Crimpzange ERGO

Die Crimpzange ERGO dient zur prozesssicheren Herstellung elektrischer Verbindungen. Sie wurde speziell auf die Bedürfnisse professioneller Anwender*innen abgestimmt und findet sowohl im Handwerk als auch in der Industrie Verwendung

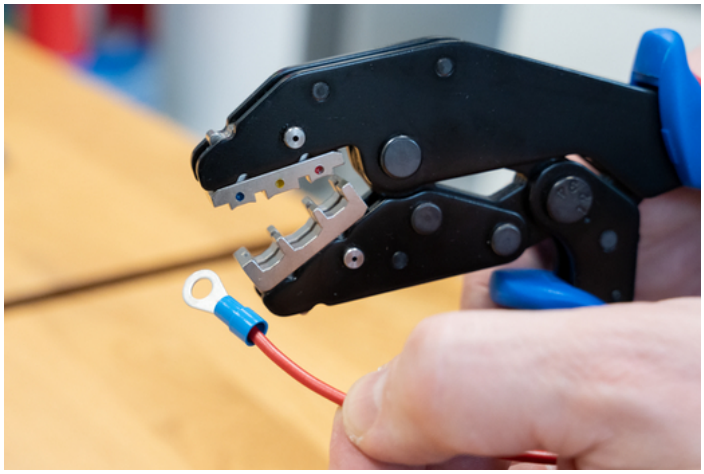
Die Crimpzange ERGO wurde für das prozesssichere Crimpen verschiedener elektrischer Steckverbinder entwickelt. Die Zange besitzt einen Ratschen-Mechanismus mit Zwangssperre für eine gleichbleibend hohe Crimpqualität und für wiederholgenaues Arbeiten. Der Mechanismus öffnet die Zange erst, wenn der Crimpprozess vollständig abgeschlossen ist. Zusätzlich ist eine Notentriegelung im Griff integriert, die bei Bedarf, wie z. B. einer Fehlanwendung, die Möglichkeit bietet, die Zange wieder zu öffnen.

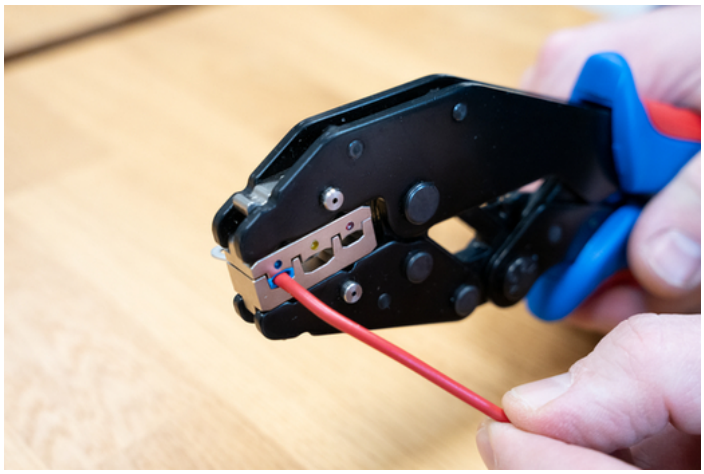
Ein weiteres Feature ist die einstellbare Crimpkraft, die über eine präzise Exentereinstellung für eine hohe Crimpqualität sorgt. Mit dem Multi Change System lassen sich die Crimpmodule bei Bedarf schnell tauschen. Dieser werkzeuglose und unkomplizierte Wechselprozess sorgt für einen schnellen Ein- und Ausbau der Module. Zur Crimpzange ERGO gehören drei Modulpaaren aus hochwertigem Stahl. Ein Modul eignet sich für MC4-Stecker mit den Kabelquerschnitten 2,5 mm^2, 4 mm^2 und 6 mm^2 (14-10 AWG). Ein Modulpaar eignet sich für isolierte Aderendhülsen von 0,25-6 mm^2 (AWG 24-10). Das dritte Modulpaar wurde für isolierte Kabelschuhe von 0,5-6mm^2 (AWG 22-10) entwickelt. Die drei Modulpaare werden in einer kleinen Plastikbox zur sicheren und staubgeschützten Aufbewahrung untergebracht. Zusätzlich sind weitere Modulpaare als Zubehör erhältlich.

Ein rutschfestes und ergonomisches Arbeiten für eine maximale Kraftübertragung wird durch die 2-Komponenten-Griffe sichergestellt. Dabei wurde am bewährten „Ice-Crack-Design“ angeknüpft, das gleichzeitig für eine angenehme Haptik sorgt. Die integrierten Ösen an den Griffen dienen zur Befestigung einer Fallsicherung.

Technische Daten

Einsatzbereich	Flachstecker 0,5-6 mm^2 (22-10 AWG) I Aderendhülsen 0,25-6 mm^2 (24-10 AWG) I MC4-Stecker 2,5/4/6 mm^2 (14-10 AWG)
Zusatznutzen	präzises Arbeiten durch Ratschen: Mechanismus mit Zwangssperre
Material	Zangenkörper aus Kohlenstoffstahl, schwarz lackiert
Mehrwert	Plastikbox zur sicheren und staubgeschützen Aufbewahrung der Module
Zubehör	3er Set Crimpeinsätze ERGO, Artikel 10101327
Gewicht	534 g
Länge	239 mm
Artikelnummer	10100516





Achtung:
Das Arbeiten mit WEICON Abisolierwerkzeugen ist nur an potentialfreien, nicht unter Spannung stehenden Kabeln und Leitungen zulässig.

WEICON Middle East L.LC.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquaters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

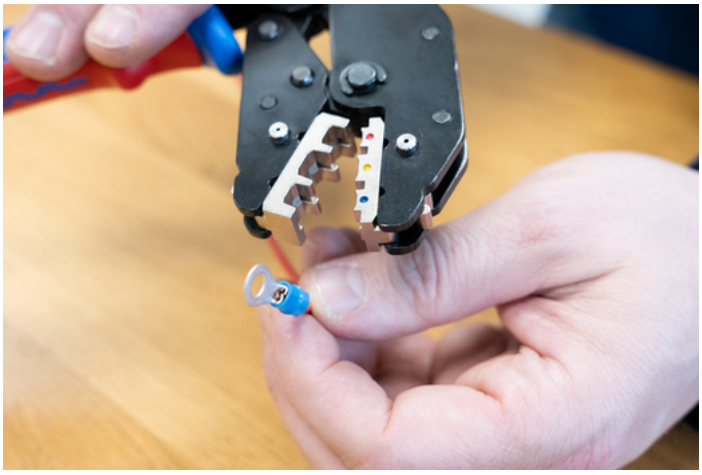
WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
Tel.: +90 (0) 212 465 33 65
E-mail: info@weicon.com.tr

Crimpwerkzeuge

Crimpzange ERGO



Hier geht es zur Produktdetailseite:

Achtung:
Das Arbeiten mit WEICON Abisolierwerkzeugen ist nur an potentialfreien, nicht unter Spannung stehenden Kabeln und Leitungen zulässig.

WEICON Middle East L.LC.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquaters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
Tel.: +90 (0) 212 465 33 65
E-mail: info@weicon.com.tr