

鉄筋結束機 ツインティア

商品名	RB-440T-B2C/1440A	RB-440T-B2C/1415A	RB-440T
本体			
商品品番	RB90673	RB90675	RB90670
JANコード	4902870 806163	4902870 806170	4902870 806156
質量	2.5kg(付属電池装着時)	2.3kg(付属電池装着時)	2.0kg(電池非装着時)
寸法(H×W×L)	295×120×330mm(付属電池装着時)	275×120×330mm(付属電池装着時)	265×120×330mm(電池非装着時)
1回結束時間	0.7秒以下(D10×D10の満充電時)		
使用電池パック	JP-L91440A、JP-L91415A (3機種すべてに使用可)		
対象鉄筋	D10×D10~D22×D22、D25×D19、D13×D13×D25、D16×D16×D13×D13		
付属品	リチウムイオン電池パック (JP-L91440A×2個)、 充電器(JC-925)、 六角棒スパナ 2.5、取扱説明書、保証書、 キャリングケース	リチウムイオン電池パック (JP-L91415A×2個)、 充電器(JC-925)、 六角棒スパナ 2.5、取扱説明書、保証書、 キャリングケース	六角棒スパナ 2.5、取扱説明書、 保証書、キャリングケース
安全装置	トリガロック		
希望小売価格	¥220,000+税	¥212,000+税	¥177,000+税
使用可能ワイヤ	TW1060T(JP)、TW1060T-EG(JP)、TW1060T-PC(JP)		

※3機種とも、1梱包入数:1台、最小出荷単位:1台

■キャリングケース付



リチウムイオン急速充電器

JC-925
商品品番: PJ91203
JANコード:
4902870 755041
¥15,500+税



専用タイワイヤ

なまし鉄線(線径φ1.0mm)
TW1060T(JP)
商品品番: TW90600
JANコード:
4902870 801038
¥9,600+税



垂鉛メッキ線(線径φ1.0mm)
TW1060T-EG(JP)
商品品番: TW90605
JANコード:
4902870 801045
¥12,800+税



ポリエステルコート線(線径φ1.1mm)
TW1060T-PC(JP)
商品品番: TW90610
JANコード:
4902870 801052
¥18,800+税



ベルトパック ASSY (RB81184)

※3機種とも、1梱包入数:30巻、最小出荷単位:1梱

リチウムイオン電池パック

JP-L91440A
商品品番: PJ91110
JANコード:
4902870 794132
公称電圧:14.4V
公称容量:4.0Ah
質量:0.5kg
¥18,000+税 残量表示付 4.0Ah 14.4V



JP-L91415A
商品品番: PJ91107
JANコード:
4902870 759636
公称電圧:14.4V
公称容量:1.5Ah
質量:0.3kg
¥12,800+税 残量表示付 1.5Ah 14.4V



1 充電あたり結束可能回数:約 4,000 回

1 充電あたり結束可能回数:約 1,500 回

■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、有限責任中間法人 JBRCI 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いたします。



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】をご利用しています。
月～金曜日(祝日・当社指定休日を除く) FAX: 03-3669-7831
※このカタログの表示価格は、2017年10月現在の希望小売価格です。

●リバータイア、タイワイヤ、ツインティア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: <http://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。



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・千葉・東京・多摩・横浜・松本・静岡・名古屋・金沢・京滋・大阪・神戸・岡山・広島・高松・松山・福岡・鹿児島・沖縄



ツインティア特設サイトはこちら。➡

K8716 IPIP 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



結束の未来を
変えてゆく。



GOOD DESIGN AWARD
2017年度受賞

2本のワイヤで
かつてない
スピード、パワー、
パフォーマンスを
実現!

マックスから「ツインティア」誕生!

TWINTIER

2本のワイヤで実現する、未体験の強力結束。

マックスからついに誕生。世界初、2本のワイヤによる結束を実現した「ツインタイヤ」。3つの新機構で、圧倒的なスピード、パワー、パフォーマンスを実現。結束の現場を変えてゆきます。

鉄筋結束機 ツインタイヤ RB-440T シリーズ

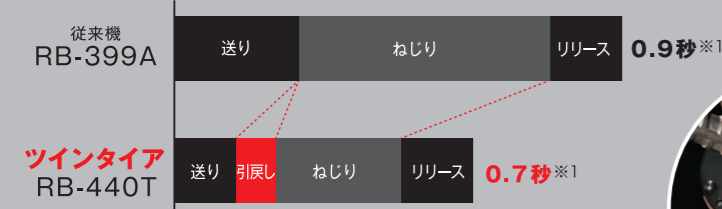
TWINTIER

3つの新機構が、新時代の結束を実現します。

Point 1 ツインタイヤ機構

2本のワイヤで、結束スピード
130%にアップ※1

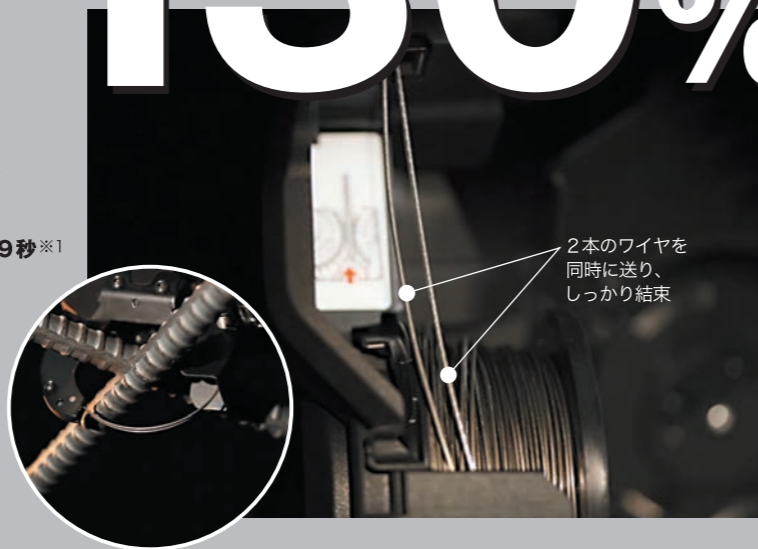
「ツインタイヤ」は2本のワイヤを同時に送り、ねじることで結束スピードを130%にアップ。結束力も大幅に強化しました。



2本ワイヤ同時送りで
送り時間半減※1!

ねじりワイヤ量低減で
ねじり時間半減※1!

130%



2本のワイヤを同時に送り、しっかり結束

さらに、今まで以上に多くの結束径に対応。最小D10×D10から最大D13×D13×D25まで、対象鉄筋径が大幅に広がりました。

■2本の組み合わせ					■3本の組み合わせ			■4本の組み合わせ		
	D10	D13	D16	D19	D22	D10×D10	D13×D13	D16×D16	D10×D10	D13×D13
D10	○									
D13	○	○								
D16	○	○	○			D16	○	○	○	
D19	○	○	○	○		D19	○	○	○	
D22	○	○	○	○	○	D22	○	○	○	
D25	○	○	○	○	×	D25	○	○	×	



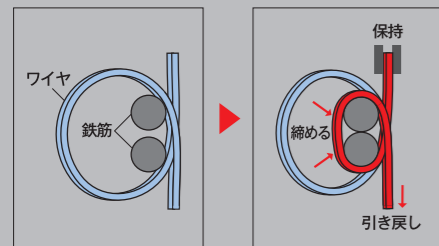
最小結束径 D10×D10

最大結束径 D13×D13×D25

Point 2 引き戻し機構

送ったワイヤを引き戻すことで、
結束力を**1.5倍にアップ**※2!

結束時にワイヤが輪をつくり引き戻すことで、鉄筋をしっかり引き寄せ結束力をアップ。ワイヤのムダも無くなりました。



送ったワイヤを引き戻すことで
結束力アップ※2!

1.5倍

■ムダの無い最適ワイヤ量を実現。

ワイヤを引き戻すことにより、太さ・形状に合わせた最適のワイヤ量で、効率的な結束を可能にします。



1 結束当たりのワイヤ長さ比較

RB-440T 約 266mm (2本) ※3

従来機 RB-399A 約 820mm ※3

Point 3 先端折り曲げ機構

ミミの高さを半減※2。
コンクリートのカブリ厚が
少ない現場にも対応。

カットしたワイヤの先端を折り曲げることで、ミミの高さを半減。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なりました。

従来品に比べ、
ミミの高さを半分に※2!

1/2

約24mm (従来機 RB-399A)
約12mm (ツインタイヤ RB-440T)



「ツインタイヤ」が、結束の現場を変えてゆく。

作業効率が変わる。

●1充電当たりの結束数が約4000回にアップ※4
(RB-399A 3周巻時は約2600回)

●タイワイヤ1リール当たり結束数は約2倍※5に大幅アップ。
リール交換頻度が減り、作業効率は大きく向上します。

■1リール当たりの結束可能回数(目安)

	TW1060T(JP)	TW1060T-EG(JP)	TW1060T-PC(JP)
D10×D10	約 265 回	約 265 回	約 230 回
D13×D13	約 240 回	約 240 回	約 210 回
D19×D19	約 185 回	約 185 回	約 160 回
D22×D16×D16	約 170 回	約 170 回	約 150 回



使いやすさが変わる。

先端差し込み口を広く、アームを細くして、結束したい場所を狙いやすいデザインになっています。



■差し込み口幅

■アーム先端太さ

調整のしやすさが変わる。

「ツインタイヤ」は、調節ダイヤルもさらに工夫。必要な結束力に応じて6段階の調節が可能です。



※1 D10×D10を結束した場合、RB-399Aは3周巻とする。※2 当社従来機との比較。※3 D13×D13結束時。※4 JP-L91440A使用時。※5 D13×D13結束時、RB-399A 3周巻、1リールあたり結束回数120回。