

# Abisolierzange No. 7 Solar

Technisches Datenblatt  
Erstellungsdatum: 05.12.2014 - Seite 1/1

## Einleitung

Seit 1967 entwickelt und produziert WEICON verschiedene Arten von Abisolierwerkzeugen. Diese qualitativ hochwertigen Werkzeuge sind TÜV-geprüft, tragen das GS-Siegel für geprüfte Sicherheit und wurden unter Aspekten der Arbeitssicherheit und Anwenderfreundlichkeit entwickelt. Im WEICON-Sortiment befinden sich Kabelmesser, Entmantler, Abisolierzangen und verschiedene Multi-Funktions-Werkzeuge für professionelle Anwender.

## Beschreibung

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 WEICON-Abisolierzange No. 7 Solar verfügt über eine mehrfach verstellbare Feineinstellung. Dadurch werden alle in der Solartechnik zum Einsatz kommenden Rundkabel von 1,5 – 6,0 mm<sup>2</sup> (15 – 9 AWG) abisoliert. Die Zange verfügt über ein optisches Längenmaß von 8 - 24mm, 5/16 - 1 inch. Die Messer der Abisolierzange No. 7 Solar wurden zusätzlich gehärtet, um mehrlagige gummierte Isolierungen problemlos entfernen zu können. Ein gut zugänglicher Seitenschneider ist in das Werkzeug integriert, der bis zu einem Kabeldurchmesser von 3 mm genutzt werden kann und es verfügt über wechselbare Klingen.

## Technische Daten

|                        |                                                              |
|------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kabeltyp:              | alle gängigen Kabel im Solarbereich                          |
| Einsatzbereich:        | Solkabel mit einem Querschnitt von 1,5 - 6,0 mm <sup>2</sup> |
| Innenmesser:           | wechselbar                                                   |
| Mehrwert:              | Seitenschneider, bis max. 3mm Ø                              |
| Zulassung/Zertifikate: | Geprüfte Sicherheit TÜV NORD                                 |
| Material:              | glasfaserverstärktes Polyamid                                |
| Länge:                 | 175 mm                                                       |
| Gewicht:               | 216 g                                                        |
| Zubehör:               | Ersatzmesser Satz, Art.Nr. 51100006                          |

## Hinweis

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



## WEICON GmbH & Co. KG (Headquarter)

Königsberger Str. 255 · DE-48157 Münster  
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster  
Germany

Tel. +49 (0) 251 / 93 22-0  
Fax +49 (0) 251 / 93 22-244  
Fax +49 (0) 251 / 93 22-233 Export  
www.weicon.de · info@weicon.de

## WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area 3 · P.O. Box 118 216  
Dubai · U.A.E

Phone +971 4 880 25 05  
Fax +971 4 880 25 09  
Mobile +971 50 545 99 83  
www.weicon.ae · info@weicon.ae

## WEICON Inc.

20 Steckle Place · Unit 20  
Kitchener · Ontario · N2E 2C3  
Canada

Phone +1 519 896 5252  
Fax +1 519 896 5254  
Cell +1 519 590 5168  
www.weicon.ca · info@weicon.ca

## WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.

Yenibosna Mahallesi Yalçın Koreş Caddesi  
Arıfağa Sokak No: 29 Kat: 3  
34530 Yenibosna – İstanbul Turkey  
www.weicon.biz.tr · info@weicon.biz.tr

## WEICON Romania SRL

Str. Depozitelor 22  
540240 Targu Mures, jud. Mures Romania  
www.weicon.com · office@weicon.com