

TB-36

主要諸元

ジャッキ	
せり上げ能力	3.6 t (荷重重心がビーム中央部でジャッキスパンの1/3領域 ※1)
ジャッキストローク	1,700 mm
揚程	最小 約1,422 mm ～ 最大 約3,122 mm (走行車輪下面からハンガーの受け面)
ジャッキ伸縮速度 (無負荷60 Hz)	伸長時：2段目＝高速：約440 mm/min 低速：約250 mm/min 3段目＝高速：約540 mm/min 低速：約300 mm/min 縮小時：2段目＝高速：約870 mm/min 低速：約540 mm/min 3段目＝高速：約980 mm/min 低速：約590 mm/min
ジャッキ構造	箱型3段油圧伸縮式
伸縮方式	複動油圧シリンダ直押し × 2基

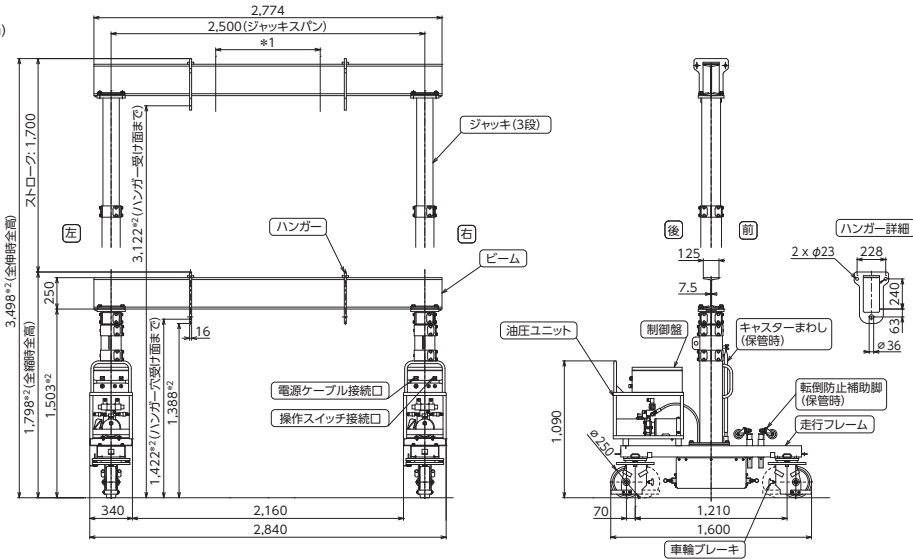
ビーム	
ビーム	I形鋼 × 1本 (H250 mm × W125 mm)
ビーム長さ	約2,774 mm (ジャッキスパン 2,500 mm以下)
ハンガー	2個

走行フレーム	
走行方式	手押し式 (駆動装置なし)
走行車輪	ウレタン車輪自在キャスター (ブレーキ付、45°旋回固定機能付、足踏まれガード付)

油圧ユニット	
油圧発生装置	タンク一体型電動ポンプユニット × 2基
設置方式	走行フレーム搭載型

電源	
一次電源	AC100/110 V (単相) 15 A以上 × 2系統
電源ケーブル	長さ10 m × 2本 (VCT相当、接続式)

外観図 (mm)



- ※1定格せり上げ能力は荷重重心がビーム中央部でジャッキスパンの1/3領域内にあること
- 図中の寸法は設計値です (単位: mm)
- 図中の寸法はかさ上げ台 (オプション品) 未使用時を示します。かさ上げ台を使用した場合は※2の寸法が、かさ上げ台高さ分 (500 mm) 追加されます。

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、予めご了承ください。



安全に関するご注意

商品を正しく安全にお使いいただくため

- ・弊社実施の運転指導・安全講習の受講者が操作を行うようにしてください。
- ・ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- ・電源ケーブルのむやみな延長は機器の損傷に繋がりますのでご注意ください。
- ・電動ホイストなど、動力を用いた巻き上げ装置を設置して作業しないでください。



Reaching new heights

株式会社 タダノ

北海道支店	011-861-9030	京都営業所	075-681-0421
帯広営業所	0155-28-6200	神戸営業所	078-918-3111
函館営業所	0138-47-5122	四国支店	087-839-5777
東北支店	022-288-5550	松山営業所	089-956-8800
青森営業所	017-777-4231	中国支店	082-884-0255
北東北営業所	019-635-0611	岡山営業所	086-230-7810
郡山営業所	024-932-3513	松江営業所	0852-20-7393
北陸支店	076-436-1555	徳山営業所	0834-31-1715
新潟営業所	025-268-0770	九州支店	092-503-7821
金沢営業所	076-292-2326	大分営業所	097-551-8567
関東支店	048-780-7711	南九州営業所	0995-63-9720
水戸営業所	029-244-3051	沖縄営業所	098-917-2575
群馬営業所	027-261-7211	本社	087-839-5555
東京支店	03-6661-8320	東京オフィス	03-6811-7295
千葉営業所	043-498-3520		
横浜営業所	045-936-2811		
中部支店	0586-76-1181		
静岡営業所	054-261-1161		
長野営業所	026-285-0360		
関西支店	072-221-2727		

タダノ製品・サービス情報サイト
www.tadano.com



門型油圧リフター



MINI LIFTER

TB-36

MINI LIFTER

TB-36

コンパクトボディに、3.6tのせり上げ能力。
ジャッキ伸縮2速化で、
操作性・安全性をさらに高めました。

- ▶ せり上げ能力 3.6 t
- ▶ 全ストローク同一性能
- ▶ 油圧シリンダ内蔵ジャッキによる
無段階操作が可能
- ▶ AC100V電源で操作が可能

使用実績



搬送・据付作業

転倒しやすい制御盤や配電盤の搬送据付作業。揚重設備のない倉庫やクリーンルーム内での作業。印刷、食品、医療などの精密機器の組立・設置作業。



メンテナンス作業

プラント設備の老朽化更新作業。各機械のメンテナンス作業。



着脱作業

成形機やプレス機など金型の移動・着脱作業。



荷積み・下ろし作業

慎重に扱う必要のある荷や重量のある様々な機械などの車両への積み降ろし作業。

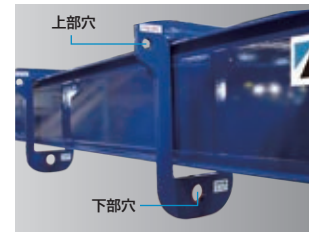


せり上げ作業

重量物のせり上げ作業。

▶ 3点ハンガーを採用〈作業効率UP〉

上部(補助)2点に玉掛けすることで揚程ロスを低減し、高さに余裕のない現場において効率的な作業ができます。



ハンガーを2個装備

※ハンガー2個への負荷合計は3.6 t以内でご使用ください。

- ・下部穴(メイン)は1点で3.6 tのせり上げが可能
- ・上部穴(補助)は2点で3.6 tのせり上げが可能(両側使用)

ビームの取付は押えプレート方式により、スパンを任意の位置で固定することができます。



無負荷時は手でハンガーのスライドが可能。任意の位置にセットできます。

▶ 全ストローク同一性能〈安定した作業〉

全ストロークで同一の性能を発揮し、安定した作業を実現します。ジャッキ伸縮を2速切替機能を採用。低速での繊細な操作が可能となり、荷物への衝撃を抑えながらミリ単位の位置合わせを行えます。

▶ 電動油圧ユニット搭載〈準備時間短縮〉

電動油圧ユニットを搭載しており、煩わしいホース着脱作業は不要です。



油圧を発生させる電動油圧ユニットと制御盤を左右走行フレームに搭載しています。

操作が簡単なペンダント型操作スイッチ

▶ キャスターを指定方向に固定〈安全に手押し移動〉

手押し移動



荷物をせり上げた状態で走行移動可能。

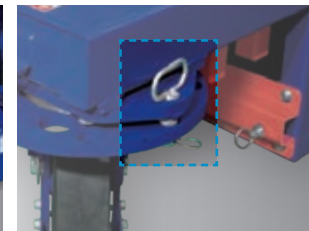
キャスターは360°回転し、45°ごとにピンで固定可能。狭い現場でも安全に手押し移動できます。

キャスターまわし

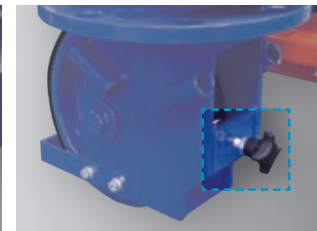


ジャッキ側面部に格納している付属のキャスターまわしで向きを変更し、ピンで固定します。

ピンで固定



逸走防止ブレーキ

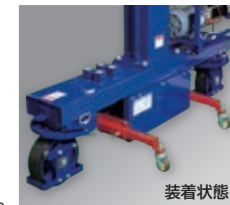


安心の逸走防止ブレーキも装備。

▶ 分割搬送〈スムーズな運搬・設置〉

分割搬送により狭い場所への持ち込みが容易。ジャッキ、油圧ユニット、制御盤、走行フレームを一体化し、組立・分解作業の手間を大幅に削減。また、門型にセット(ジャッキ全縮)したままでトラック搬送も可能です。

転倒防止補助脚 (ジャッキ部搬送用キャスター)



ビームを取り外してジャッキ本体部を自立させる時に装着します。

門型状態でトラック搬送

