

# Baby size but, Power not a baby



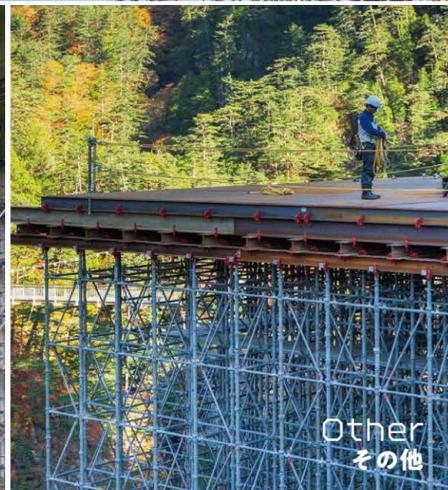
Plant  
工場



Scaffolding  
建築



Civil Engineering  
土木



Other  
その他

## CASE STUDY

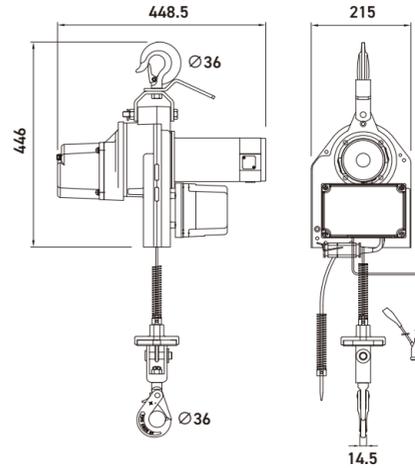
様々なシーンの「揚げ降ろし」を支えています。 \ 動画でチェック! /

ワイヤロープを引き込み・排出する構造で、荷の揚げ降ろしをするホイストが新登場。ワイヤロープを巻き取らないシンプルな構造により「乱巻き」や「段落ち」がなく、スムーズな荷の昇降が可能です。

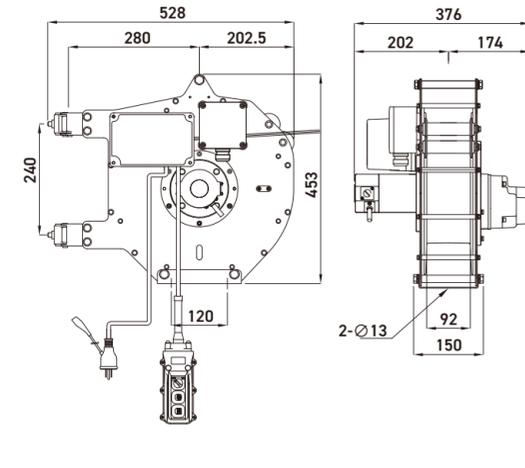


## 外形図 Dimensions

ベビーワインダー



ロープリール



## 仕様 Specification

**ベビーワインダー** 〈付属品〉ワイヤロープ…1本/ラッチロックフック…1個/スプリングエンド…2個/操作スイッチ…1セット  
電源: AC100V 50/60Hz 電源コード: 2mm<sup>2</sup>×3芯×5m 無線: 特定小電力

シリーズ	型 式	操作方法	定格荷重	高速巻上速度	低速巻上速度	モータ出力	ワイヤロープ	操作コネクタ	本体重量
BW-200	BW-200	有線							
	BW-200R	無線 1個	200kg	20m/min	6m/min	800w	Φ6×32m 又は Φ6×52m	5芯角型	20kg
	BW-200WR	無線 2個							
BW-300	BW-300	有線							
	BW-300R	無線 1個	300kg	12m/min	4m/min	800w	Φ6×32m	5芯角型	20kg
	BW-300WR	無線 2個							

※詳細はホームページをご確認ください。 ※型式の末尾に (R,WR) の付く機種はペンダントスイッチ (オプション) での操作も可能です。無線送信機との同時操作はできません。  
※型式の末尾に (R,WR) の付かない機種にはペンダントスイッチが付属します。無線送信機での操作はできません。 ※垂直吊り専用のため、斜め吊り・往復牽引用途での使用はできません。  
※揚程は、定格荷重時における最大揚程です。50m 以上必要な場合はお問い合わせください。 ※ワイヤロープは弊社専用ワイヤロープをご使用ください。長さを変更する場合はご相談ください。

**ロープリール** 〈付属品〉シーブユニット…1個/エンドコマ…1個/六角レンチ…1個/スプリングエンド保持ワイヤ…1個/錘…1個  
電源: AC100V 50/60Hz 電動機: 出力: 400W 定格電流: 6.4A

操作方法	巻取量	ドラム寸法	巻取張力	本体重量
無線 / 有線 切替操作ペンダント	MAX Φ6mm×120m	Φ215×Φ350×100w	15kg	28kg

※無線操作時のみベビーワインダーと連動して巻取、巻出しができます。 ※ベビーワインダー付属の無線送信機にてペアリングが必要となります。

### 販売店

### 製造元

**TKK トヨタコケン株式会社**  
www.toyokoken.co.jp



<b>本 社</b>	〒136-8666 東京都江東区南砂 2-11-1 TEL 03-5857-3161 FAX 03-5857-3198
<b>山梨事業所</b>	〒400-0415 山梨県南アルプス市宮沢 301 TEL 055-282-5581 FAX 055-284-2398
<b>大阪営業所</b>	〒577-0061 大阪府東大阪市森河内西 1-8-25 TEL 06-6787-7077 FAX 06-6785-2210
<b>福岡営業所</b>	〒812-0893 福岡県福岡市博多区那珂 3-23-2 ヒロタビル 4 号室 TEL 092-477-9890 FAX 092-477-9891
<b>名古屋営業所</b>	〒463-0011 愛知県名古屋守山区小幡 4-13-1 TEL 052-793-5255 FAX 052-793-5242
<b>カスタマーセンター (山梨事業所内)</b>	〒400-0415 山梨県南アルプス市宮沢 301 TEL 055-288-7007 FAX 055-284-2398

注意 ◎正しく、安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。  
このカタログの記載内容は 2024 年 5 月のものです。改良のため予告なしに仕様を変更する場合がありますのでご了承ください。

**TKK トヨタコケン株式会社**



500kg

BW series

# BABY WINDER

エンドレス小型ホイスト  
ベビーワインダー

# 01 HIGH SPEC

## 荷重 200kg・高揚程 50m の高性能を実現。



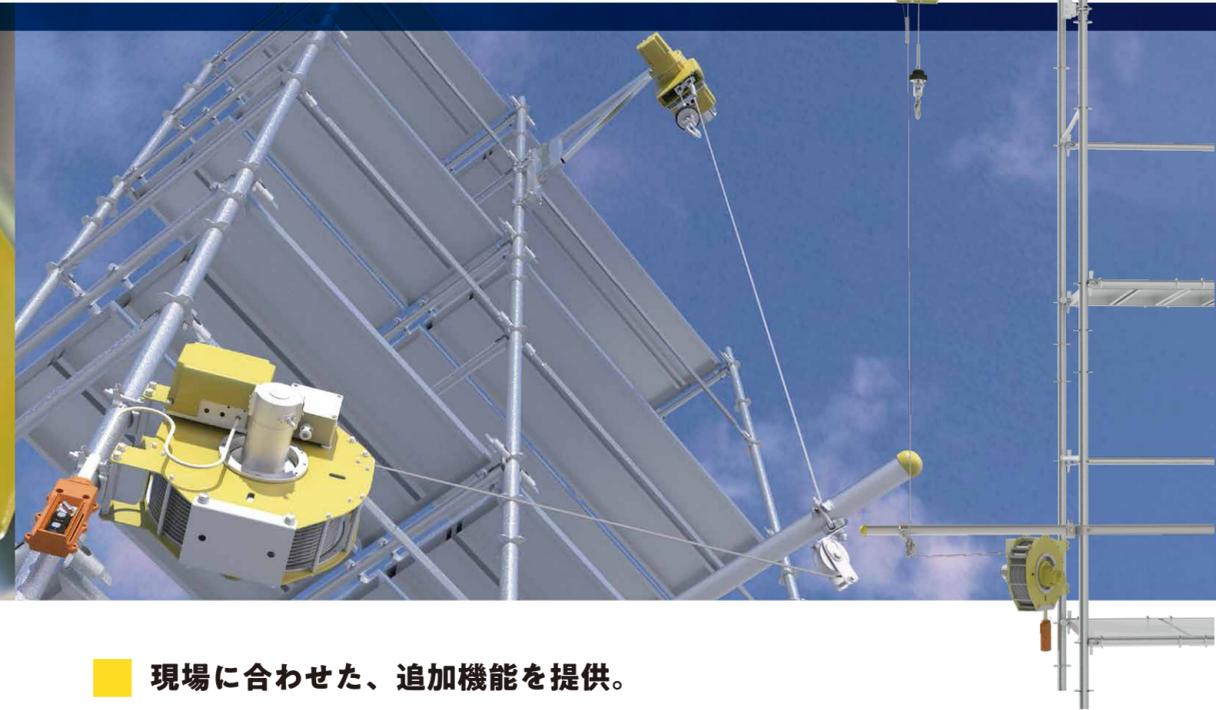
# 02 SAFTY

## 作業の安全・安心を追求した、信頼の性能。



# 03 OPTIONS

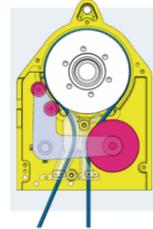
## さらに便利に、充実の装備。



### 現場に応える高性能で、作業効率化を実現。

#### シンプルで優れた構造

ベビーワインダーは、ワイヤロープを巻き取らないシンプルな「引き込み・排出」構造により、高揚程かつ高荷重の運搬を実現しました。  
また従来のホイストとは異なり、巻取りドラムを無くしたことで、巻取り容量や乱巻き、段落ちなどドラムによる制限がなくなりました。



#### 操作方式は選べる3タイプ

操作方式は有線操作と無線操作（シングルリモコン・ダブルリモコン）となっております。  
無線送信機を使用することで、作業者は荷から離れた安全な位置から作業することができます。また、高所作業では、地上と上階から無線送信機（ダブルリモコン）を使用することで、上階作業者は身を乗り出した姿勢での作業が不要となります。

#### 巻上スピードは「高速・低速」の2速が可能！

巻き上げスピードは、高速 20m/min、低速 6m/min の2速操作が可能で、地切り・荷取り時の作業の安全を図ります。(BW-200)

BW-200  
(R,WR)

定格荷重 揚程  
200kg 50m



BW-300  
(R,WR)

定格荷重 揚程  
300kg 30m



### 事故や故障を未然に防ぐ、先進機能を搭載。

#### 非常停止機能

有線操作タイプ (BH-N300 シリーズは除く) には、非常停止ボタンが標準装備 (JIS 規格) されています。  
また、無線送信機 (シングルリモコン・ダブルリモコン) にも非常停止ボタンと同等の停止ボタンが付いており、非常時に電源を切断でき、事故を未然に防止します。



#### 上限・下限リミット

巻き上げ・巻き下げ運転ともに、ワイヤロープの両端にスプリングエンドを取り付けてお使いいただくことにより、上限に達すると、本体下部のリミットスイッチが動作し、運転を停止します。これにより、ワイヤロープの抜け落ちによる事故を防止します。



#### ブレーキ装置

当社独自のメカニカルブレーキと電子制御によるブレーキの併用で、より確実な荷の停止ができます。



#### 滑りクラッチ機構

滑りクラッチ機構により、過負荷や衝撃荷重による本体の故障を防止します。

### 現場に合わせた、追加機能を提供。

#### 気になる排出されたワイヤロープも自動収納。ワイヤ巻取り装置 [ロープリール]

ベビーワインダー単体で使用する際に気になる、排出されたワイヤロープ。  
ベビーワインダーとロープリールを連動して使用することで、ベビーワインダーから排出されたワイヤロープをロープリールに自動で巻き取ることが可能になる為、安心・安全に作業することができます。



#### 雨や雪から守り、ホイストの寿命を延ばします。[雨カバー]

ホイスト本体の寿命も延ばし、安全作業にも役立つ、取付容易な雨カバー。  
雨や雪からホイストを守り、漏電・故障などを未然に防ぐ、耐久性に優れたターポリン素材使用の専用カバーです。

