

## Crimpzange 16 mm<sup>2</sup> HEX

Die Crimpzange 16 mm<sup>2</sup> HEX dient zur Prozesssicheren Errichtung dauerhafter elektrischer Verbindungen. Sie wurde speziell auf die Bedürfnisse professioneller Anwender abgestimmt und findet sowohl im Handwerk als auch in der Industrie Verwendung.



Die Crimpzange 16 mm<sup>2</sup> HEX wurde speziell für das Prozesssichere Vercrimpen von Aderendhülsen entwickelt. Sechs synchron angetriebene Crimpbacken erzeugen als Hexagon eine Sechskantpressung, die das Einführen bei runden Anschlussklemmen erleichtert. Das sechseckige Crimpprofil mit gezahnten Pressbacken aus mehrfach gehärtetem Kohlenstoffstahl sorgt für dauerhafte elektrische Verbindungen. Eine selbsteinstellende Anpassung auf die gewünschte Aderendhülse erlaubt ein schnelles Arbeiten bei unterschiedlichen Querschnitten. Die Zange verfügt über einen Ratschen-Mechanismus mit Zwangssperre für eine gleichbleibend hohe Crimpqualität und ein wiederholgenaues Arbeiten. Die Crimpzange öffnet sich erst, wenn der Crimpprozess vollständig abgeschlossen ist. Zusätzlich wurde eine Notentriegelung im Griff integriert, die im Fall einer Fehlanwendung die Zange wieder öffnet.

Mit der präzisen Exentereinstellung kann die Crimpkraft exakt justiert werden. Dadurch liefert die Zange eine dauerhaft hohe Crimpqualität. Mit der Crimpzange 16 mm<sup>2</sup> HEX lassen sich Aderendhülsen im Arbeitsbereich von 0,5-16 mm<sup>2</sup> (AWG 20-5) bearbeiten.

Die 2-Komponenten-Griffe der Zange gewährleisten ein rutschfestes und ergonomisches Arbeiten mit maximaler Kraftübertragung. Dabei wurde das bewährte „Ice-Crack-Design“ verwendet, das für eine angenehme Haptik sorgt. Die integrierten Ösen an den Griffen dienen zur Befestigung einer Fallsicherung.

### Technische Daten

|                |   |
|----------------|---|
| Einsatzbereich | Arbeitsbereich von 0,5-16 mm <sup>2</sup> (AWG 20-5)                    |
| Zusatznutzen   | präzises Arbeiten durch Ratschen: Mechanismus mit Zwangssperre          |
| Material       | Zangenkörper aus Kohlenstoffstahl, schwarz lackiert                     |
| Mehrwert       | Sechskantpressung erleichtert das Einführen bei runden Anschlussklemmen |
| Gewicht        | 586 g   |
| Länge          | 222 mm  |
| Artikelnummer  | 10100513  |



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

WEICON Middle East L.L.C.  
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  
(Headquarters) 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

# Crimpzange 16 mm<sup>2</sup> HEX



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.L.C.  
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  
(Headquarters) 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