

Abisolieren *Stripping*

Hochpräzise operieren  
und individuell adaptieren.  
*Highly precise and  
individually adaptable.*

patentiert  
patented



Art. No. 708 218 3

ergonomische 2K-Griffe

Ergonomic 2-component grips



Längenanschlag einstellbar, mit Skala

Adjustable length stop with scale



Messersatz 4-teilig, austauschbar  
Präzisionsmechanik aus vergütetem Federstahl, robust und langlebig.

4-piece interchangeable blade set  
Precision mechanism of hardened spring steel, tough and long-lasting



## Abisolierzange für Spezialanwendungen

- Spezialzange mit Längenanschlag zum qualitativ hochwertigen, beschädigungsfreien Abisolieren und Abmanteln aller Elektro-einzel- und Mehrleiterkabel von 0,03 bis 16 mm<sup>2</sup>
- einsetzbar unabhängig von der Festigkeit des Isolationsmaterials
- kein Quetschen oder Deformieren der Kabelenden durch Spezialschneidverfahren
- austauschbare Formmesser für verschiedene Kabelquerschnitte, auch kundenspezifische Sonderabmessungen möglich
- automatische Rückführung der Abisoliermesser in die Ausgangsstellung



## Insulation stripper for special applications

- Special hand tool with length stop for high-quality stripping and dismantling of single and multi-wire cables ranging from 0.03 to 16 mm<sup>2</sup>
- Applicable for a great variety of insulations of differing hardness
- No pinching or deforming of cable ends, thanks to a special cutting mode
- Interchangeable blades for different wire ranges
- Customized blade designs on request
- Automatic release after operation



Art. No.	Anwendungsbereich <i>Range of applications</i>	Länge <i>Length</i> mm	Gewicht <i>Weight</i> g
708 200 3	Grundzange ohne Messer, brüniert, mit 2K-Griffen <i>Tool without stripping blades, burnished, with 2-component grips</i>	200	410

Die Zange kann auch mit verchromtem Kopf geliefert werden.  
*Also available with chrome-plated housing.*



Kabel an Längenanschlag anlegen  
*Position cable at length stop*



Abisolieren durch Formmesser  
*Stripping with profile blades*



Automatisches Abziehen der Isolation  
*Automatic removal of insulation*



Die Zange kann komplett mit Formmessersatz geliefert und mit verschiedensten Messersätzen nachgerüstet werden. Gängige Bestückungsvarianten finden Sie umseitig.

The tool can be supplied with spare profile blade. A wide range of replacement blades is available. Some standard sets are shown on the next page.

## Abisolieren *Stripping*

Art. No. Zange Tool	Ausführung Finish	Anwendungsbereich Range of applications	Kapazität Capacity	Maße Abisolierstellen Strip dimensions mm	Art. No. Messor Blades	Messerspaare Stripper blade pairs
708 201 3	brüniert burnished	Zange für PTFE-isoliertes Kabel mit Kabelführung Tool for PTFE insulated cables with cable guiding	0,03–2,08 mm <sup>2</sup>	Ø 0.35 / Ø 0.55 Ø 0.80 / Ø 1.05 Ø 1.35 / Ø 1.60 Ø 1.75	708 201 3 0	
708 203 3	brüniert burnished	Zange für PTFE-isoliertes Kabel Tool for PTFE insulated cables	2,5–10 mm <sup>2</sup>	Ø 4.45 Ø 3.50 Ø 2.70 Ø 2.30	708 203 3 0	
708 205 3	brüniert burnished	Zange für DIN-Litzenkabel Tool for standard multi-wire cables	0,14–6 mm <sup>2</sup>	Ø 0.70 / Ø 1.35 Ø 1.70 / Ø 2.30 Ø 2.70 / Ø 3.50	708 205 3 0	
708 206 3	brüniert burnished	Zange für POF-Kabel 1, 2 und 4 adrig Tool for 1, 2 and 4-core POF-cables	1-adrig/strand Ø 6,7 mm 2-adrig/strand Ø 6,2 mm 4-adrig/strand Ø 5,5 mm Ø 2,2 mm POF	Ø 5.80 Ø 4.80 Ø 2.50 Ø 1.50	708 206 3 0	
708 212 3	brüniert burnished	Zange für Spezialkabel mit Isolation aus PTFE und Kapton®-folie Tool for special cable with PTFE insulation and Kapton® Foil	AWG 20-10	Ø 1.00 / Ø 1.20 Ø 1.40 / Ø 1.80 Ø 2.40 / Ø 2.80	708 212 3 0	
708 218 3	brüniert burnished	Zange für ASI-Bus Kabel Außenmantel flach Tool for ASI-Bus cable outer sheath	2 x 1,5 mm <sup>2</sup> 10,2 x 4 mm	ovale Sonderform 2 x R1.30 (Abstand 0,68) 2 x Ø 1,70 oval shaped 2 x R1.30 (distance 0.68) 2 x Ø 1.70	708 218 3 0	
708 226 3	brüniert burnished	Zange für Solarkabel Tool for solar cable	1,5–6,0 mm <sup>2</sup>	Ø 3.90 Ø 3.00 Ø 2.40 Ø 1.90	708 226 3 0	
708 226-1 3	brüniert burnished	Zange für Solarkabel Tool for solar cable	AWG 16-10	Ø 3,3 Ø 2,6 Ø 2,4 Ø 1,9	708 226-1 3 0	
708 233 3	brüniert burnished	Zange für PVC-Kabel Tool for PVC cable	6 mm <sup>2</sup> 10 mm <sup>2</sup> 16 mm <sup>2</sup>	Ø 5.70 Ø 4.45 Ø 3.50	708 233 3 0	
708 269 3	brüniert burnished	Zange für Solarkabel Tool for solar cable	4, 6, 10 mm <sup>2</sup>	Ø 3,0 Ø 3,9 Ø 5,0	708 269 3 0	

Mehr als 100 verschiedene Messersätze für unterschiedliche Kabelquerschnitte und Isolationen sind bisher verfügbar – Informationen hierzu finden Sie unter [www.rennsteig.com](http://www.rennsteig.com) oder fragen Sie bei uns direkt an, wir beraten Sie gern.

Over 100 blade sets for different cable cross-sections and insulations are available. See [www.rennsteig.com](http://www.rennsteig.com) for more details or just ask us. We'll be glad to help.

