



MAX

TVINTIER



L'outil sans fil de ligature de barres d'armature le plus évolué



RB218
Combinaison
9 à 21 mm

RB398S
Combinaison
20 à 39 mm

RB518
Combinaison
32 à 51 mm

RB441T
Combinaison
20 à 44 mm

RB611T
Combinaison
32 à 61 mm

RB401T - E
Combinaison
20 à 40 mm



TVINTIER

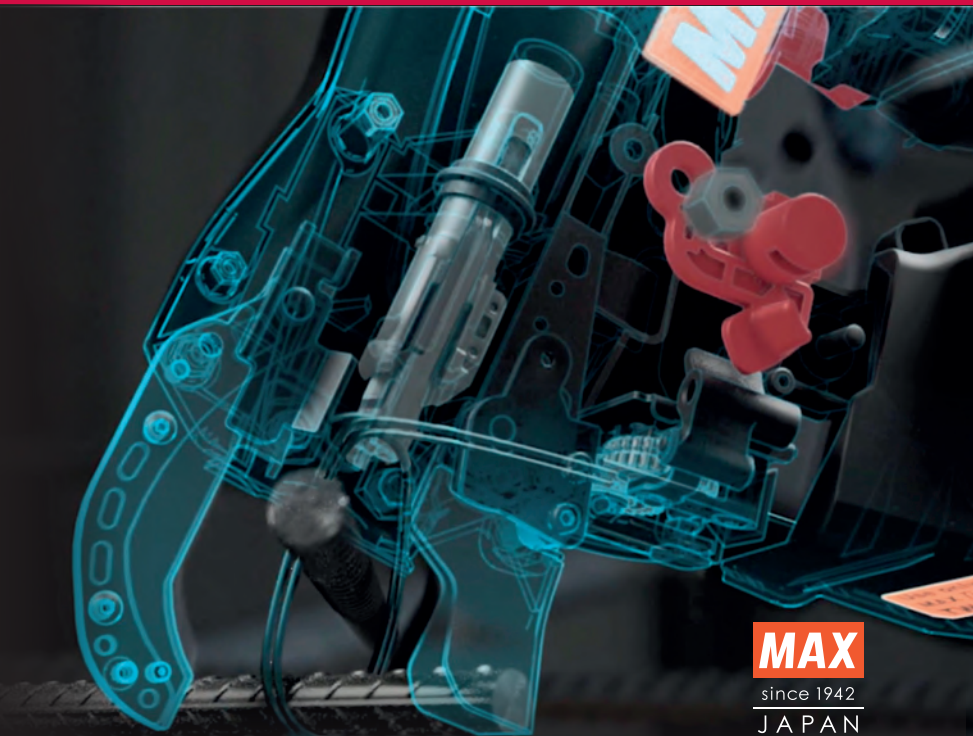
TVINTIER

TVINTIER



R&D et fabrication d'outils et de fils

Le professionnalisme de MAX commence avec la recherche de nos ingénieurs R&D et de nos équipes de production, pour satisfaire, au final, nos clients. Nous prenons en compte l'avis des utilisateurs finaux pour repenser en permanence nos produits, afin d'être en parfaite adéquation avec les besoins des utilisateurs. MAX a conçu le premier outil au monde de ligature de barres d'armature à batterie en 1993 pour le marché japonais et en 1995 pour le marché européen. Le département R&D de MAX s'est imposé des exigences strictes en matière de durabilité, garantissant un fonctionnement de nos outils dans les conditions les plus difficiles. En 2017, MAX a commercialisé le modèle de 7e génération, sous le nom RB441T TWINTIER, et a ainsi ajouté à sa gamme la série TWINTIER. Les produits RE-BAR-TIER de MAX révolutionnent au quotidien les applications de ligature de barres d'armature dans le monde entier.



MAX
since 1942
JAPAN

Économisez de l'argent en gagnant du temps



5 fois plus rapide qu'une ligature à la main



Utilisation facile d'une seule main



Réduction des troubles



Réduction des dépenses de formation



Augmentation de la productivité

Historique de la conception des produits RE·BAR·TIER

PLUS DE 25 ANS D'EXPÉRIENCE

1993



MAX commercialise le RB260, le tout premier outil de ligature de barres d'armature alimenté par batterie, au Japon.

1995



Le modèle RB262 est proposé en Europe.

1998



Le modèle RB392 accélère jusqu'à 0,8 s/ligature.

2004



Le modèle RB395 propose une durabilité améliorée.

2006



Le modèle RB655 adopte un moteur de torsion CC brushless.

2009



Le modèle RB397 adopte une batterie au Li-ion

2015



20e anniversaire du RE BAR TIER

2017



RB441T, modèle de 7e génération du mécanisme évolutif TWINTIER

2020



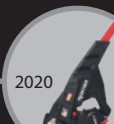
RB398S, RE BAR TIER économique

2020



RB611T, mâchoire plus grande pour la série Twintier

2020



Commercialisation du modèle TWINTIER RB401T-E avec trépied

Un serrage puissant adapté au Génie Civil

Grande barre d'armature/Pont



Grande barre d'armature/Métro



Cage d'armatures de bâtiment



Ligatures d'ensembles de barres d'armature



Préfabriqué en usine



Liage des fourreaux en incorporation



Construction d'éoliennes



Ligature de dalles/Routes





TWINTIER

- Le modèle de 7^e génération

RB441T

(De 20 à 44mm) Min.D10+D10 / Max.D22+D22

- Jusqu'à 44 mm (RB441T)
- Nez fin
- Moins de 0,7 s/ligature seulement
- Magasin de grande capacité Max. 265 ligatures/bobine
- Réglage du couple
- Boîtier en fibre de verre résistant
- Conception ergonomique
- Batterie Li-ion 14,4 V 5,0 Ah 5 000 ligatures/charge

+30% PLUS RAPIDE
+50% PLUS PUISSANT

Poids : 2,5 kg seulement

RB401T-E

(De 20 à 40 mm) Min.D10+D10 / Max.D20+D20



Poignée 2 positions



2 fixations de nez disponibles pour différentes distances par rapport au sol



Interrupteur magnétique



STAND-UP TWINTIER



Magasin Max. 260 ligatures/bobine

RB611T

(De 32 à 61 mm) Min.D16+D16 / Max.D32+D29



Magasin Max. 205 ligatures/bobine

SÉRIE TW1061T

Fil Ø 1,0 mm RB441T/RB611T/RB401T-E



TW1061T Acier ordinaire



TW1061T-EG Électrozingué



TW1061T-PC Revêtu de polyester



TW1061T-S Fil en acier inoxydable

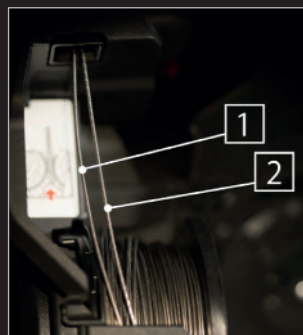
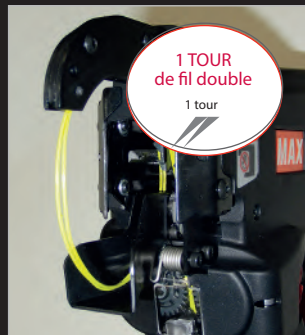
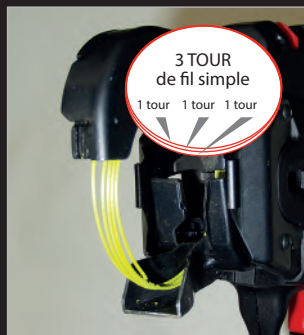


30 BOBINES/BOÎTE

Les fils à ligaturer MAX série TW1061T sont brevetés.
Tous les produits de contrefaçon entravent le commerce équitable et ne seront pas tolérés. L'utilisation d'un fil de ligature qui n'est pas de série TW1061T peut entraîner un problème grave qui entrave le bon fonctionnement de l'outil mécanique. De plus, les performances de cerclage attendues ne peuvent pas être garanties. Veillez à n'utiliser que des éléments de la série TW1061T dans toutes les ligatureuses MAX TWINTIER. Tout outil utilisant un fil de ligature qui n'est pas de série TW1061T peut ne pas être accepté par le service de réparation.

Nouveau mécanisme de fil double

Comparaison mécanisme classique à fil simple/mécanisme nouvelle génération à fil double

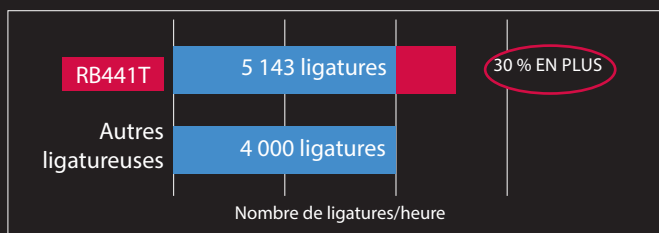


MOINS DE FIL MAIS UNE TENSION SUPÉRIEURE

Le RB441T (1 tour avec fil double) présente une meilleure tension que les autres (3 tours avec fil simple).

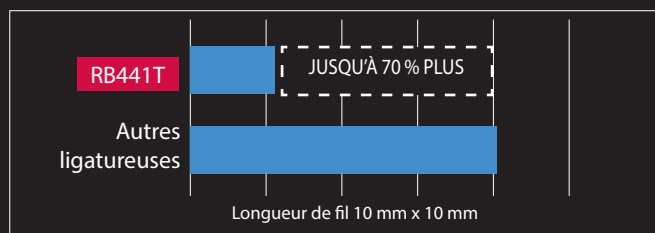
Vitesse de ligature plus rapide de 30 %

Permet de gagner du temps et d'augmenter votre productivité



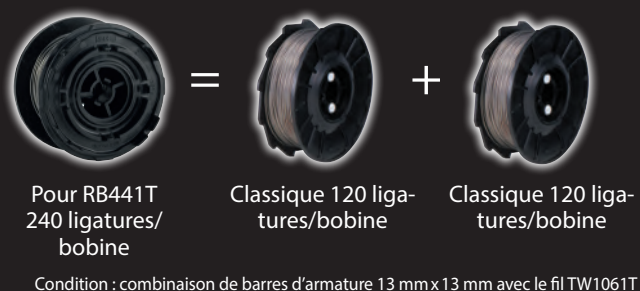
Consommation réduite de fil

Fil plus court = Économies d'argent



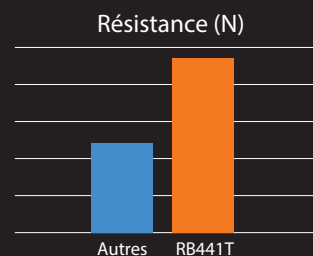
Plus grande capacité de ligature

200 % de ligatures en plus par bobine



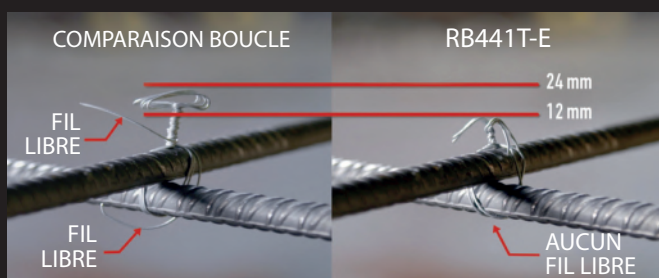
Serrage supérieur

50 % plus puissant qu'un serrage classique pour une ligature plus stable



La hauteur du fil ligaturé est de seulement

12 mm



Nb de ligatures/bobine

	Compresseur 8 bar	RB441T	RB611T	RB401T-E
D10+D10	120	265	-	260
D13+D13	120	240	-	235
D16+D16	120	215	205	210
D20+D20	-	180	180	175
D22+D22	-	170	170	-
D25+D25	-	-	155	-
D38+D16	-	-	150	-
D38+D16+D16	-	-	140	-



POINTS D'AMÉLIORATION UNIQUES

RB218

(De 9 à 21 mm)
Min. Maille x Maille
Max. D10+D10



RB518

(De 32 à 51 mm)
Min. D16+D16
Max. D22+D25



RB398S

(De 20 à 39 mm)
Min. D10+D10
Max. D16+D19



Vitesse de ligature plus rapide.
0,85 s/ligature seulement
(amélioration de 6 %)

Capacité supérieure de la batterie
4 000 ligatures/charge
(amélioration de 34 %)

Ultra léger
2,3 kg (sans fil)
(amélioration de 4 %)

SÉRIE TW898

Fil Ø 0,8 mm RB398S/RB218/RB518



TW898
Acier ordinaire



TW898-EG
Électrozingué



50 BOBINES/BOÎTE



TW898-PC
Revêtu de polyester



TW898-S
Fil inoxydable

Ne s'utilise qu'avec les modèles RB397/RB398/RB398S
S'utilise avec le kit de fils en acier inoxydable
Produits sur mesure



MODÈLE	RB218	RB398S	RB518	RB441T	RB611T	RB401T-E
	Combinaison 9 à 21 mm	Combinaison 20 à 39 mm	Combinaison 32 à 51 mm	TWINTIER Combinaison 20 à 44 mm	TWINTIER Combinaison 32 à 61 mm	TWINTIER Combinaison 20 à 40 mm
POIDS/kg Batterie incluse	2,4	2,3	2,4	2,5	2,5	4,6
DIMENSIONS/mm (H x l x L)	305 x 105 x 290	305 x 105 x 290	305 x 105 x 305	295 x 120 x 330	300 x 120 x 350	322 x 408 x 1 100
VITESSE DE LIGATURE	Moins d'une seconde	0,9 s	Environ une seconde	0,7 s	0,7 s	0,7 s
TOURS PAR LIGATURE	3 tours	3 tours	3 ou 4 tours	1 tour	1 tour	1 tour
BATTERIE	5,0 Ah Li-ion 14,4V JPL91450A					
CHARGEUR	JC925A 50 min (capacité de 80 %) / 65 min (capacité de 100 %)					
LIGATURES PAR BOBINE	150~210 ligatures	120 ligatures	3 tours : 90 ligatures 4 tours : 75 ligatures	170~265 ligatures	140~205 ligatures	175~260 ligatures
LIGATURES PAR CHARGE	4 600 ligatures	4 000 ligatures	3 tours : 3 200 ligatures 4 tours : 2 900 ligatures	5 000 ligatures	5 000 ligatures	4 600 ligatures
DIAMÈTRE DE BARRES D'ARMATURE UTILISABLE mm	Maille x Maille - 10x10	10x10 - 16x19 Jusqu'à 13x13x13x13	16x16 - 22 x 25	10x10 - 22x22 Jusqu'à 13x13x16x16	16x16 - 32x29 Jusqu'à 19x19x19x19	10x10 - 20x20 Jusqu'à 13x13x13x13

Équipement standard



2x blocs-batterie JPL91450A

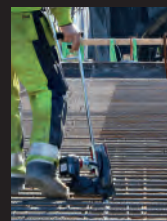


Boîtier de transport en plastique



Chargeur JC925A

Accessoires en option



Rallonge



Nez crochet

PJRC160 COUPE-BARRE D'ARMATURE SANS FIL

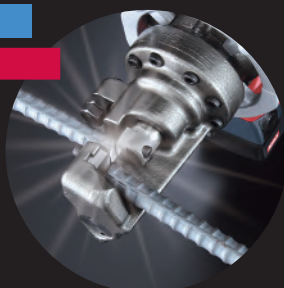
- Vitesse de coupe : 3,3 s (barre de 16 mm)
- 314 coupes/charge pour barre d'armature D16

MAX PJRC160 3,3 (s)

Marque A 4,9 (s)

Marque B 5,5 (s)

(BARRE D'ARMATURE Ø16 mm)



Lame de coupe réversible pour une meilleure longévité

Coupe de barres jusqu'à 16 mm

Moteur CC brushless durable

Batterie au lithium ion 25,2 V

Poids 7,6 kg





TWINTIER



www.facebook.com/maxeuropebv/



www.instagram.com/max_europe/



www.linkedin.com/max-europe



www.youtube.com/



MAX EUROPE BV

Antennestraat 45
1322 AH Almere
Pays-Bas
Tél. : +31-(0)36-546-9669
Fax : +31-(0)36-536-3985
www.max-europe.com
e-mail : office@max-europe.com

Revendeur :

RB TT G Ver.6 FR