

創ったのは、マックス。進化させるのも、マックス。



1993  
世界初の充電式鉄筋結束機、RB-260\*を国内で発売。

1998  
D13xD13xD13mmまで結束可能なRB-390\*登場。

2006  
結束力、耐久性を強化したRB-395\*登場。

2009  
新型3.0Ahリチウムイオンバッテリー採用のRB-399\*登場。

2017  
ツインタイヤRB-440T発売。

2019  
ツインタイヤRB-610T発売。

2020  
ツインタイヤウォーカーモデルRB-400T-E発売。

2023  
ツインタイヤRB-442T発売。

1993年、1号機完成。  
その技術と思想は、ツインタイヤに結実した。

鉄筋コンクリートの建造物に、必ず発生するのが鉄筋の結束作業。従来それは手作業で行われて、熟練の技術も必要とされ、作業者に多くの負担を強いるものでした。少しでも働きやすい現場を、との想いから、マックスが世界初の充電式鉄筋結束機RB-260を発売したのが1993年。以来30年間にわたり、現場の声を聞き、改良を重ね、2017年にツインタイヤが誕生！2本のワイヤで結束するというまったく新しい構造によって、鉄筋結束の未来を変える製品が生まれたのです。

\*販売終了しています。

30年にわたり、世界の「現場」が認めてきたその品質。



ツインタイヤのすべてがわかる特設サイトを公開中。住宅基礎や高速道路床版、マンションのスラブ、トンネル床版など様々な場所で実際に活躍するツインタイヤを映像でもご覧いただけます。ぜひアクセスしてください。



**MAX TWINTIER** 特設サイト <https://www.twintier.global/jp/> ツインタイヤ

■鉄筋結束機を正しく安全に、ご使用いただくために。

- 警告**
- 使用前に必ず取扱説明書を読む。
  - 雨の中、水のかかる場所では絶対に使用しない。
  - 先端結束部・回転部には絶対に手を近づけない。
  - 異常を感じたら絶対に使用しない。

電池パックの回収にご協力をお願いします。

マックスでは、一般社団法人JBRCに参画し、使用済みの電池パックの回収を通じて、環境保護と資源のリサイクル活動に取り組んでおります。恐れ入りますが、ご使用済みの電池パックは、お買い求めのマックス販売店、または当社販売・サービス拠点へお持ちくださるようご協力をお願いします。



マックスお客様相談ダイヤル ☎0120-228-358 【ナンバーディスプレイ】を利用しています。  
FAX: 03-3669-7831  
月～金曜日(祝日・当社指定休日を除く) 通話内容は、サービス向上のため録音させていただきます。

●リバータイア、タイワイヤ、TWINTIERはマックス株式会社の登録商標です。ホームページアドレス: <https://www.max-ltd.co.jp/kik/>  
※仕様と外観は、改良等により予告なく変更することがあります。  
※このカタログの表示価格は、2023年12月現在の希望小売価格です。

**MAX** マックス株式会社  
本社 〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町6-6 TEL.(03)3669-8120(代)  
札幌・盛岡・仙台・新潟・東関東・群馬・埼玉・東京・多摩・横浜・長野・静岡・名古屋・金沢・京滋・大阪・岡山・広島・四国(高松)・四国(松山)・福岡・南九州・沖縄

●ご注文、お問い合わせは…

ENGINEERED FOR PERFORMANCE

K93081PIP この印刷物は、再生紙を使用しています。

# マックス鉄筋結束機



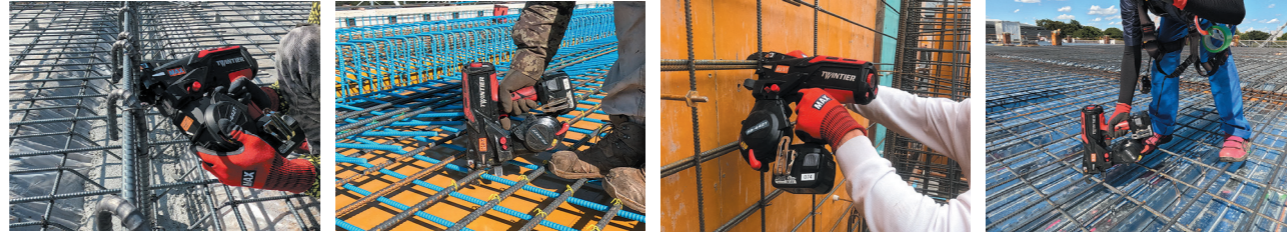
結束の常識を変えて6年。  
鉄筋結束機ツインタイヤがまた、  
新たな進化を遂げる。  
RB-442T登場！



結束の未来を、  
約束しよう。



もっともっと、使いやすく。  
 もっともっと、生産性を高く。  
 ツインタイヤの挑戦は続く。



建築スラブ、壁から住宅基礎の立上がり筋、建築の壁、高速道路床版まで様々な現場でツインタイヤは活躍します。

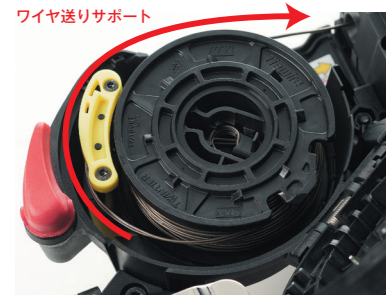
# TWINTIER

## RB-442T

### 1結束わずか0.5秒<sup>\*1</sup>

結束時間0.7秒→0.5秒! 体の動きに追従するスピードに。

円滑にワイヤを送り出すローラー付き「ワイヤ送りサポート」など、ワイヤの送り・引き戻し・ねじりすべてを根本から見直し、ワイヤ引き出しがさらにスムーズに。結束時間が短くなり、体の動きにスムーズに追従して仕事がさらにスピードアップできます。



### 「ワイヤ装填アシスト」で簡単装填

リリースボタンを押さずにタイワイヤ交換できる。

タイワイヤの交換時、リリースボタンを押さずに装填が可能に。リリースボタンの戻し忘れもなくなり、現場でのワイヤ交換がよりスムーズになりました。



本体後部のボタンを押すと「ワイヤ装填アシスト」が機能します。



ワイヤ装填アシスト機能の使い方

詳しい使い方を動画で解説しています。ぜひご覧ください。



鉄筋結束機 ツインタイヤ仕様 2機種とも、1梱包入数：1台、最小出荷単位：1台

※質量、寸法は付属電池装着時

商品名	RB-442T-B2C/1450A	RB-442T
商品品番	RB90698	RB90696
JANコード	4902870 871819	4902870 873110
質量	2.5kg <sup>※</sup>	2.0kg
寸法 (H×W×L)	295×125×330mm <sup>※</sup>	265×125×330mm
1回結束時間	0.5秒以下 (D10×D10の満充電時)	
使用電池パック	JP-L91450A	
対象鉄筋	D10×D10～D22×D22、D25×D19、D25×D13×D13、D16×D16×D13×D13、φ2.6～φ8の溶接金網	
付属品	リチウムイオン電池パック (JP-L91450A×2個)、充電器 (JC-925A)、六角棒スパナ2.5、キャリングケース	六角棒スパナ2.5、キャリングケース
安全装置	トリガロック・メインスイッチ	
使用可能ワイヤ	TW1060T (JP)、TW1060T-EG (JP)、TW1060T-PC (JP)、TW1060T-S (JP)	
1充電当たりの結束数	約5,000回 (JP-L91450A装着時)	



キャリングケース

1993年に世界初の充電式鉄筋結束機を発売して、ツインタイヤを送り出したのが2017年。そして30周年の今年、さらに使いやすさ、生産性を追求してRB-442Tが生まれました。ツインタイヤの進化は止まりません。



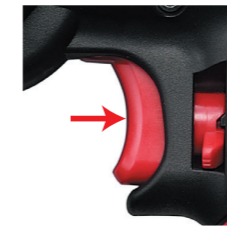
センターマークが見やすく。

目印となるマークを大きくし、鉄筋の中心をより狙いやすくしました。



トリガの引きしろをさらに短く。

トリガを引く際の指への負担を軽減し、作業がより楽に。



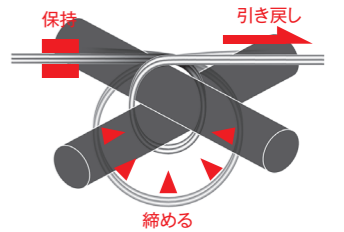
ベルトフック標準装備。腰のベルト、D16の鉄筋にもかけられます。



### ツインタイヤのアドバンテージはそのままに。

引き戻し機構で信頼の結束力。

結束時にワイヤが輪を作りそれを引き戻すことで鉄筋をしっかりと引き戻す「引き戻し機構」だから、RB-440Tと変わらぬ結束力。



ミミ高さわずか約12mm。下にヒゲも出ない。

カットしたワイヤの先端を折り曲げる「先端折り曲げ機構」でミミの高さは約12mm。下にヒゲも出ないので、コンクリートのカブリ厚が少ない現場やプレキャスト工場での使用も可能に。



対応最小径が拡大。溶接金網にも対応。

■2本の場合					■3本の場合			■4本の場合	
D10	D13	D16	D19	D22	D10×D10	D13×D13	D16×D16	D10×D10	D13×D13
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

■溶接金網の場合 φ2.6～φ8の溶接金網を2枚重ねて結束可能。※鉄筋同士の変り方により、結束できないことがあります。

専用タイワイヤ テープを廃止し、使用後の空リール(プラスチック)と鉄を分別処理しやすくすることで環境にも配慮。4商品とも、最小出荷単位：1梱

商品名	なまし鉄線 線径φ1.0mm	亜鉛メッキ線 線径φ1.0mm	ポリエステルコート線 線径φ1.1mm	ステンレス線 線径φ1.0mm
商品品番	TW1060T (JP)	TW1060T-EG (JP)	TW1060T-PC (JP)	TW1060T-S (JP)
商品品番	TW90600	TW90605	TW90610	TW90612
JANコード	4902870 801038	4902870 801045	4902870 801052	4902870 829926
希望小売価格	¥12,450 (税込¥13,695)	¥15,900 (税込¥17,490)	¥23,100 (税込¥25,410)	¥48,300 (税込¥53,130)
一梱包入数	30巻			

※1: D10×D10 満充電時、※2: 溶接金網結束時を除く。