEL050-3367-7453
北海道支店 TEL050-3367-7505
東北支店 TEL050-3367-7509
新潟営業所 TEL050-3367-7517

関越支店 TEL050-3367-7513
千葉支店 TEL050-3367-7525
東京支店 TEL050-3367-7520
横浜支店 TEL050-3367-7519
名古屋支店 TEL050-3367-7527
静岡支店 TEL050-3367-7532
富山支店 TEL050-3367-7535

大阪支店 TEL050-3367-7543
神支店 TEL050-3367-7543
岡山支店 TEL050-3369-0063
西日本特販課 TEL050-3367-7548
広島支店 TEL050-3367-7548
九州支店 TEL050-3367-7552
南九州支店 TEL050-3367-7557

日本トレクスホームページ <http://www.trex.co.jp/>