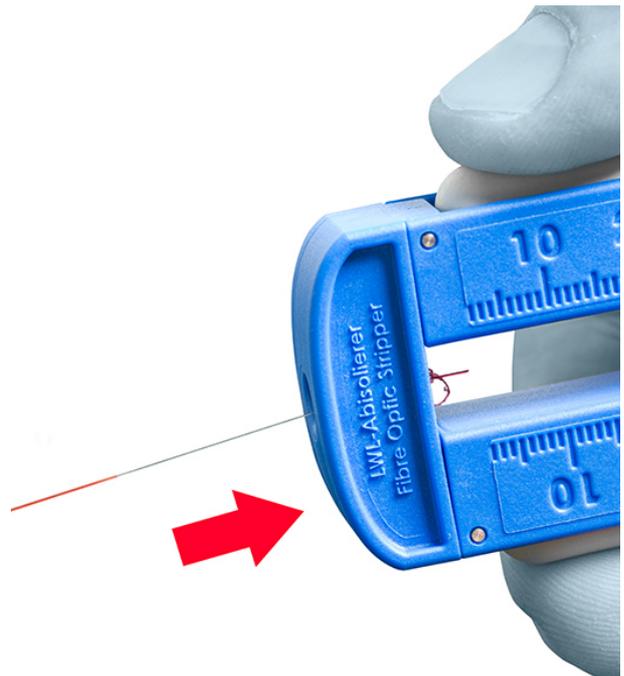


# LWL Präzisions-Abisolierer

Die WEICON-Abisolierzangen ermöglichen ein einfaches, schnelles und gleichmäßiges Abisolieren flexibler und massiver Leiter. Die Abisolierzangen sind ergonomisch geformt und ermöglichen ein ermüdungsfreies Arbeiten. Die Produktfamilie der Abisolierzangen umfasst verschiedene Typen, die in unterschiedlichen Bereichen zum Einsatz kommen können und auf die individuellen Bedürfnisse der Anwender abgestimmt sind. Die Zangen finden sowohl im Handwerk als auch in der Industrie Verwendung und sind ebenfalls für den privaten Einsatz geeignet.



reddot winner 2020



Diese Abisolierzange dient dem schnellen und einfachen Entfernen des Primär-Coatings feinsten Lichtwellenleiter mit geringen Durchmessern im Bereich von 0,125 mm. Die trichterförmige Öffnung am Werkzeugkopf sorgt für ein müheloses und exaktes Zuführen der feinen Glasfaser. Die hoch präzisen Messer sind so entwickelt, dass keine Einstellung der Schnitttiefe erforderlich ist. Mit dem verstellbaren skalierten Längenanschlag im Arbeitsbereich von 5 bis 45 Millimetern lässt sich die gewünschte Abisolierlänge schnell und exakt einstellen. Für ein komfortables Arbeiten sorgen zwei langlebige präzise eingestellte Drehfedern, die mit einer definierten Kraft symmetrisch auf das Klingenpaar wirken. Der passende Federdruck sorgt dafür, dass die spezielle Klingenkantur das feine Primär-Coating exakt und sauber einschneidet. Dadurch wird ein hochpräzises und beschädigungsfreies Entmanteln der 0,125 mm dicken Glasfasern gewährleistet.



## Technische Daten

Kabeltyp	Glasfaser Ø 0,125 mm (125 µm) mit Primär-Coating Ø 0,200 - 0,250 mm
Einsatzbereich	Entfernung Primär-Coating von 200 - 250 µm
Innenmesser	fest eingesetzt, nicht wechselbar
Länge	112 mm
Gewicht	45 g
Art. Nr.	51002002

## Hinweis

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

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

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

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

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr  
www.weicon.com.tr

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

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

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

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

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

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone (+39) 0102924871  
info@weicon.it  
www.weicon.it

## Technisches Datenblatt

Änderungsdatum:18.12.2020 - Seite2/



reddot winner 2020



### Hinweis

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

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

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

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

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr  
www.weicon.com.tr

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

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

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

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

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

WEICON Italia S.r.l.  
Italy  
phone (+39) 0102924871  
info@weicon.it  
www.weicon.it