Abisolierzange No. 5 Solar Pro

Die WEICON-Abisolierzangen ermöglichen ein einfaches, schnelles und gleichmäßiges Abisolieren flexibler und massiver Leiter. Die Abisolierzangen sind ergonomisch geformt und verfügen über ein automatisches Abtastsystem, wodurch der Kabeldurchmesser ermittelt wird. Dadurch ist eine Beschädigung der inneren Leiter ausgeschlossen. 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.



Die automatische Zange dient zum Abisolieren aller gängigen Solarleitungen, wie z. B. H1Z2Z2-K von 1,5 bis 10 mm². Durch einen verstellbaren Längenanschlag von 5 bis 25 mm wird ein sehr präzises und genaues Arbeiten ermöglicht. Die Messer der Abisolierzange No. 5 Solar Pro wurden zusätzlich gehärtet, um mehrlagige gummierte Isolierungen problemlos entfernen zu können. Der Längenanschlag kann bei Bedarf auch herausgenommen werden. Die Zange stellt sich automatisch auf den jeweiligen Leiterquerschnitt ein – somit ist keine manuelle Einstellung erforderlich. In die Zange wurde ein Seitenschneider integriert, der sich für Leiter aus Kupfer und Aluminium bis zu einem Durchmesser von drei Millimetern eignet. Durch die schlanke Bauweise des Werkzeugs kann die Zange auch in schwer zugänglichen Arbeitsbereichen, wie beispielsweise an Solarmodulen oder am Wechselrichter, zum Einsatz kommen. Die Mechanik der Zange ist sehr leichtgängig und hat sich in Tests als langlebig und zuverlässig erwiesen. Die Zange verfügt über einen rutschfesten Mehrkomponenten-Griff im gelb-schwarzen „Ice-Crack“ Design. Die Abisolierzange verfügt über eine Öse, an der ein Band zur Fallsicherung angebracht werden kann und wurde mit einer Beschriftungsfläche ausgestattet, um das Werkzeug individualisieren zu können. Zusätzlich kann die Zange arretiert werden und lässt sich so platzsparend verstauen. Wie bei allen Abisolierzangen der Produktlinie No. 5 sind die galvanisch verzinkten Messer wechselbar.

Technische Daten

Kabeltyp	alle gänigen Kabel im Bereich der Photovoltaik z.B. H1Z2Z2-K nach EN 50618
Einsatzbereich	Solarkabel mit einem Querschnitt von 1,5 - 10 mm² (16 - 8 AWG)
Zusatznutzen	Seitenschneider, bis max. 3 mm Ø
Material	glasfaserverstärktes Polyamid
Innenmesser	wechselbar
Mehrwert	2K Mehrkomponeten Griff, Feststellfunktion
Zubehör	Ersatzmesser Satz, Art.Nr. 51100112
Gewicht	141 g
Länge	160 mm
Artikelnummer	10067897

Zulassungen / Richtlinien

MIL-Spec	entspricht	MIL-T-83523





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
(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

Abisolierzangen

Abisolierzange No. 5 Solar Pro



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