

**MAX**

**TWINTIER**

*ENGINEERED FOR  
PERFORMANCE*

**La piu' avanzata legatrice a batteria  
per armature in ferro**



**L'originale dal 1993, creata in Giappone**



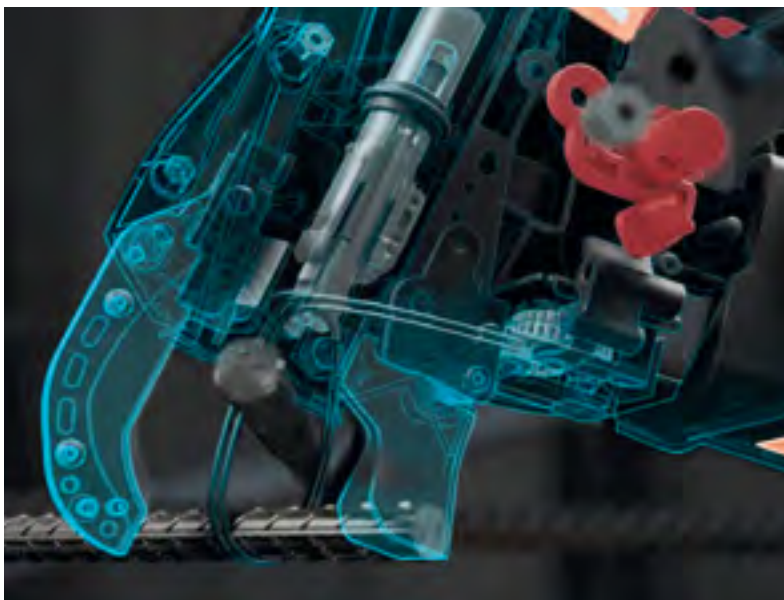
## R&D e produzione di Utensili e filo

Il vantaggio di MAX inizia con i nostri team di ingegneria e produzione della ricerca e sviluppo e termina con i nostri clienti. Sulla base dei feedback degli utenti finali, riprogettiamo continuamente i nostri prodotti per soddisfare le esigenze del mondo reale.

MAX ha sviluppato il primo strumento di legatura per armature a batteria al mondo nel 1993 per il mercato giapponese e nel 1995 per il mercato europeo.

Il dipartimento di ricerca e sviluppo di MAX ha uno standard molto rigoroso per la durabilità, facendo funzionare i nostri strumenti in ambienti applicativi severi.

Nel 2017 MAX ha lanciato il modello di settima generazione, denominato RB441T TWINTIER e con questo ha ampliato la linea con la serie TWINTIER. MAX RE-BAR-TIER sta rivoluzionando le applicazioni di legatura delle armature in tutto il mondo.



## Risparmia Tempo, Risparmia Denaro



**5 volte più veloce**  
della legatura a mano



**Facile funzionamento**  
con una sola mano



**Riduce i problemi**  
di salute



**Riduce le spese**  
di formazione



**Aumenta la**  
produttività

## Storia dello sviluppo delle Legatrici **RE-BAR-TIER**

**OLTRE 30 ANNI**  
DI ESPERIENZA



1993

**RB260,**  
La prima legatrice al mondo per  
armature a batteria lanciata in Giappone



1995

**RB262,**  
lanciata in Europa



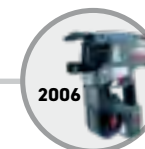
1998

**RB392,**  
velocizzata fino  
a 0,8 sec./legatura



2004

**RB395,**  
durata migliorata



2006

**RB655,**  
montato motore di torsione  
brushless DC



2009

**RB397,**  
montata batteria  
agli ioni di litio



2015

**RB398,**  
20° Anniversario  
RE BAR TIER



2017

**RB441T,**  
modello di 7a  
generazione montato  
il rivoluzionario  
meccanismo TWINTIER



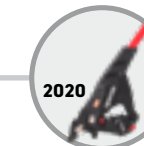
2020

Legatrice RB398S



2020

**RB611T,**  
Becco più grande  
della serie Twintier



2020

Lancio della Stand-Up  
TWINTIER RB401T-E  
per legare in piedi



2024

**RB443T**  
Modello più veloce  
di TWINTIER

## MISSION

**Rendere la vita lavorativa più facile e più piacevole in tutto il mondo**



Lavorando per creare nuovi standard, abbiamo sviluppato una profonda familiarità con le persone che utilizzano i nostri prodotti. Questo ci incoraggia a pensare con audacia in quanto puntiamo a portare il mondo ad uno stile unico di convenienza. I nostri prodotti sono progettati intorno ad un'idea semplice: rendere la vita lavorativa più facile e piacevole in tutto il mondo, riducendo lo stress e massimizzando le prestazioni. È così che miglioriamo l'ambiente di lavoro. Ecco perché continuiamo a sfidarci per migliorare la vita dei lavoratori.

## **Politica MAX per Salute Sicurezza e Ambiente**

**MAX HSE significa che potete fidarvi del fatto che i nostri utensili sono progettati pensando alla vostra salute, sicurezza e rispetto dell'ambiente.**



**Aumenta la tua sicurezza**



**Protegge la tua salute**




**A favore dell'ambiente**

# SPECIFICHE / MECCANISMO


## Meccanismo a due fili 5 vantaggi rispetto alla serie a filo singolo

**1 Meccanismo a due fili**



**3 AVVOLGIMENTI con Filo Singolo**  
1 Avvolgimento 1 Avvolgimento 1 Avvolgimento


**Meccanismo TWINTIER**



**1 AVVOLGIMENTO con Filo Doppio**  
1 Avvolgimento


**2 0.5 sec/legatura**  
**45% più veloce**  
del meccanismo a filo singolo

Modello tradizionale



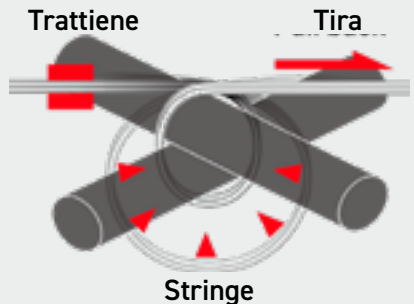
0.9sec

**RB443T**



0.5sec


**3 Forte tenuta**  
**50% in più di tenuta**  
del meccanismo a filo singolo



Trattiene      Tira

Stringe

**4 12mm di altezza**  
Altezza del fiocco di soli 12mm




Tradizionale      TWINTIER

24 mm      12 mm

\*D12×D12      \*D12×D12


**5 Rispetto dell'ambiente e semplicità di utilizzo**



**ECO**

20% in meno di consumo energetico

50% di consumo del filo



**LOW-CAL**

50% di consumo calorico in meno

\*rispetto alla legatrice a mano

## La serie del filo per legature MAX TW1061T è brevettata



**EP3326949 EP3632828 EP3666702 RU2675942**

Tutti i prodotti che violano i brevetti e ostacolano il commercio equo e corretto non saranno tollerati. L'uso di fili della serie non TW1061T può causare seri problemi che ostacolano il corretto funzionamento meccanico dell'utensile. Inoltre, non è possibile garantire le prestazioni di legatura previste. Assicurarsi di utilizzare solo articoli della serie TW1061T con tutti i modelli MAX TWINTIER. È possibile rifiutare il servizio di riparazione per qualsiasi utensile che utilizzi filo di legatura diversi dalla serie TW1061T.

# CARATTERISTICHE PRINCIPALI RB443T

**MAX**

ENGINEERED FOR PERFORMANCE

 **30% più veloce della legatura col modello RB441T**

**0.5 sec/legatura**

Il cambio della bobina è diventato ancora più fluido rivedendo soprattutto il caricamento della bobina stessa, con l'aggiunta di una funzione di sgancio ancora più veloce.



 **Favorevole al lavoratore**

Corsa del grilletto più corta per ridurre l'affaticamento del dito

\*Sulla base della nostra ricerca

La miglior posizione del baricentro può contribuire a sentire più leggera la RB443T rispetto la RB441T.

\*Sulla base della nostra ricerca.

**RB441T**

**RB443T**



 **Caricamento elettronico agevolato**

Ci sono 2 modi per cambiare bobina

1) Caricamento elettronico agevolato

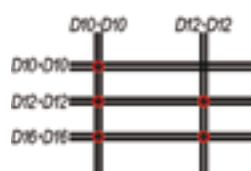
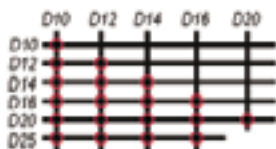


2) Pulsante di rilascio



 **Diametro applicabile**

Il diametro applicabile della rete metallica è  $\varnothing 2.6\text{--}\varnothing 8$ , diametro del tondo per cemento armato è D10 x D10-D20x D25



# LINEA DI STRUMENTI DI LEGATURA REBAR

## Linea di Strumenti di Legatura Rebar

### TWINTIER

**RB611T** (da 32-63mm)  
Min.D16×D16 /  
Max.D32×D29



63mm



#### TW1061T SERIES

Ø 1.0mm filo  
RB443T/RB611T/RB401T-E

**BREVETTATO**

**RB401T-E**

(da 20-40mm)  
Min.D10×D10 /  
Max.D20×D20



30 BOBINE/SCATOLA



TW1061T  
Acciaio normale



TW1061T-EG  
Galvanizzato



TW1061T-PC  
Rivestito in poliestere



TW1061T-S  
Acciaio inossidabile

### RE-BAR-TIER

**RB218** (da 9-21mm)  
Min. Rete x Rete  
Max. D10×D10



**RB398S** (da 20-39mm)  
Min. D10×D10  
Max. D16×D19



**RB518** (da 32-51 mm)  
Min. D16×D16  
Max. D22×D25



#### TW898 SERIE

Ø 0.8mm filo  
RB398S/RB218/RB518

**BREVETTATO**



50 BOBINE/SCATOLA



TW898  
Acciaio normale



TW898-EG  
Galvanizzato



TW898-PC  
Rivestito in poliestere



TW898-S  
Acciaio inossidabile


**Specifiche**
**TWINTIER**

MODELLO	TWINTIER		
	RB443T	RB611T	RB401T-E
PESO/ kg (Batteria inclusa)	2,5	2,5	4,6
DIMENSIONI/ mm (A)x(P)x(L)	295 x 120 x 330	300 x 120 x 350	322 x 408 x 1,100
VELOCITA' DI LEGATURA	0,5 secondi	0,7 secondi	0,7 secondi
NR. AVVOLGIMENTI PER LEGATURA	1	1	1
BATTERIA	5.0 Ah Li-ion 14.4 V JPL91450A		
CARICABATTERIA	JC925A 60min (80% capacity) / 80min (100% capacity)		
LEGATURE A BOBINA	170~265	140~205	175~260
LEGATURE PER CARICA	5.000	5.000	4.600
DIMENSIONI TONDINI	10x10 - 20x25 Maglie Ø2,6 - Ø8	16 X 16 - 28 x 32 Fino a 20x20x20x20	10x10 - 20x20 Fino a 14x14x14x14

**RE-BAR-TIER**

MODELLO	REBAR TIER		
	RB218	RB398S	RB518
PESO/ kg (Batteria inclusa)	2,4	2,3	2,4
DIMENSIONI/ mm (A)x(P)x(L)	305 x 105 x 290	305 x 105 x 290	305 x 105 x 305
VELOCITA' DI LEGATURA	Meno di 1 secondo	0.9 sec	Circa 1 secondo
NR. AVVOLGIMENTI PER LEGATURA	3 wraps	3	3 o 4
BATTERIA	5.0 Ah Li-ion 14.4 V JPL91450A		
CARICABATTERIA	JC925A 60min (80% capacity) / 80min (100% capacity)		
LEGATURE A BOBINA	150~210 ties	120	3 avvolgimenti: 90 legature 4 avvolgimenti: 75 legature
LEGATURE PER CARICA	4.600	4.000	3.200 (3 avvolgimenti) 2.900 (4 avvolgimenti)
DIMENSIONI TONDINI	Rete x Rete - 10x10	10x10 - 16x20 Fino a 14x14x14x14	16 x 16 - 20 x 25

# TVINTIER



## BIANCHI CASSEFORME S.R.L.

Via G. Di Vittorio, 42  
43045 Fornovo di Taro (PR) Italia  
Tel. +39 (0)525 400511  
Fax +39 (0)525 400512  
[commerciale@bianchiprecastgroup.com](mailto:commerciale@bianchiprecastgroup.com)  
[www.bianchi-max.it](http://www.bianchi-max.it)  
[www.bianchicasseforme.it](http://www.bianchicasseforme.it)

RB TT G Ver.1 ITA

Rivenditore: