

No.1 in Form & Funktion

Technisches Datenblatt

Erstellungsdatum: 14.04.2016 - Seite 1/1

Außenmantelschneider No. 25

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 ø 25 mm
Innenmesser:	stufenweise per 0,1 mm einstellbar, einfach auszutauschen









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 Arifağa Sokak No: 29 Kat: 3 34530 Yenibosna – Istanbul Turkey www.weicon.biz.tr · info@weicon.biz.tr

WEICON Romania SRL

Str. Podului Nr.1 547176 Budiu Mic (Targu Mures) www.weicon.com · office@weicon.com