Akku-Eisen- und Kabelbinder TR001G, DTR181 et DTR180

XGT 40V max Li-ion

18V LITHIUM-ION

Hervorragende Kombination aus hoher Zugfestigkeit und Geschwindigkeit



Zugfestigkeit*
[Draht ø1,6 mm]

180 % höher

Im Vergleich zu unseren Modellen DTR181/DTR180

* Relativer Wert des Drehmoments, das zum Binden von Bewehrungsstäben D13 × D13 erforderlich ist.

Schnelles und festes Binden verschiedenster Armierungseisen-Kombinationen

Die TR001G wird von einem XGT-Akku angetrieben und ist mit BL-Motoren ausgestattet. Mit einem Drahtdurchmesser von 1,6 mm bietet sie eine hohe Bindekraft und Geschwindigkeit.

2 BL-Motoren (zum Verdrillen und Zuführen des Drahts)

Ein BL-Motor verdrillt den Draht, der andere führt ihn zu. So wird auch mit 1,6 mm starkem Draht eine gleichmässige Bindung erzielt.

Zugfestigkeit*

TR001G [Draht ø1,6 mm]	**280**
DTR181 und DTR180 [Draht ø 0,8mm]	**100**

* Relativer Wert des Drehmoments, das zum Binden von Armierungseisen D13 erforderlich ist.





TR001G, DTR181, DTR180
Griffverlängerung

Mit dieser Verlängerung können Armierungseisen im Stehen gebunden werden.

Art. 1915N6-8

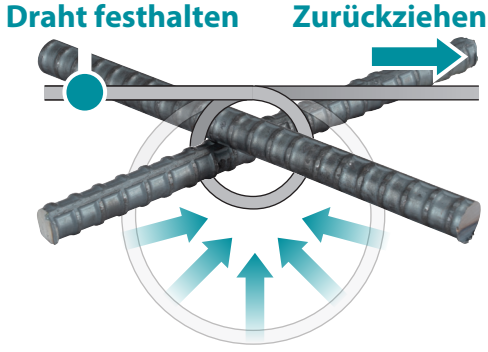




TR001G

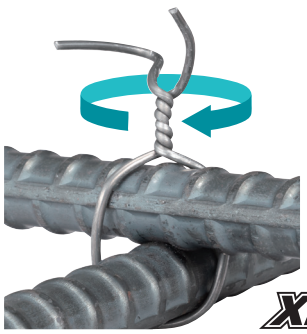
Drahtrückzug

Die Maschine zieht den Draht zurück und hält dabei das Drahtende fest. Dadurch werden die Armierungseisen fest und sicher gebunden.



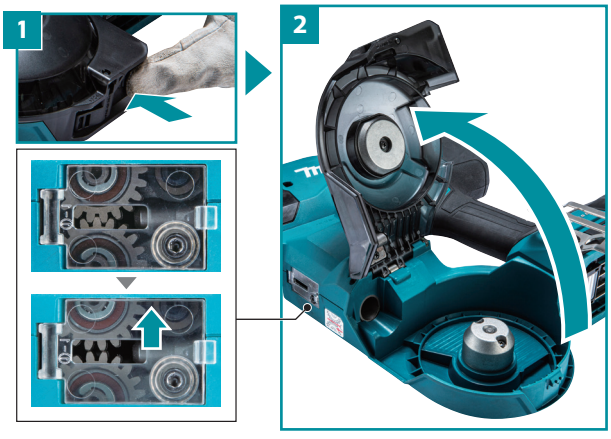
Verdrillen im Uhrzeigersinn

Der Draht wird wie beim Binden von Hand im Uhrzeigersinn verdrillt. Dadurch wird das Risiko verringert, dass sich die Bindung beim Nachziehen von Hand unbeabsichtigt löst.



Einfaches Einlegen des Drahts

Beim Öffnen des Fachs schaffen die Drahtrollenabdeckung und der Drahtvorschub Platz. Die Drahtrolle lässt sich so in einem Schritt einlegen.



Zubehör und Technische Daten

TR001G

Spule mit blankem Bindedraht (32 Stk.)



Art. 1915N0-0

MAKPAC-D-Transportkoffer, bei jedem Modell im Lieferumfang enthalten (TR001G, DTR181, DTR180)



Art. 821552-6

DTR181 et DTR180

Spule mit blankem Bindedraht (50 Stk.)



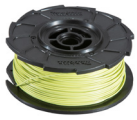
Art. 199137-9

Spule mit galvanisiertem Bindedraht (50 Stk.)



Art. 191A57-9

Spule mit kunststoffbeschichtetem Bindedraht (50 Stk.)



Art. 191J59-9

Drahtführer für Modell DTR181
Für galvanisierten und blanken Bindedraht



Art. 1913F2-8

TR001G : 0,7 Sek. pro Bindung

	TR001G	DTR181		DTR180
			mit 1913F2-8	
Blank Ø 0,8 mm	---	*Ja **	*Ja*	*Ja **
Galvanisiert Ø 0,8 mm	---	---	*Ja*	*Ja **
Kunststoffbeschichtet Ø 0,8 mm	---	*Ja **	---	*Ja **
Blank Ø 1,6 mm	*Ja **	---	---	---

**Mit der Original-Drahtführung*

Eisen- und Kabelbinder

	TR001G XGT	DTR181 LXT	DTR180 LXT
Max. Bindekapazität 2 Stangen	*D10 x D10 - D10 x D35*	*D13 x D13 - D13 x D35*	*D10 x D10 - D16 x D16*
Max. Bindekapazität 4 Stangen	*(D10 x 2) x (D10 x 2) - (D16 x 2) x (D16 x 2)*	*[D16 x 2] x [D13 x 2]*	*[D13 x 2] x [D13 x 2]*
Geeigneter Bindedraht	*Blank: 1,6 mm*	*Ø 0,8 mm*	*Ø 0,8 mm*
Bindezeit	*0.7 Sek.*	*1.3 Sek.*	*0.9 Sek.*
Einstellung der Bindekraft	*6 Stufen*	*6 Stufen*	*6 Stufen*
Drahtlänge pro Bindung	*13 bis 23 cm (je nach Stärke)*	*120 cm*	*80 cm*
Bindungen pro Drahtspule	*130 bis 245*	*80 x*	*120 x*
Autonomie	*BL4025 : 2'400*	*BL1860 : 5'000*	*BL1860 : 6'400*
Knotenhöhe	*16 mm*	*21 mm*	*21 mm*
Breite der Werkzeugspitze	*5.6 mm*	*14 mm*	*14 mm*
Abmessungen (L x B x H)	*375 x 113 x 331 mm*	*317 x 93 x 318 mm*	*304 x 93 x 318 mm*
Empfohlener Akku	*BL4025*	*BL1860*	*BL1860*
Nettogewicht	*2.68 kg*	*2.02 kg*	*2.0 kg*
Kompatible Akkus	*BL4020 - BL4080F*	*BL1815N - BL1860B*	*BL1815N - BL1860B*

DTR181 & DTR180

Einfaches Einlegen der Drahtspule

1 Entriegelungshebel drücken



2 Drahtrolle einsetzen und den Draht durch die Führung führen



3 Verriegelungshebel loslassen.

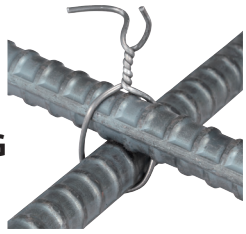


Flexibler Bindedraht Ø 0,8 mm

Die Bindedrahtrolle lässt sich durch Öffnen der Rollenabdeckung einfach austauschen.



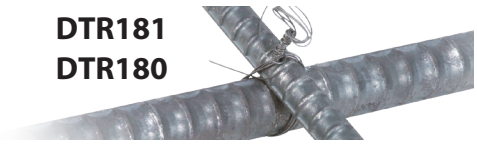
TR001G



Bindekapazität

	2 Armierungseisen																	
	D10			D13			D16			D19			D22			D25		
	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DTR180
D10	✓		✓			✓			✓									
D13	✓		✓	✓	△	✓		△	✓		✓			✓			✓	
D16	✓		✓	✓	△	✓	✓	✓	✓		✓			✓			✓	
D19	✓			✓	✓		✓	✓		✓	✓			✓			✓	
D22	✓			✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓			✓	
D25	✓			✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	-	
D29	✓			✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	-		✓	-	
D32	✓			✓	✓		✓	✓		✓	-		✓	-		-	-	
D35	✓			✓	✓		✓	-		✓	-		-	-		-	-	

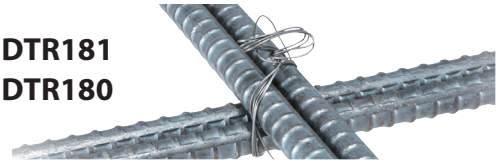
DTR181
DTR180





	3 Armierungseisen																	
	D10 x 2			D13 x 2			D16 x 2			D19 x 2			D22 x 2			D25 x 2		
	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DRT180
D10	✓	△	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓			✓		
D13	✓	△	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓			-		
D16	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓		✓			-			-		
D19	✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓			-			-		
D22	✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓			-			-		
D25	✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓			-			-		
D29	✓			✓			✓			-			-			-		
D32	✓			✓			✓			-			-			-		

DTR181
DTR180



	4 Armierungseisen								
	D10 x 2			D13 x 2			D16 x 2		
	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DTR180	TR001G	DTR181	DTR180
D10 x 2	✓	✓	✓		✓	✓			
D13 x 2	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
D16 x 2	✓	✓		✓	✓		✓		

✓ Geeignet

△ Diese Kombination ist nicht auf eine hohe Zugfestigkeit ausgelegt

Nicht geeignet

Makita SA
Chemin du Vuasset 7
1028 Préverenges
info@makita.ch
www.makita.ch
09-2026