

# Außenmantelschneider No. 25

## 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-Kabelmesser ermöglichen ein präzises, schnelles und sicheres Abmanteln aller gängigen Rundkabel. Die Produktfamilie der Kabelmesser umfasst verschiedene Typen, die über unterschiedliche Zusatzfunktionen verfügen und so den individuellen Bedürfnissen der Anwender entsprechen.



Der Außenmantelschneider No. 25 ist zum Abisolieren von Kabeln bis zu einer Mantelstärke von 5 mm konzipiert. Das Messer kann sowohl für Längs- als auch für Rundschnitte eingesetzt werden. Der Rundschnitt kann bei Kabeln ab einem Außendurchmesser von 25 mm durchgeführt werden. Das Schneiden der Außenisolation erfolgt durch kleine Hebelbewegungen und gleichzeitiges Andrücken der Verzahnung an die Isolation.

Das Werkzeug besteht aus einem schlagfesten Polyamid-Körper mit eingesetzter, doppelschneidiger Klinge und einem damit verbundenen gelenkigen Zahnrad. Es ermöglicht in sicherer Weise die Durchführung von Längs- und Rundschnitten am Kabelaußenmantel, unabhängig davon, ob der Arbeitsvorgang am Kabelende oder an Zwischenstücken erfolgt. Die Schnitttiefe ist stufenweise, über einfaches Drehen des Stellkopfes (über Rastpunkte von 0,1 mm), einstellbar von 0 bis 5 mm.

Die Formgebung der Klinge ermöglicht das Abisolieren des Außenmantels, einschließlich eventueller Aluminiumabschirmungen, bis zu einer Mantelstärke von 5 mm ohne die darunterliegenden Schichten zu verletzen. Der Arbeitsvorgang ist auch bei sehr niedrigen Temperaturen (-10°C), ohne Probleme durchführbar. Die Klinge des Werkzeuges hat eine Härte von min. 48 HRC und ist einfach austauschbar.

## Technische Daten

Kabeltyp:	Kabel mit einer Außen-Mantelstärke von bis zu 5 mm
Einsatzbereich:	Längsschnitt und Kreisschnitt möglich ab $\varnothing$ 25 mm
Innenmesser:	stufenweise per 0,1 mm einstellbar, einfach auszutauschen
Mehrwert:	inklusive praktischer Aufbewahrungsbox
Zulassung/Zertifikat:	EN 10020
Material:	schlagfestes Polyamid, Stahl, Messing
Länge:	210 mm
Gewicht:	163 g
Zubehör:	Ersatzmesser auf Anfrage

## Hinweis

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

zulässig.



$\varnothing > 25 \text{ mm}$



0 - 5,0 mm

### 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  
Arifağa 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