

VERBINDUNGEN DIE HALTEN

elmeco
elektro mechanische contacte

elmeco Handels GmbH | Iglaseegasse 30-32 | 1190 Wien - Austria | Telefon: +43 / 1 / 320 92 11 | Fax: +43 / 1 / 320 92 13 | www.elmeco.at | office@elmeco.at

GLW
Crimping Technology

mehr auf unserer Homepage
www.elmeco.at



TC Crimper

für Aderendhülsenbandware

TC Crimper

Abisolieren und Crimpen in einem Arbeitsschritt

- Leicht und handlich
- Mobiler Einsatz, auch direkt im Schaltschrank
- Keine Isolationsreste am Arbeitsplatz

Der TC-Crimper ist ein mobiles Werkzeug für die Verarbeitung von Aderendhülsen mit Kunststoffkragen. Innerhalb von zwei Sekunden wird das Kabel abisoliert, die Aderendhülse aufgesetzt und gecrimpt. Die automatisierte Aderendhülsenzufuhr ermöglicht schnelles Arbeiten. Durch seine handliche Form und das geringe Gewicht, kann der TC-Crimper auch direkt im Schaltschrank und an

schwer zugänglichen Stellen eingesetzt werden. Der TC-Crimper verarbeitet Aderendhülsen in Streifenform zu je 50 Stück. Das Einsetzen der Streifen erfolgt in wenigen Sekunden. Mit einer Akku-Ladung können 1000 Leiter mit Aderendhülsen bestückt werden. Die abnehmbare Abfallschale sammelt alle Isolationsreste. Der Arbeitsplatz bleibt immer sauber.



- Lightweight and portable
- Mobile applications also directly in the control cabinet
- No waste in the workplace

Hand held stripping and crimping in one operation

The TC-Crimper is the latest most innovative mobile tool for processing ferrules with plastic insulation. Within two seconds, the cable is stripped, the end sleeve fitted and crimped. The automatic feeding allows fast operation. Due to its handy shape and lightweight design, the TC-Crimper can also be used directly in

the control cabinet or at poorly accessible areas. The TC-Crimper processes ferrule strips of 50 pieces each. It takes only a few seconds to insert the strip. One battery charge allows 1000 operations. The removable waste tray collects all residual insulations, thus the workplace remains clean.



TC Crimper: TC05 / TC07 / TC10 / TC15

Geräte Typ	Device type	TC 05	TC 07	TC 10	TC 15
Querschnitt	Cross section	0,5 mm ²	0,75 mm ²	1,0 mm ²	1,5 mm ²
Crimplänge	Crimp length	8 mm (0.32")			
Akku-Laufleistung/ Zyklen	Life of battery / cycles	> 1000			
Maße (L x B x H)	Dimensions (L x W x H)	205 x 43 x 70 mm (8.1 x 1.7 x 2.8")			
Gewicht	Weight	430 g / 0.9 Ibs.			

Der TC ist für die Verarbeitung feindrähtiger Leiter der Klasse 5 nach DIN VDE 0295 mit PVC-Isolation ausgelegt. Es sind ausschließlich Leiter des Typs H05V-K und H07V-K zu verwenden. Leiter mit sehr harter Isolation sowie Gummi-, Silikon-, Teflon- und Textil-Isolationen sind nicht geeignet.

The TC is designed processing fine-stranded leads according to category 5 DE VDE 0295 with PVC insulation. Only wires type H05V-K and H07V-K should be used. Conductors with very hard insulation, as well as such consisting rubber, silicone, teflon and textile insulation are not suitable.