



Katalog 🔵



# ABISOLIER-WERKZEUGE









Seit 1967 entwickelt, produziert und vertreibt die WEICON GmbH & Co. KG ein umfangreiches Sortiment von Abisolierwerkzeugen. Dazu zählen Kabelmesser, Abisolierzangen, Entmanteler sowie Multifunktions-Abisolierer. Die WEICON TOOLS wurden für präzises, schnelles und sicheres Entmanteln aller gängigen Kabeltypen entwickelt. Viele Werkzeuge tragen das GS-Siegel des TÜV Nord und wurden unter Aspekten der Arbeitssicherheit entwickelt.

Die Werkzeuge sind speziell auf die Bedürfnisse professioneller Anwender\*innen abgestimmt, finden sowohl im Handwerk als auch in der Industrie Verwendung und eignen sich auch für den privaten Gebrauch. Neben den WEICON TOOLS produziert WEICON chemo-technische Spezialprodukte für die Industrie. Zum Produktprogramm des Unternehmens zählen Spezialkleb- und Dichtstoffe, technische Sprays sowie Hochleistungsmontagepasten und Fette für alle Bereiche der Industrie – von der Produktion, Reparatur, Wartung bis hin zur Instandhaltung.

Der Hauptsitz des Unternehmens liegt im westfälischen Münster. Darüber hinaus unterhält WEICON Niederlassungen in Dubai, Kanada, der Türkei, Rumänien, Südafrika, Singapur, Tschechien, Spanien, Italien, Kolumbien und in Australien und wird durch Partner\*innen in mehr als 120 Ländern weltweit repräsentiert.



Schneller und persönlicher Service



Intensive Verkaufsunterstützung



Lieferung am Folgetag

KOMPETENT.
VERLÄSSLICH.

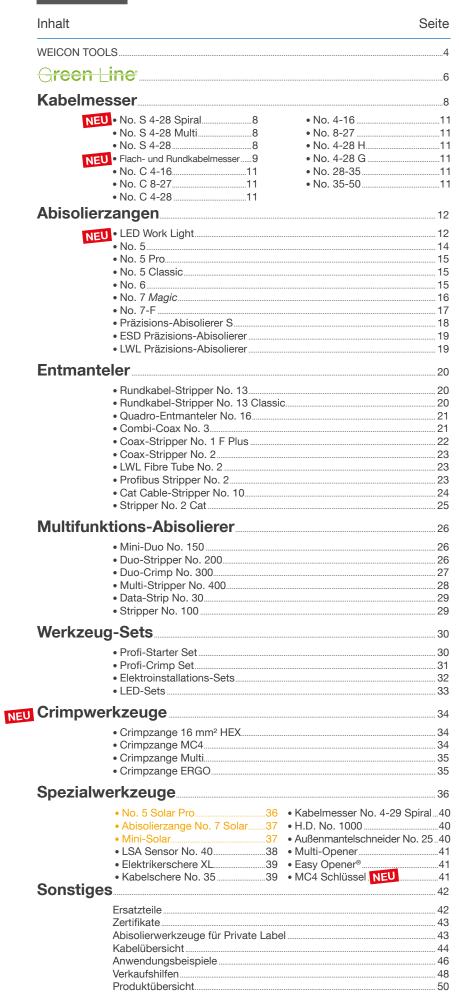


Weitere Infos über die Produkte von WEICON finden Sie auf www.weicon.de





## Inhalt





No.1 in Form & Funktion



















## Scannen Sie sich zum Video!

Auf den Produktseiten finden Sie QR-Codes, die Sie direkt zu unseren Anwendungsvideos führen!

Mit freundlicher Unterstützung von







# **INNOVATIV UND ZUVERLÄSSIG!**





# WEICON TOOLS®





Bereits seit 1967 entwickeln, produzieren und vertreiben wir qualitativ hochwertige Abisolierwerkzeuge.

**SFWI** 



Diese Werkzeuge präsentieren wir jährlich auf mehr als 40 Messen rund um die ganze Welt. Auf diesen Events kommt es zum direkten Austausch mit Anwender\*innen, die uns von Neuerungen in ihren Arbeitsprozessen berichten und so Anregungen und Wünsche für neue oder verbesserte WEICON TOOLS geben.

Mitglied im Fachverband Werkzeugindustrie e. V.









Seit 1990 arbeiten wir bei der Entwicklung und Herstellung unserer qualitativ hochwertigen Abisolierwerkzeuge mit der Firma Krampe aus Ascheberg-Herbern in der Nähe von Münster zusammen.

Bei der Herstellung steht immer die Präzision im Mittelpunkt, um Ihnen Produkte in herausragender Qualität anbieten zu können. Unsere Werkzeuge bestehen aus sehr hochwertigen Materialien, haben zahlreiche Zertifikate und zeichnen sich durch ihre optimale Funktionalität und Langlebigkeit aus.



WILLIAM TOOLS



# Creen ine

Abisolierwerkzeuge aus bis zu 97 % nachwachsenden Rohstoffen

Was ist die Green Line?

Wir haben gemeinsam mit Expert\*innen die **WEICON TOOLS Green Line®** entwickelt. Eine Werkzeugreihe, die aus bis zu 97 % nachwachsenden Rohstoffen besteht.

## Bewährte Qualität

Was können wir tun, um eine nachhaltige Zukunft zu ermöglichen? Diese Frage stellen sich nicht nur viele Menschen Zuhause, sondern auch immer mehr Unternehmen. Auch wir bei WEICON setzen uns schon seit vielen Jahren mit dem Thema auseinander.

Deshalb haben wir die **WEICON TOOLS Green Line®** entwickelt. In der Qualität stehen sie unseren Klassikern in nichts nach und sind genauso robust und langlebig.

## Der verwendete Werkstoff:

- basiert auf pflanzlichen Olen, natürlichen Wachsen. Fasern und Mineralien
- wird weitgehend unter dem Verzicht von endlich verfügbarem Erdöl hergestellt
- weist Polyamid-ähnliche Eigenschaften auf
- wird mit Ökostrom hergestellt















## abelmesser | Abisolierzangen | Entmanteler | Multifunktions-Abisolierer



Kabelmesser No. S 4-28 Art.-No. 10061987



Kabelmesser No. S 4-28 Multi Art.-No. 10061989



Kabelmesser No. 4-28 H Art.-No. 10061991



**Kabelmesser No. 8-27** Art.-No. 10061996



Kabelmesser No. 4-16



Abisolierzange No. S LED-Set Art.-No. 10101947



Abisolierzange No. 5 Art.-No. 10061997



Präzisions-Abisolierer S Art.-No. 10062000



Coax-Stripper No. 1 F Plus Art.-No. 10062002



Coax-Stripper No. 2



Quadro-Entmanteler No. 16 Art.-No. 10062006



Rundkabel-Stripper No. 13 Art.-No. 10062008



Duo-Crimp No. 300 Art.-No. 10062010



Multi-Stripper No. 400 Art.-No. 10062014



Stripper No. 100 Art -No. 10062016



Profi-Starter Set

## Produktion aus eigens gewonnener Energie

Unsere Werkzeuge werden fast ausschließlich aus eigens gewonnener Energie gefertigt - Photovoltaikanlagen sei Dank.

#### Grüner Strom

An unserem Hauptsitz in Deutschland setzen wir mittlerweile auf 100 % Ökostrom.

## Pappe statt Plastik

Unsere WEICON TOOLS liefern wir in Umverpackungen aus recyclebarem Kartor



## Ressourcenschonende Produktion

Fehlerhafte Tools sowie den Anguss, der beim Spritzgießen entsteht, schmelzen wir zu Beginn der Produktionskette wieder ein

## Reparieren statt wegwerfer

Unsere WEICON TOOLS sind Teil des Unternehmens WEICON – einem Produzenten von chemischen Spezialprodukten für die Industrie. Chemie und Nachhaltigkeit sind unvereinbar? Nicht unbedingt. Dank unserer Produkte lassen sich viele Dinge reparieren statt wegwerfen













Innenmesser

Spiralschnitt

drehbares Innen-

messer für schnellen

Rund-, Längs- und

► für weiche und harte

Kabelisolierungen

► Schnitttiefe 0-3 mm

Ш



NEU + Spiral

# KABELMESSER No. S 4-28 SPIRAL

## Sicherheit

- einfahrbare und versenkbare kleine Hakenklinge, über einen Schieber zu betätigen
- sicheres Arbeiten im Vergleich zu herkömmlicher fester Klinge – wie z. B. bei fest arretiertem Cuttermesser

## Sicherheitsmesser

- mit integriertem selbsteinziehenden Sicherheitsmesser, das bei einer möglichen Fehlanwendung automatisch zurückgezogen wird, um Schnittverletzungen zu vermeiden
- praktisch bei der Anwendung Spiralschnitt: Isolation am Kabelende kurz einschneiden - so lässt sie sich ganz einfach abschälen

Ш

Ш



Ш

## Arbeitsbereich

- ► für alle gängigen Rundkabel von 4-28 mm Ø
- ► Haltebügel aus glasfaserverstärktem Polyamid

## Spiralschalter

 Schalter zum Arretieren der Klinge nur bei der Funktion Spiralschnitt



#### Funktionen

Stellrad nur zum Wechsel zwischen Spiralschnitt oder Rundschnitt



► Klingentiefe komfortabel von 0-3 mm per arretierbarem Stellrad präzise einstellbar (in Schritten von 0,1 mm)

## No. S 4-28 Spiral NEU

## Rund-, Längs- und Spiralschnitt für weiche und harte Kabelisolierungen

- für alle gängigen Rundkabel mit einem Durchmesser von 4 bis 28 mm
- mit integriertem selbsteinziehenden Sicherheitsmesser, das bei Fehlanwendungen automatisch zurückgezogen wird, um Schnittverletzungen zu vermeiden
- ► Klingentiefe komfortabel von 0-3 mm per arretierbarem Stellrad präzise einstellbar (in Schritten von 0,1 mm)
- ► Schnitttiefe 0-3 mm

mm	g	mm²	Ømm	ArtNo.
145	80	-	4-28	10101939











#### ermöglicht Rund- und Längsschnitte sowohl für Flach- als auch für Rundkabel

- ▶ für alle gängigen Flachkabel bis zu einer Breite von 18 mm
- ▶ für alle gängigen Rundkabel mit einem Durchmesser von 6 bis 13 mm
- ► Abisolierfunktion im Gehäuse integriert (von 0,5 bis 6 mm²)
- präzises Arbeiten selbst in sehr beengten Umgebungen, wie in Abzweigdosen oder Kabelkanälen
- ► Klingentiefe komfortabel von 0 bis 3 mm per arretierbarem Stellrad präzise einstellbar (in Schritten von 0,1 mm)
- ► ergonomische Griffform













## No. S 4-28 Multi

## Abisolierfunktion im Gehäuse integriert

► Abisolieren aller gängigen flexiblen und massiven Leiter mit einem Querschnitt zwischen 0,5 und 6 mm²

<b>★</b> → mm	ğ	mm²	Ømm	ArtNo.	Green Line (s. Seite 6)
	0.4	0.5-6	4.00	4000004	10061000





0061987





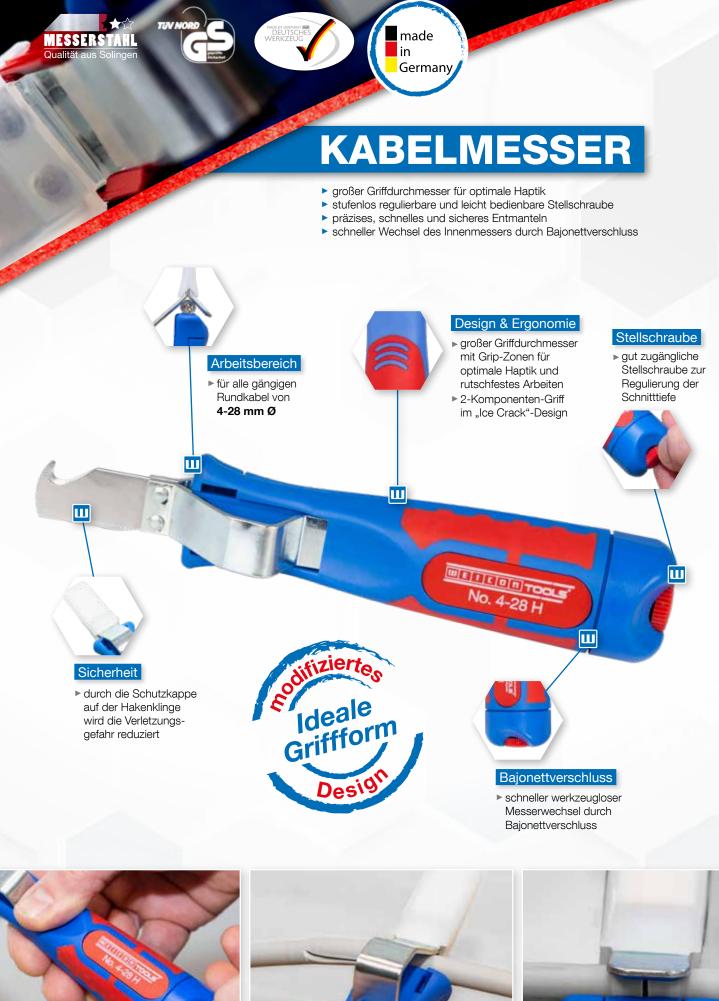
## No. S 4-28

#### Sicherheit durch einfahrbare Hakenklinge

▶ die Klinge ist in beiden Positionen arretierbar

<b>★</b> → mm	g	mm²	Ømm	ArtNo.	Gr (s
145	72	-	4-28	10021246	10





## Kabelmesser

	<del>d</del> mm	ğ	Ømm	ArtNo.
No. 4-16	135	89	4-16	10006784
No. 8-27	135	90	8-28	10006805
	<b>★</b> mm	ğ	Ømm	ArtNo.
No. 4-28 H	175	98	4-28 mit Hakenklinge	10012844
	<b>←</b> mm	ğ	Ømm	ArtNo.
No. 4-28 G	<b>mm</b> 175	99	<b>Ømm</b> 4-28 mit gerader Klinge	<b>ArtNo.</b> 10012851
No. 4-28 G	175	99	4-28	7
No. 4-28 G			4-28 mit gerader Klinge	10012851
No. 4-28 G No. 28-35	175	99	4-28 mit gerader Klinge	10012851



## Classic-Varianten

	<b>★</b> → mm		Ømm	ArtNo.	Green Line (s. Seite 6)
No. C 4-16	135	9 67	4-16	10051155	10061993
No. C 8-27	135	69	8-28	10051157	10061996
No. C 4-28	180	80	4-28 mit Hakenklinge	10051159	10061991







No. C 4-28



# NEU LED WORK LIGHT











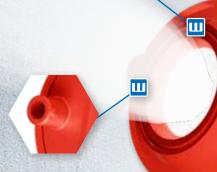
#### LED

- Lichtstrom in Lumen 250 lm
- ideale Sichtverhältnisse beim Abisolieren von Kabeln in dunklen Räumen oder im Außenbereich



## Kompaktes Design

- ► Gehäuse aus Polycarbonat
- Wasser- und Staubresistenz nach IP 65
- klein, leicht und robust zugleich



DESIGNED & DEVELOPED
IN GERMANY

Ш



## Lichtfunktionen

- ► in drei Stufen regulierbar
- Schalter flächenbündig integriert
- leuchtet den Arbeitsbereich vollständig aus

#### Modular

- Gehäuse lässt sich per Stecksystem auf vielen WEICON TOOLS
   Abisolierzangen nachrüsten
- passend für: No. 5, No. 5 Pro, No. 5 Classic, No. 5 Green Line, No. 5 Solar Pro, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 7 Solar



Ш





## Akku

- maximale Laufzeit: 2 Std. (bei Stufe 2 beginnend)
- Ladezeit: ca. 40 Min.
- ▶ Batteriekapazität: 170-180 mAh
- ► Lithium-Akku

## Stromversorgung

- Lithium-Akku mit dem mitgelieferten USB-C-Kabel aufladbar
- Ladeanschluss mit Staubkappe geschützt

#### BEIDSEITIG VERWENDBAR





## Lieferumfang

- USB-C Anschlusskabel
- Bedienungsanleitung

<del>d→</del> mm	ğ	Farbe	ArtNo.
48	15	Rot 🛑	10100517
40	13	Schwarz	10101948



## **ABISOLIERZANGEN**

Abisolierzangen für alle gängigen flexiblen und massiven Leiter. Das Abtastsystem stellt sich automatisch auf den jeweiligen Leiterquerschnitt ein und erlaubt somit ein schnelles und präzises Entmanteln und Abisolieren.

## Seitenschneider

- ► kraftvoller integrierter Seitenschneider bis 3 mm Cu/AL
- ▶ flexible Leiter bis 10 mm² / 8 AWG

Ш

Ш

▶ starre Leiter bis 6 mm² / 10 AWG

## Sicherheit

- ► Verriegelung zur sicheren Aufbewahrung
- platzsparend durch
   Arretierung der Zange

## Leistungsstark

- ► modulare, wechselbare Klingen
- ▶ neuer Abisolierbereich von 0,2-16 mm² (24-5 AWG)
- ▶ galvanisch verzinkte, gehärtete Klingen

## Design und Ergonomie

- ► 2-K-Griff im "Ice-Crack"-Design
- ► maximale Kraftübertragung
- ► ergonomisch und rutschfest
- ▶ optimale Haptik

## Präzision und Effizienz

- ► vollautomatische, selbsteinstellende Abisolierzange
- ▶ präzises Arbeiten durch verstellbaren Längenanschlag (5-25 mm)
- ► leichtgängige, verschleißfeste Mechanik

# Schutz

## Individualisierung

Möglichkeit, die Zange individuell mit einem Namen oder einer Bezeichnung zu versehen ▶ integrierte Öse zur Befestigung einer Fallsicherung









# ABISOLIERZANGEN



## No. 5

#### platzsparend durch Arretierung der Zange

- ▶ automatische Abisolierzange
- ▶ präzises Arbeiten durch verstellbaren Längenanschlag (5-12 mm)
- ▶ integrierter, gut zugänglicher Seitenschneider bis 2 mm Ø

dmm	ğ	mm²	Art.	-No.	Green Line (s. Seite 6)
170	122	0,2-6 24-10 AWG	LED-Set:	10101936	10101947
170	107	0,2-6	Ohne LED:	10006786	10061997













## Arbeitsbereich Abisolierzangen:

Außendurchm	esser in mm	0,1270	0,1430	0,1600	0,1800	0,202,0	0,2270	0,2550	0,2860	0,3210	0,3610	0,4050	0,4550	0,5110	0,5730	0,6440	0,7230	0,8120	0,9120	1,0240	1,15	1,29	1,45	1,63	1,83	2,05	2,30	2,59	2,91	3,26	3,67	4,11	4,62	5,19	5,83	6,54	7,35	8,25
Querschnitt in	mm²	0,0123	0,0161	0,0200	0,0252	0,0320	0,0400	0,0503	0,0646	0,0804	0,1020	0,1280	0,1630	0,2050	0,2590	0,3240	0,4120	0,5190	0,6530	0,8230	1,04	1,31	1,65	2,08	2,63	3,31	4,15	5,26	6,62	8,34	10,6	13,3	16,8	2,12	26,7	33,6	42,4	53,4
AWG-Numme	r	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Abisolierzange No	. 5 Pro					1				1																												
Abisolierzange No	. 5																																					
Abisolierzange No	. 5 Classic																																					
Abisolierzange No	o. 6																																					
	flexibel																																					
Abisolierzange No. 7 Magic	massiv																																					
rto: / magio	Außenmantel																																					
Abisolierzange No	). 7-F																																					
Präzisons-Abisolie	erer S																																					
ESD Präzisions-A	bisolierer																																					
LWL Präzisions-A	bisolierer																																		Ì			İ







großer, leistungsstarker Arbeitsbereich von 0,2-16 mm² (24-5 AWG) | vollautomatische, selbsteinstellende Abisolierzange

- präzises Arbeiten durch verstellbaren Längenanschlag (5-25 mm)
- ▶ integrierter, gut zugänglicher Seitenschneider bis 3 mm Cu/Al
- rgonomisch geformter rutschfester Mehrkomponenten-Griff

<del>d →</del> mm	g	mm²	<i>-</i>	-No.
160	155	0,2-16 mm <sup>2</sup> 24-5 AWG	LED-Set:	10101937
160	140	0,2-16 mm <sup>2</sup> 24-5 AWG	Ohne LED:	10062070



Video

## No. 6

## Arbeiten unter Spannung bis 1000 Volt\* Stückprüfung nach DIN EN 60900

- ▶ vollisolierte, automatische Abisolierzange
- ▶ präzises Arbeiten durch verstellbaren Längenanschlag (5-12 mm)
- ▶ platzsparend durch Arretierung der Zange

₩₩	ğ	mm²	ArtNo.
170	105	0,2-6 (24-10 AWG)	10014847

\* Sicherheitsisolliertes Werkzeug ist die Grundvoraussetzung für Arbeiten an unter Spannung stehenden Betriebsmitteln. Beachten Sie dabei zusätzlich immer die gesetzlichen Bestimmungen und befolgen Sie die entsprechenden Sicherheitshinweise!

1000 V IEC: 60900





Video

## No. 5 Classic

	4	-		
	mm	ğ	mm²	ArtNo.
	170	107	0,2-6 (24-10 AWG)	10056659
			, -,	8
NO N				
			1	
	No. 8		7	
19				
				21
		- 1		
		1		
and the same of th				



# ABISOLIERZANGEN

## No. 7 Magic

#### der Allrounder zum Entmanteln und Abisolieren Pat.no. EP 1 671 407 B1

- ► für viele verschiedene Kabelarten in der Hausinstallation
- ► genaues Arbeiten durch optisches Längenmaß (bis 24 mm)
- ► integrierter, gut zugänglicher Seitenschneider bis 3 mm Ø

<del>↓</del> mm	ğ	Rundkabel	mm²	ArtNo.
170	217	flexibel	0.5-16 (20-6 AWG)	10018202







<del>d</del> mm	g		mm²	ArtNo.
170	220	Flachkabel	0,75-4 (18-11 AWG)	10017050







## Arbeitsbereich Abisolierzangen:

Außendurchm	esser in mm	0,1270	0,1430	0,1600	0,1800	0,202,0	0,2270	0,2550	0,2860	0,3210	0,3610	0,4050	0,4550	0,5110	0,5730	0,6440	0,7230	0,8120	0,9120	1,0240	1,15	1,29	1,45	1,63	1,83	2,05	2,30	2,59	2,91	3,26	3,67	4,11	4,62	5,19	5,83	6,54	7,35	8,25
Querschnitt in	mm²	0,0123	0,0161	0,0200	0,0252	0,0320	0,0400	0,0503	0,0646	0,0804	0,1020	0,1280	0,1630	0,2050	0,2590	0,3240	0,4120	0,5190	0,6530	0,8230	1,04	1,31	1,65	2,08	2,63	3,31	4,15	5,26	6,62	8,34	10,6	13,3	16,8	21,2	26,7	33,6	45,4	53,4
AWG-Numme	r	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Abisolierzange No	. 5 Pro																																					
Abisolierzange No	. 5																																					
Abisolierzange No	. 5 Classic																																					
Abisolierzange No	. 6																																					
	flexibel																																					Т
Abisolierzange No. 7 Magic	massiv																																					
IVO. 7 Wagic	Außenmantel																																					
Abisolierzange No	. 7-F																																					
Präzisons-Abisolie	erer S																																					
ESD Präzisions-A	bisolierer																																					
LWL Präzisions-A	bisolierer																																					



<b>★</b> → mm	g	Rundkabel	Ømm	ArtNo.	<b>Green Line</b> (s. Seite 6)
112	45	flexibel massiv	0,12-0,8 0.12-0.8	10055930	10062000

Video







## Arbeitsbereich Abisolierzangen:

Außendurchm	esser in mm	0,1270	0,1430	0,1600	0,1800	0,202,0	0,2270	0,2550	0,2860	0,3210	0,3610	0,4050	0,4550	0,5110	0,5730	0,6440	0,7230	0,8120	0,9120	1,0240	1,15	1,29	1,45	1,63	1,83	2,05	2,30	2,59	2,91	3,26	3,67	4,11	4,62	5,19	5,83	6,54	7,35	8,25
Querschnitt in	mm²	0,0123	0,0161	0,0200	0,0252	0,0320	0,0400	0,0503	0,0646	0,0804	0,1020	0,1280	0,1630	0,2050	0,2590	0,3240	0,4120	0,5190	0,6530	0,8230	1,04	1,31	1,65	2,08	2,63	3,31	4,15	5,26	6,62	8,34	10,6	13,3	16,8	21,2	26,7	33,6	42,4	53,4
AWG-Numme	r	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Abisolierzange No	. 5 Pro																																					
Abisolierzange No	o. 5																																					
Abisolierzange No	o. 5 Classic																																					
Abisolierzange No	o. 6																																					
	flexibel																																					
Abisolierzange No. 7 Magic	massiv																																					
INO. 7 IVIAGIC	Außenmantel																																					
Abisolierzange No	. 7-F																																					
Präzisons-Abisolie	erer S																																					П
ESD Präzisions-A	bisolierer																																					T
LWL Präzisions-A	bisolierer																																					









## **ENTMANTELER**

Die WEICON TOOLS Entmanteler erlauben ein sicheres und komfortables Entmanteln vieler verschiedener Kabel. Die flexibel einsetzbaren Werkzeuge können selbst an schwer zugänglichen Stellen zuverlässig genutzt werden und liefern immer präzise Ergebnisse.

## Rundkabel-Stripper No. 13

## rutschfestes und sicheres Arbeiten durch ergonomische Griffform

- ▶ für alle gängigen Rundkabel
- ▶ bündiges Entmanteln auch an schwer zugänglichen Stellen
- ► Einstellung der Schnitttiefe ist nicht erforderlich

<del>▼</del> mm	9	Ømm	ArtNo.	<b>Green Line</b> (s. Seite 6)
140	48	6-13	10006883	10062008









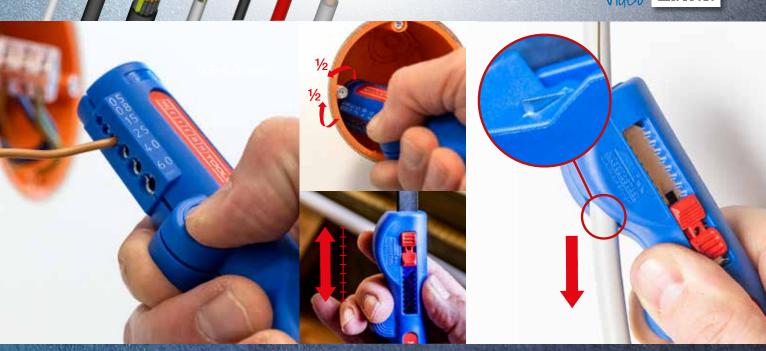
## rutschfestes und sicheres Arbeiten durch ergonomische Griffform

- ► für alle gängigen Rundkabel
- ▶ bündiges Entmanteln auch an schwer zugänglichen Stellen
- ► Einstellung der Schnitttiefe ist nicht erforderlich

mm	ğ	Ømm	ArtNo.
120	44	8-13	10049329







## Combi-Coax No. 3

## parallele Messeranordnung erlaubt noch schnelleres Abisolieren

- ▶ stufenweises Abisolieren aller gängigen Koaxialkabel
- ▶ auch für flexible Kabel geeignet
- ▶ integrierter und gut zugänglicher Seitenschneider bis 8 mm Ø

mm	ğ	Ømm	ArtNo.	
125	55	4,8-7,5	10013082	









# ENTMANTELER

Video



schnelles Entmanteln und Abisolieren von Koaxialkabeln in nur einem Arbeitsgang

6-8 mm

- ▶ platzsparendes Montieren bzw. Demontieren von F-Steckern durch integrierten offenen Sechskant mit 11 mm Schlüsselweite (SW 11)
- ▶ Greifbacken zum Aufdrehen von F-Schraubsteckern auf das Kabel
- ▶ wechselbare Messerkassetten-Einsätze per Klick-System





₩₩	g		Ømm	ArtNo.	Green Line (s. Seite 6)
125	47	für Kompressions- stecker	6,0-8,0	10052731	
125	47	für F-Schraub- stecker	6,0-8,0	10051150	10062002
125	47	für Kompressions- stecker*	4,0-5,0	10055142	

\*für Mini-Koaxialleitungen mit Durchmesser 4-5 mm

7 mm





## Coax-Stripper No. 2

#### gute Handhabung durch ergonomische Bauform

- ▶ stufenweises Abisolieren aller gängigen Koaxialkabel
- ► Einstellung der Schnitttiefe ist nicht erforderlich
- ▶ auch für flexible Kabel geeignet
- ► Längenskala\* (0-17 mm) im Gehäuse integriert

₩₩	g	Ømm	ArtNo.	Green Line (s. Seite 6)
110	28	4,8-7,5	10006875	10062004











## LWL Fibre Tube No. 2

Werkzeug zum Entmanteln von speziellen Buffer Tubes bei Glasfaserkabeln mit einem Durchmesser von 1,2-4 mm. Funktioniert mit Aderhüllen, z. B. aus PE, mit Wandstärken von 0,15-0,6 mm.

- ▶ schneidet exakt die PE-Röhrchen bei Glasfaserkabeln an
- schnelles Freilegen der Bündeladern
- ▶ modulares Messerpaar für LWL-Tubes

₩₩	g	Ømm	ArtNo.
110	36	1,2-4,0	10062188









## Video

## Profibus Stripper No. 2

Abisolierwerkzeug für z. B. geschirmte Profibus-Datenkabel im Durchmesser von 5,5 mm bis 8 mm,

- z. B. zum Anschluss für FastConnect-Steckverbinder
- ► Schnitt optimiert für FastConnect-Steckverbinder ▶ optische Längenskalierung, optimiert für verschiedene Steckertypen
- ► modulares Messerpaar für Profibus

₩₩	9	Ømm	ArtNo.
110	35	5,5-8,0	10062190















# **ENTMANTELER**

WILLIAM TOOLS

## Cat Cable-Stripper No. 10

einfaches und platzsparendes Entmanteln von Daten- und Netzwerkleitungen

- ► geeignet für u. a. Cat5, Cat6, Cat7, Twisted-Pair-Kabel (4,5-10 mm Ø)
- ► integrierter Längenanschlag, einstellbar auf das benötigte Absetzmaß von Netzwerkdosen und -steckern (3-10 cm)
- ► rutschfestes und sicheres Arbeiten durch ergonomische Griffform

₩₩	g	Ømm	ArtNo.
140	48	4,5-10	10051142







## Stripper No. 2 Cat

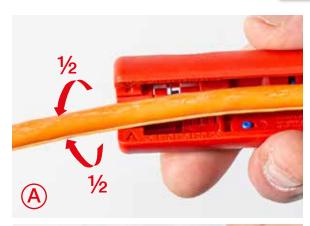
## gute Handhabung durch ergonomische Bauform

- ▶ für isolierte PVC-Datenkabel (z. B. Cat5, Cat6, Cat7, Twisted-Pair-Kabel) mit einem Durchmesser von 4,5-10 mm
- ► Einstellung der Schnitttiefe ist nicht erforderlich
- ▶ die präzise Klingeneinstellung setzt die Außenisolierung optimal ab
- mit der zweiten Klinge wird die Folienschirmung passgenau angeritzt und kann einfach entfernt werden

<b>→</b> mm		Ømm	ArtNo.
110	28	4,5-10	10054014

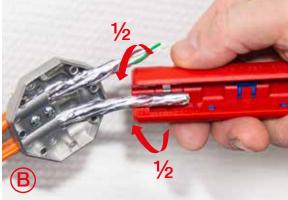








No. 2 Cat









## MULTIFUNKTIONS-ABISOLIERER

WEICON TOOLS Multifunktions-Abisolierer erfüllen verschiedene Funktionen: Rundschnitt, Längsschnitt, Abisolieren und Schneiden. Mit nur einem Werkzeug wird so professionelles Entmanteln und Abisolieren möglich.

## Mini-Duo No. 150

#### automatischer Abisolierer

- ▶ erlaubt schnelles und einwandfreies Abisolieren
- ▶ präzises Arbeiten durch integrierte Längenskala
- ▶ integrierter und gut zugänglicher Seitenschneider bis 6 mm²

mm	g	mm²	ArtNo.
160	112	0,5-6 (20-10 AWG)	10007413







## Duo-Stripper No. 200

## Professionelles Entmanteln und Abisolieren

- ► schnelles und einfaches Abisolieren von 0,5 mm²-6,0 mm²
- ► Entmanteln: Arbeitsbereich 4-28 mm Ø
- ► Reserveklinge in der Griffschale



















## Duo-Crimp No. 300

## Abisolieren und Crimpen mit nur einem Werkzeug

- ► Abisolieren von 0,5-6,0 mm²
- ► zwei Pressbereiche für Vercrimpungen (0,5-2,5 mm² und 4,0-6,0 mm²) nach DIN 46228-2
- ▶ integrierter, gut zugänglicher Seitenschneider bis 6 mm²

₩₩	g	mm²	ArtNo.	Green Line (s. Seite 6)
160	116	0,5-6 (20-10 AWG)	10007406	10062010



















# MULTIFUNKTIONS-ABISOLIERER



## Multi-Stripper No. 400

#### multifunktionell mit vier Funktionen

- ▶ Rundschnitt Längsschnitt Abisolieren Schneiden
- ▶ bündiges Entmanteln auch an schwer zugänglichen Stellen
- ▶ sicheres und platzsparendes Aufbewahren durch Verschlussclip

<b>★</b> mm	g	mm²	Ømm	ArtNo.	<b>Green Line</b> (s. Seite 6)
155	79	0,5-6 (20-10 AWG)	8-13	10001620	10062014











PRAXISTEST





## Data-Strip No. 30

#### Innenmesser auf Isolationsstärke einstellbar

- ► Entfernen der Außenisolierung bei Datenkabeln
- Abisolieren von Leitern und Litzen, z. B. auch bei Telefonleitungen
- ▶ präzises Abisolieren durch verstellbaren Längenanschlag (3,5-14 mm)
- ▶ integrierter, gut zugänglicher Seitenschneider bis 8 mm Ø

₩₩	g	mm²	Ømm	ArtNo.
125	60	0,05-0,5 (0,2-0,8 Ø)	4-10	10033530
		(30-20 AWG)		













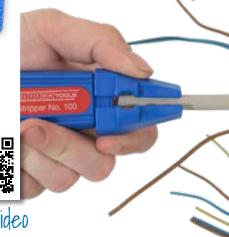
## Stripper No. 100

#### Universal-Werkzeug zum Entmanteln und Abisolieren

- ▶ für viele verschiedene Kabelarten in der Hausinstallation
- ▶ bündiges Entmanteln im Decken- und Wandbereich
- ► Rund- und Längsschnitt möglich

₩₩	g	mm²	Ømm	ArtNo.	Green Line (s. Seite 6)
140	74	0,5-16 (20-6 AWG)	4-13	10006798	10062016













## **WERKZEUG-SETS**

Mit unseren Werkzeug-Sets bieten wir für nahezu alle Branchen die passenden Lösungen für die unterschiedlichsten Anwendungen.



## Profi-Starter Set

#### ideale Werkzeugauswahl für die Hausinstallation

- ► Abisolierzange No. 5
- ► Coax-Stripper No. 2
- ► Kabelmesser No. S 4-28
- ► Rundkabel-Stripper No. 13

<b>★ mm</b> Länge x Breite x Höhe	g	ArtNo.	Green Line (s. Seite 6)
255 x 210 x 60	575	10035247	10062018









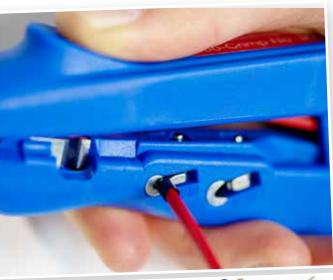


## Profi-Crimp Set

## Rundum-Ausstattung für Vercrimpungen mit Aderendhülsen

- ► Duo-Crimp No. 300
- ► Abisolierzange No. 7 Magic
- ► hochwertige Streudose mit 400 Aderendhülsen (0,5-2,5 mm²) nach DIN 46228

	<b>★ mm</b> Länge x Breite x Höhe	ğ	ArtNo.
Ī	340 x 280 x 55	950	10039670







# Streudose mit Aderendhülsen (DIN 46228) Querschnitt Inhalt Farbe

Querschnitt	Inhalt	Farbe
0,50 mm <sup>2</sup>	50	weiß
0,75 mm <sup>2</sup>	100	grau
1,00 mm <sup>2</sup>	100	rot
1,50 mm <sup>2</sup>	100	schwarz
2,50 mm <sup>2</sup>	50	blau



## **WERKZEUG-SETS**

## Elektroinstallations-Set 1

- ▶ Duo-Crimp No. 300
- ► Rundkabel-Stripper No. 13
- ► fachgerechtes Vercrimpen von Aderendhülsen
- ▶ zwei Pressbereiche von 0,5-2,5 mm² und 4,0-6,0 mm²
- ► erfüllt die Anforderungen der DIN 46228-21: 1992-02 bezüglich der Abzugskräfte
- ► Seitenschneider für Einzeldraht bis 6,0 mm²
- ► Abisolieren von 0,5-6,0 mm²
- ► Entmanteln von allen gängigen Rundkabeln 6-13 mm
- ▶ bündiges Entmanteln z. B. an Abzweig- und Verteilerdosen

Art.-No.

10039675

#### Elektroinstallations-Set 3

- ► Abisolierzange No. 5
- ► Coax-Stripper No. 2
- ▶ automatische Abisolierzange von 0,2-6,0 mm²
- ► Seitenschneider für Einzeldraht bis 2 mm ø
- verstellbarer Längenanschlag für definierte Absetzmaße bei z. B. Anschlussklemmen
- ▶ stufenweises Abisolieren aller gängen Koaxialkabel
- ▶ ideal für die Installation von SAT-Anlagen mit Multischalter
- ▶ Längenskala im Gehäuse integriert, z. B. für F-Stecker
- ► Einstellung der Schnitttiefe nicht erforderlich

Art.-No.

10039677



## Elektroinstallations-Set 2

- ► Abisolierzange No. 5
- ► Kabelmesser No. S 4-28
- ▶ automatische Abisolierzange von 0,2-6,0 mm²
- ► Seitenschneider für Einzeldraht bis 2 mm ø
- ► verstellbarer Längenanschlag für definierte Absetzmaße bei z. B. WAGO-Klemmen
- ► Kabelmesser mit Arbeitsbereich 4-28 mm
- ▶ einstellbares Innenmesser für Rund- und Längsschnitt
- ▶ ideal für den Bau von Schaltschränken

Art.-No.

10039676

## Elektroinstallations-Set 4

- ► Abisolierzange No. 5
- ► Rundkabel-Stripper No. 13
- ▶ automatische Abisolierzange von 0,2-6,0 mm²
- ► Seitenschneider für Einzeldraht bis 2 mm ø
- ▶ verstellbarer Längenanschlag z. B. für spezielle Absetzmaße
- ► Entmanteln von allen gängigen Rundkabeln 6-13 mm
- ▶ bündiges Entmanteln z. B. an Abzweig- und Verteilerdosen

Art.-No.

10039678



## Abisolierzange No. 5 Pro LED-Set **NEU**

- Abisolierzange No. 5 ProLED Work Light

Art.-No.

10101937





## Abisolierzange No. 5 LED-Set **NEU**

- Abisolierzange No. 5
- LED Work Light

Art.-No.

10101936



## Abisolierzange No. 5 Solar Pro LED-Set NEU

- Abisolierzange No. 5 Solar Pro
- LED Work Light

Art.-No.

10101938



## Abisolierzange No. 5 Green Line LED-Set **NEU**

- Abisolierzange No. 5 Green Line
- LED Work Light

Art.-No.

10101947



# CRIMPWERKZEUGE

Die Crimpzangen wurden für das prozesssichere Crimpen verschiedener elektrischer Verbindungen entwickelt. Die Zangen besitzen einen Ratschen-Mechanismus mit Zwangssperre für eine gleichbleibend hohe Crimpqualität und ein wiederholgenaues Arbeiten. Eine präzise Exentereinstellung sorgt durch die exakt justierbare Crimpkraft für eine hohe Crimpqualität.

## 16 mm<sup>2</sup> HEX **NEU**

## Sechskantpressung erleichtert das Einführen bei runden Anschlussklemmen

- präzises Arbeiten durch Ratschen-Mechanismus mit Zwangssperre
- prozesssicheres Crimpen Zange öffnet sich erst nach dem Crimpprozess
- Notentriegelung im Griff (im Fall von Fehlanwendungen)
- Arbeitsbereich von 0,5-16 mm² (AWG 20-5)
- gezahnte Pressbacken aus mehrfach gehärtetem Kohlenstoffstahl
- ► Exentereinstellung für exakt justierbare Crimpkraft
- ▶ optimale Haptik durch 2-Komponenten-Griffe

<del>▼ →</del> mm	g	mm²	ArtNo.
222	586	0,5-16 (20-5 AWG)	10100513











## MC4 **NEU**

#### für alle gängigen Solarstecker MC4 I 2,5 / 4 / 6 mm²

- präzises Arbeiten durch Ratschen-Mechanismus mit Zwangssperre
- ▶ prozesssicheres Crimpen Zange öffnet sich erst nach dem Crimpprozess
- Notentriegelung im Griff (im Fall von Fehlanwendungen)
- modulares Multi Change System für schnelles Wechseln der Module
- Exentereinstellung zur Justierung der Crimpkraft
- ▶ optimale Haptik durch 2-Komponenten-Griffe

	<del>▼ →</del> mm	ğ	ArtNo.
<	180	378	10100514



#### Modul

Modulnummer 102

2,5/4/6 mm<sup>2</sup> 14-10 AWG













## Multi **NEU**

#### universelle Crimpzange für verschiedene elektrische Anschlussarten

- präzises Arbeiten durch Ratschen-Mechanismus mit Zwangssperre
- ▶ prozesssicheres Crimpen Zange öffnet sich erst nach dem Crimpprozess
- ► Notentriegelung im Griff (im Fall von Fehlanwendungen)
- ▶ 3er Set: Module für MC4-Stecker/isolierte Aderendhülsen/isolierte Kabelschuhe
- ► modulares Multi Change System für schnelles Wechseln der Module
- Exentereinstellung zur Justierung der Crimpkraft
- ▶ optimale Haptik durch 2-Komponenten-Griffe

<b>★→</b> mm	ğ	ArtNo.
180	378	10100515

Wechseleinsätze	Modul- nummer 100	0,25-2,5 mm <sup>2</sup> 24-14 AWG	M	
	Modul- nummer 101	0,25-6,0 mm <sup>2</sup> 24-10 AWG		
	Modul- nummer 102	2,5/4/6 mm <sup>2</sup> 14-10 AWG		



## Aufbewahrung

- sichere Aufbewahrung der Module in einer Box
- ► schnellerer Zugriff auf die Module
- ▶ staubgeschützte Aufbewahrung







## ERGO **NEU**

## universelle und ergonomische Crimpzange für verschiedene elektrische Anschlussarten

- ▶ präzises Arbeiten durch Ratschen-Mechanismus mit Zwangssperre
- prozesssicheres Crimpen Zange öffnet sich erst nach dem Crimpprozess
- Notentriegelung im Griff (im Fall von Fehlanwendungen)
- 3er Set: Module für MC4-Stecker/isolierte Aderendhülsen/isolierte Kabelschuhe
- ▶ modulares Multi Change System für schnelles Wechseln der Module
- Exentereinstellung zur Justierung der Crimpkraft
- optimale Haptik durch 2-Komponenten-Griffe

mm	9	ArtNo.	
239	534	10100516	







#### Aufbewahrung

- sichere Aufbewahrung der Module in einer Box
- schnellerer Zugriff auf die Module
- staubgeschützte Aufbewahrung



# SOLAR



## **SPEZIALWERKZEUGE**

zum Entmanteln und Abisolieren gängiger Photovoltaik-Kabel, wie z. B. H1Z2Z2-K, mit einem Querschnitt von 1,5-10 mm²

#### Seitenschneider

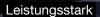
kraftvoller integrierter Seitenschneider bis 3 mm Cu/AL

Ш



## Sicherheit

Verriegelung zur sicherer Aufbewahrung platzsparend durch Arretierung der Zange



- modulare, wechselbare Klingen
- Abisolierbereich von 1,5-10 mm<sup>2</sup> (16-8 AWG)
- galvanisch verzinkte, gehärtete Klingen
- für alle gängigen Solarleitungen, wie z.B. H1Z2Z2-K von 1,5 bis 10 mm<sup>2</sup>

#### Präzision und Effizienz

- durch verstellbaren Längenanschlag
- erweiterte Einstellung von 5-25 mm
- verschleißfeste Mechanik



Ш

## Design und Ergonomie

2-Komponenten-Griff im "Ice-Crack"-Design maximale Kraftübertragung ergonomisch und rutschfest optimale Haptik



leichtgängige,



Ш

#### Individualisierung

Ш

Ш

Möglichkeit, die Zange individuell mit einem Namen oder einer Bezeichnung zu versehen



#### Schutz

▶ integrierte Öse zur Befestigung einer Fallsicherung



Polyoefincopolymer nach EN 50618



**NEU** 

## Abisolierzange No. 5 Solar Pro

₩m	9	mm²	ArtNo.	
160	155	1,5-10 (16-8 AWG)	LED-Set:	10101938
160	140	1,5-10 (16-8 AWG)	Ohne LED:	10067897



Video



# MC4 Schlüssel NEU zur Montage von Solarpanels mit MC4-Anschlüssen

Seite 41







Weicon Abisolierza Art.-Nr.: 51002007 Oberklasse He<mark>imw</mark>erker Praxis 5/23
Preis/Leistung: gu

Video



# Abisolierzange No. 7 Solar

- ▶ automatische Abisolierzange mit Abtastsystem
- ▶ genaues Arbeiten durch optisches Längenmaß (bis 28 mm)
   ▶ integrierter, gut zugänglicher Seitenschneider bis 3 mm Ø
- ► speziell verstärkte und gehärtete Messer

<del>d</del> mm	ğ	mm²	ArtNo.
170	218	1,5-10 (16-8 AWG)	10025011

# Drei Modelle

- drei Modellversionen für drei leistungsstarke Arbeitsbereiche
- ▶ für alle gängigen Solarleitungen, wie z.B. H1Z2Z2-K von 1,5 bis 16 mm<sup>2</sup>



- rutschfestes und sicheres Arbeiten
- ▶ optimale Haptik

# Sicherheit

- Verriegelung zur sicheren Aufbewahrung
- ▶ platzsparend durch Arretierung des Entmantelers



Ш

# Seitenschneider

kraftvoller integrierter Seitenschneider bis 10 mm<sup>2</sup>

# Präzision

präzises Arbeiten durch leicht verstellbaren Längenanschlag von 6 bis 28 mm

Artikelname	<del>d →</del> mm	g	mm²	ArtNr.
Mini-Solar 1,5/2,5 mm <sup>2</sup>	125	58	1,5/2,5 (16/14 AWG)	10065750
Mini-Solar 4/6 mm <sup>2</sup>	125	58	4/6 (12/10 AWG)	10065752
Mini-Solar 10/16 mm <sup>2</sup>	125	58	10/16 (8/6 AWG)	10065754









Mini-Solar 4/6 mm<sup>2</sup>





10/16 mm<sup>2</sup>



# SPEZIALWERKZEUGE

Für eine Reihe außergewöhnlicher Anwendungen bieten wir Ihnen spezielle Werkzeuge, die diesen Anforderungen gewachsen sind. Sei es für die Entmantelung großer Kabeldurchmesser, den Einsatz im Solarbereich oder die Arbeit unter Hochspannung - WEICON TOOLS hat die passende Lösung!



# LSA Sensor No. 40

zum löt-, schraub- und abisolierfreien Anlegen und gleichzeitigen Ablängen von Kabeladern an LSA-Leisten

- ▶ mit ausklappbarem Ziehhaken und Entriegelungsklinge
- ▶ für Leiterdurchmesser 0,35-0,9 mm und Aderdurchmesser 0,7-2,6 mm
- ▶ besitzt einen Sensor zur Abtastung der Aderendlage

₩₩	ğ	Ømm	ArtNo.
185	60	0,35-0,9	10054013

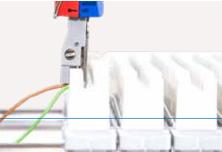














# Elektrikerschere XL NEU

### Schneiden - Abisolieren - Crimpen

- sehr hohe Schneidleistung
- prößerer Griffdurchmesser für kleine und große Hände
- Klingen aus rostfreiem Spezialstahl
- lösungssicheres Schraubgelenk, kann bei Bedarf nachjustiert werden
- inkl. Safetybox mit Gürtelclip

₩m	ğ	Cu/Al	ArtNo.	
160	117	<50 mm <sup>2</sup>	10100025	







+ Crimpen





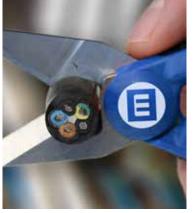
inkl. Safetybox **mit Gürtelclip** 

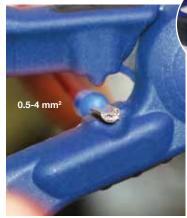
## Kabelschere No. 35

### Schneiden - Abisolieren - Crimpen

- ▶ 2-Komponenten Griffe für mehr Sicherheit
- ► hohe Schneidleistung
- ► Klingen aus rostfreiem Spezialstahl

mm	g	Cu/Al	Cu/Al	ArtNo.
150	90	<35 mm <sup>2</sup>	<50 mm <sup>2</sup>	10039667









# **SPEZIALWERKZEUGE**

# Kabelmesser No. 4-29 Spiral

## Rund-, Längs- und Spiralschnitt möglich

- Arbeitsbereich 4,5-29 mm, Schnitttiefe 0-3 mm
- Klingentiefe komfortabel von 0-3 mm per arretierbarem Drehknopf präzise einstellbar

mm	9	Ømm	ArtNo.
140	136	4,5-29	10058056













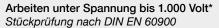






# Kabelmesser H.D. No. 1000

1.000 V IEC: 60900



- schnelles Aufschneiden mehrfach isolierter Kabel
- ▶ Schutz der Leiter durch schuhförmige Klingenspitze
- ▶ gute Kraftübertragung durch optimierte Griffform

<del>↑</del> mm	ğ	ArtNo.
215	93	10006865
* Sicherheitsisolie	ertes Werkzeua ist die Grundvo	raussetzuna für Arbeiten an unter Spannuna stehenden

\* Sicherheitsisoliertes Werkzeug ist die Grundvoraussetzung für Arbeiten an unter Spannung stehenden Betriebsmitteln. Beachten Sie dabei zusätzlich immer die gesetzlichen Bestimmungen und befolgen Sie die nathernechen Sichhorbischeitsinschaft.

# Außenmantelschneider No. 25

# für komfortablen Längs- und Rundschnitt

- ▶ sicheres Arbeiten durch verdeckte Klinge
- Schutz der Leiter durch schuhförmige Klingenspitze
- ▶ leichtes Arbeiten auch bei niedrigen Temperaturen
- ▶ präzise, langlebige, auswechselbare Wendeklinge

mm	g		<b>→</b>	ArtNo.	
210	163	>25 mm	0-5,0 mm	10034292	









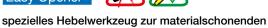
### Multi-Opener



das ideale Werkzeug zum materialschonenden Öffnen von empfindlichen Geräten und Bearbeiten von verclipsten Gehäusen

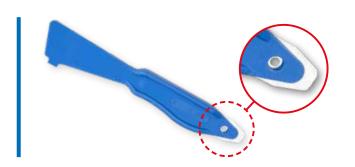
- ▶ kein Verkratzen von empfindlichen Oberflächen
- ▶ ableitfähiges ESD-Material schützt vor elektrostatischen Entladungen
- ► flexibles, glasfaserverstärktes Polyamid
- ► Edelstahlklinge zum Abschaben von Klebstoffresten

₩₩	m g Ableiterwiderstand		ArtNo.	
180	22	ca. 10 <sup>9</sup> Ω	10044966	



- Demontage von empfindlichen Bauteilen ▶ ideal zum Lösen von Schaltern, Leuchten oder
- ähnlichen Elementen ► flexibel und stabil zugleich
- ► drei Hebelflächen mit unterschiedlichen Materialstärken

₩₩	ğ	ArtNo.
180	22	10049687





















# MC4 Schlüssel NEU

### 2er Set

- ► Schlüssel aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- ▶ Universalwerkzeug zur Montage von Solarpanels mit MC4-Anschlüssen
- ▶ geeignet für: MC4-Steckverbindungen
- ▶ mit integriertem Entriegelungswerkzeug für Solar-Steckverbinder

₩₩	g	ArtNo.
135	42	10101299





# **ERSATZTEILE**

ArtNr.	Bezeichnung	VPE		ArtNr.	Bezeichnung	VPE	
10021379	Ersatzmesser für Kabel- messer S-Serie, Flach- und Rundkabelmesser Innenmesser	1	<u> </u>	10033650	Ersatzmesser-Satz Data-Strip No. 30 1 Messer + Stellschraube	1	€ ♦
10101942	Ersatzmesser für Kabel- messer S 4-28 Spiral Innenmesser	1	-	10006926	Ersatzmesser-Satz für No. 150 / No. 200 / No. 300	1	NN
10002962	Ersatzmesser für Kabelmesser Innenmesser	1		10035161	Ersatzmesser für Außenmantelschneider No. 25 doppelschneidige Klinge	1	
10002680	Ersatzmesser für No. 200 Innenmesser	1	~	10058057	Ersatzmesser für Kabel- messer No. 4-29 Spiral	1	
10000288	Ersatzmesser-Satz No. 5 / No. 6 2 Messer + 1 Schraube	1	ARI	10039790	Hakenklinge für No. 16 1 Hakenklinge 1 Schieber + 1 Schraube	1	Ť
10062071	Ersatzmesser-Satz No. 5 Pro	1	<b>W</b>	10051145	Modul-Einsätze für No. 1 F Plus 6/4	6	
10067899	Ersatzmesser-Satz No. 5 Solar Pro	1	₩ 🚜	10051147	Modul-Einsätze für No. 1 F Plus 6,5/6,5	6	
10018335	Ersatzmesser-Satz No. 7 Magic 2 Messer + 4 Schrauben	1	BB.	10055661	Modul-Einsätze für No. 1 F Plus 6/4	6	
10017069	Ersatzmesser-Satz No. 7-F 2 Messer + 4 Schrauben	1	44	10062264	Modul-Einsätze für LWL Fibre Tube No. 2	1	844
10025713	Ersatzmesser-Satz No. 7 Solar	1		10062266	Modul-Einsätze für Profibus Stripper No. 2	1	HIN TO MILE

# ZUBEHÖR

ArtNr.	Bezeichnung	VPE		ArtNr.	Bezeichnung	VPE	
10100517	LED Work Light Rot passend für No. 5, No. 5 Pro, No. 5 Solar Pro, No. 7 Magic, No. 7F, No. 5 Classic, No. 5 Green Line	12		10101331	3er-Crimp-Set MULTI passend für Crimpzange Multi und Crimpzange MC4	1	in
10101948	LED Work Light Schwarz passend für No. 5, No. 5 Pro, No. 5 Solar Pro, No. 7 Magic, No. 7F, No. 5 Classic, No. 5 Green Line	12		10101327	3er-Crimp-Set ERGO passend für Crimpzange ERGO	1	in
10101299	MC4 Schlüssel 2er Set	12	30000				



# ZERTIFIKATE

No.1 in Form & Funktion

# Ausgezeichnet in Form & Funktion









Oberklasse



Oberklasse







# PRIVATE LABEL Werkzeuge

Wir bieten Ihnen auch die Möglichkeit, die Werkzeuge in zahlreichen Farbkombinationen und mit Ihrem Firmenaufdruck/-logo individuell zu gestalten.

Gerne unterbreiten wir Ihnen unser detailliertes Angebot.

www.weicon-tools.de









# **KABELÜBERSICHT**

Die in dieser Übersicht dargestellten Kabeltypen dienen zur Orientierung im Hinblick auf die möglichen Einsatzbereiche unserer Werkzeuge. Selbstverständlich können die WEICON TOOLS in vielen Fällen auch an zahlreichen ähnlichen Typen von Kabeln zum Einsatz kommen.

Darüber hinaus sind die Anwendungsvorschläge abhängig vom Material, Anwendungsgebiet und Arbeitsbereich. Bedingt durch die unterschiedlichen Materialien der Kabelhersteller, kann unsere Werkzeugempfehlung nur eine Vorschlagshilfe darstellen!

Kategorie	Kabel	Querschnitt Beispieltyp	Bezeichnung	Anwendungsvorschlag Entmanteln	Anwendungsvorschlag Abisolieren
Installationsleitungen (massive Leitungen)		(N)YM	PVC-Mantelleitung	Alle Kabelmesser, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400, No. 7 Magic	No. S 4-28 Multi, Flach- und Rundkabel- messer, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 400, No. 200
		NHXMH	Halogenfreie Mantelleitung (PVC-frei)	Alle Kabelmesser, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400, No. 7 Magic	No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 400, No. 200
	<u>-</u>	NI2XY	Installationsleitung (Betonleitung)	Alle Kabelmesser, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400, No. 7 Magic	No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 400, No. 200
		H05V-U	PVC-Aderleitung, eindrähtig		No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400
		H07V-R	PVC-Aderleitung, mehrdrähtig		No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 100
			PVC Flat Twin und Earth Cable	Flach- und Rundkabelmesser, No. 7-F	Flach- und Rundkabelmesser, No. 7-F
		•	Gummiflachleitung für mittlere mechanische Beanspruchung	Flach- und Rundkabelmesser, No. 7-F	Flach- und Rundkabelmesser, No. 7-F
		JB-Y(ST)Y	Installationskabel für Brandmeldeanlagen	No. 2 Cat, No. 10, No. 30	No. 30
		H05VV-F	PVC-Schlauchleitung für geringe mechanische Beanspruchungen	Alle Kabelmesser (Arbeitsbereich ab 4 mm), No. 3, No. 200, No. 7 Magic	No. 2, No. 3, No. S 4-28 Multi, Flach- und Rundkabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400
		H05RR-F	Gummischlauchleitung für leichte mechanische Beanspruchungen	Alle Kabelmesser, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400	No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400
Ę		(N)FLGöu	Gummi-Steuerleitung	Alle Kabelmesser, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400	No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400
leitungen n)		хүмм кз	PVC-Baustellenleitung	Alle Kabelmesser, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400	No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400
<b>tronikle</b> situngen)		8	PVC-Steuerleitung	Alle Kabelmesser, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400	No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400
<b>und Elektronik</b> l (flexible Leitunge		H05VV5-F	PVC-Steuerleitung ölbeständig	Alle Kabelmesser, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400	No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400
Steuer- und Elektronik (flexible Leitunge		H05VV-F	PVC-Schlauchleitung für mittlere mechanische Beanspruchungen	Alle Kabelmesser, No. 7 Magic, No. 13, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400	No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 400
Ste		H05V-K	PVC-Aderleitung, feindrähtig		No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 300, No. 400, Präzisions-Abisolierer S/ESD
	_	H07V-K	PVC-Verdrahtungsleitung, feindrähtig		No. S 4-28 Multi, Flach- und Rund- kabelmesser, No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, No. 16, No. 100, No. 200, No. 300, No. 400, Präzisions- Abisolierer S/ESD
		LFZ-XY	Spezial-PVC Lautsprecherleitung		Flach- und Rundkabelmesser, No. 7 Magic, No. 7-F



Kategorie	Kabel	Querschnitt Beispieltyp	Bezeichnung	Anwendungsvorschlag Entmanteln	Anwendungsvorschlag Abisolieren
Steuer- und Elektronikleitungen (flexible Leitungen)	=	(H)03VH-H	PVC-Zwillingsleitung		No. 7 Magic, No. 7-F, Flach- und Rundkabelmesser
		H1Z2Z2-K	Solarkabel	Mini-Solar, No. 7 Solar, No. 5 Solar Pro	Mini-Solar, No. 7 Solar, No. 5 Solar Pro
	-	LiYY	Elektronik-Steuerleitung	No. 2 Cat, No. 10, No. 30	No. 30, Präzisions-Abisolierer S/ESD
		SiF	Silikon-Aderleitung		No. 2, No. 3
r- und		H07RN-F	Schwere Gummi-Schlauchleitung, feindrähtig	No. 13 Classic	No. 5 Pro, No. 5, No. 16, No. 400, No.100
Steue	_	H07BQ-F	PUR-Anschluss- und Steuerleitung, feindrähtig	Kabelmesser No. 4-28 H, Kabelmesser No. S 4-28 Spiral, Kabelmesser No. 4-29 Spiral, No. 13 Classic	No. 5 Pro, No. 5, No. 16, No. 400
	<u> </u>	SiHF	Silikon-Anschluss und Steuerleitung	No. 13, No. 13 Classic, No. 16, Kabelmesser No. 4-28 H	No. 5 Pro, No. 5, No. 16, No. 400
		RG 59 B/U	Koaxialkabel für die Übertragung von hochfrequenten Signalen	No. 1, No. 2, No. 3, No. 100	No. 1, No. 2, No. 3, No. 100
itung		2YALGY	Koaxialkabel (SAT-tauglich)	No. 1, No. 2, No. 3, No. 100	No. 1, No. 2, No. 3, No. 100
faserle		8	BUS-Leitung	No. 2 Cat, No. 10, No. 30	No. 30
ıng   Glasfase Koaxialkabel		<b>•</b>	Profibus	Profibus Stripper No. 2	
nleitung   Glasfaserleitung   Koaxialkabel		LAN 200flex	Patchkabel mit Folienschirmung für lokale Netze	No. 2 Cat, No. 10, No. 30	No. 30
Daten		LAN 1000	Datenkabel (Cat 7)	No. 2 Cat, No. 10, No. 30	No. 30
		A-DQ(ZN)B2Y	Glasfaserkabel / Lichtwellenleiter	Kabelmesser No. 4-29 Spiral, Kabelmesser No. S 4-28 Spiral, LWL Fibre Tube No. 2, (von speziellen Buffer Tubes bei Glasfaserkabeln)	LWL Präzisions-Abisolierer
<b>B</b> u		YYSch	PVC-isolierte Fernmelde- Schlauchdrähte 0,6 mm	No. 7 Magic	No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, Präzisions-Abisolierer S/ESD
deleitu		YR	PVC-isolierte Fernmelde- Schlauchdrähte 0,8 mm	No. 7 Magic	No. 5 Pro, No. 5, No. 6, No. 7 Magic, No. 7-F, Präzisions-Abisolierer S/ESD
Fernmeldeleitung		F-vYAY	Installationskabel für Fernmeldeanlagen	No. 2 Cat, No. 10, No. 30	No. 30, Präzisions-Abisolierer S/ESD
, i		JE-Y(ST)Y Bd	Installationskabel für die Industrie-Elektronik	No. 2 Cat, No. 10, No. 30	No. 30, Präzisions-Abisolierer S/ESD
Starkstrom- kabel		E-YY	PVC-isolierte Starkstromkabel ein- und mehradrig	No. 25, No. 1000	
		E-AYY	PVC-isolierte Kabel mit Aluminiumleiter	No. 25, No. 1000	









# ANWENDUNGSBEISPIELE



### PHOTOVOLTAIK/SOLAR

Abisolierzange No. 5 Solar Pro

Automatisches Abisolieren von Solarkabeln

Mini-Solar

Abisolieren von Solarkabeln







Rundkabel-Stripper No. 13

Abisolierzange No. 5

Abisolieren von allen gängigen flexiblen und massiven Leitern





# HOBBYRAUM/WERKSTATT

**Duo-Crimp No. 300** 

Verpressen von Aderendhülsen

Multi-Stripper No. 400

Abisolieren und Entmanteln von Leitungen

Präzisions-Abisolierer S

Für feine Leiter und Litzen









Auch erhältlich in der





Mehr Informationen auf Seite 6







Coax-Stripper No. 1 F Plus Entmanteln von Koaxialkabeln

LSA Sensor No. 40
Installation einer Netzwerkdose

**Stripper No. 2 Cat** *Entmanteln von Datenleitungen (z. B. CAT7)* 











Kabelmesser No. S 4-28
Entfernen vom Außenmantel z. B. NYM

Abisolierzange No. 6 Abisolieren von allen gängigen flexiblen und massiven Leitern

**LWL Präzisions-Abisolierer** *Entfernen des Coatings beim Glasfaserkabel* 







# HEIZUNG/KLIMATECHNIK

Abisolierzange No. 7 Magic Abisolieren und Entmanteln von Leitungen

**Quadro-Entmanteler No. 16** Abisolieren und Entmanteln von Leitungen

















# **VERKAUFSHILFEN**

Bestückungsvorschläge. Die Lieferung erfolgt ohne Produkte.

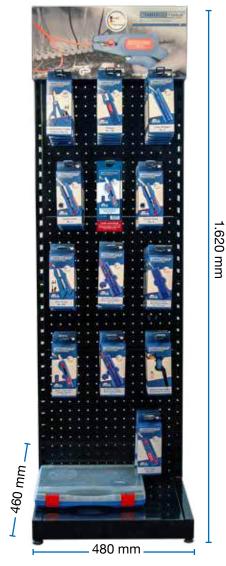
No.1 in Form & Funktion

Abisolierwerkzeuge aus bis zu 97 % nachwachsenden Rohstoffen

2.330 mm

— 505 mm —

Display Green Line



Werkzeugdisplay Regal 10034642

Werkzeugdisplay Regal mit LED-Beleuchtung 10037602

48







Schaumstoffblock ohne Werkzeug 10056646

Beispiel: 12 x Entmanteler



Schaumstoffblock ohne Werkzeug 10056645

Beispiel: 6 x Abisolierzange



# unktion

# KABELMESSER



Kabelmesser No. 35-50 Art.-No. 10006839



Kabelmesser No. 28-35 Art.-No. 10006830



Kabelmesser No. S 4-28 Spiral Art.-No. 10101939



Kabelmesser No. S 4-28 Art.-No. 10021246



Kabelmesser No. S 4-28 Multi Art.-No. 10030001



Kabelmesser No. 4-28 G

Kabelmesser No. C 4-16

Art.-No. 10051155



Kabelmesser No. 4-28 H Art.-No. 10012844

Kabelmesser No. C 8-27

Art.-No. 10051157



Kabelmesser No. 4-16 Art.-No. 10006784



Kabelmesser No. 8-27 Art -No. 10006805



Kabelmesser No. C 4-28 Art.-No. 10051159



Flach- und Rundkabelmesse Art.-No. 10068090

Abisolierwerkzeuge aus bis zu 97 % nachwachsenden Rohstoffen

## KABELMESSER



Kabelmesser No. S 4-28



Kabelmesser No. S 4-28 Multi



Kabelmesser No. 4-28 H



Kabelmesser No. 8-27



Kabelmesser No. 4-16

# ABISOLIERZANGEN



Abisolierzange No. 5 Pro Art.-No. 10062070



Abisolierzange No. 5 Art.-No. 10006786



Abisolierzange No. 5 Classic Art.-No. 10056659



Abisolierzange No. 6 Art.-No. 10014847





Abisolierzange No. 7-F Art.-No. 10017050



Art.-No. 10055930



LWL Präzisions-Abisolierer



### ABISOLIERZANGEN





Abisolierzange No. 7 Magic



Präzisions-Abisolierer S



Art.-No. 10057551



ESD Präzisions-Abisolierer Art.-No. 10006673

Nachhaltigee Abisolierwerkzeuge. Mehr Informationen auf Seite 6.

# ENTMANTELER



Coax-Stripper No. 2



LWL Fibre Tube No. 2



Profibus Stripper No. 2



Quadro-Entmanteler No. 16



ENTMANTELER

Coax-Stripper No. 1 F Plus

Art.-No. 10062006







Combi-Coax No. 3 Art.-No. 10013082



Rundkabel-Stripper No. 13 Art.-No. 10006883



Rundkabel-Stripper No. 13 Classic Art.-No. 10049329



Stripper No. 2 Cat Art.-No. 10054014



Rundkabel-Stripper No. 13









Cat Cable-Stripper No. 10 Art.-No. 10051142





Abisolierwerkzeuge aus bis zu 97 % nachwachsenden Rohstoffen

MULTIFUNKTIONS-ABISOLIERER

# MULTIFUNKTIONS-ABISOLIERER



Duo-Crimp No. 300

Stripper No. 100



Mini-Duo No. 150 Art.-No. 10007413

Data-Strip No. 30



Duo-Stripper No. 200 Art.-No. 10006853



Multi-Stripper No. 400 Art.-No. 10001620



Duo-Crimp No. 300



Multi-Stripper No. 400





Stripper No. 100

# CRIMPWERKZEUGE



Crimpzange 16 mm² HEX Art.-No. 10100513



Crimpzange Multi Art.-No. 10100515



Crimpzange ERGO Art.-No. 10100516



Crimpzange MC4 Art.-No. 10100514



Profi-Starter Set





Profi-Starter Set



Profi-Crimp Set





Elektroinstallations-Set 1 Art.-No. 10039675



Elektroinstallations-Set 2 Art.-No. 10039676



Elektroinstallations-Set 3 Art.-No. 10039677



Elektroinstallations-Set 4 Art.-No. 10039678



Abisolierzange No. 5 Pro LED-Set Art.-No. 10101937



Abisolierzange No. 5 LED-Set Art.-No. 10101936



Abisolierzange No. 5 Solar Pro LED-Set Art.-No. 10101938

# SPEZIALWERKZEUGE



Kabelmesser H. D. No. 1000 Art.-No. 10006865



Außenmantelschneider No. 25 Art.-No. 10034292



Kabelschere No. 35 Art.-No. 10039667







LED Work Light Rot Art.-No. 10100517



MC4 Schlüssel

LSA Sensor No. 40



Kabelmesser No. 4-29 Spiral



Multi-Opener Art.-No. 10044966



Easy Opener® Art.-No. 10049687

# WERKZEUGE FÜR DIE SOLARENERGIE



Abisolierzange No. 7 Solar







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



- WEICON GmbH & Co. KG (Headquarters) Germany phone +49 (0) 251 9322 0 info@weicon.de
- WEICON Production GmbH Germany phone +49 (0) 2161 898 857 production@weicon.de
- WEICON Middle East L.L.C. United Arab Emirates phone +971 4 880 25 05 info@weicon.ae
- WEICON SA (Pty) Ltd South Africa phone +27 (0) 21 709 0088 info@weicon.co.za
- WEICON Inc.
  Canada
  phone +1 877 620 8889
  info@weicon.ca
  www.weicon.ca
- WEICON South East Asia Pte Ltd Singapore phone (+65) 6710 7671 info@weicon.com.sg
- WEICON Italia S.r.L. Italy phone +39 010 2924 871 info@weicon.it
- WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti. Türkiye phone +90 (0) 212 465 33 65 info@weicon.com.tr www.weicon.com.tr
- WEICON Czech Republic s.r.o. Czech Republic phone +42 (0) 417 533 013 info@weicon.cz
- WEICON Colombia S.A.S Colombia phone +57 310 837 37 99 info@weicon.co
- WEICON Romania SRL Romania phone +40 (0) 3 65 730 763 office@weicon.com
- WEICON Ibérica S.L. Spain phone +34 (0) 914 7997 34 info@weicon.es
- WEICON Australia Pty Ltd Australia phone: +61 (0) 452 553 384 info@weicon.com.au

www.weicon-tools.de