



## Kolb Vertriebs GmbH

Neuer Weg 32  
71111 Waldenbuch  
Tel: +49 (0) 7157 27585  
Fax: +49 (0) 7157 72901  
info@u-kolb-gmbh.de  
www.u-kolb-gmbh.de

# Abisolierwerkzeuge

## Leistungsfähige Werkzeuge für die Kabelverarbeitung

Zum reproduzierbaren Abisolieren von Leitungen bietet Kolb eine große Auswahl verschiedener Abisolierwerkzeuge. Je nach Werkzeugtyp können Leitungen mit sehr kleinen bzw. großen Querschnitten verarbeitet werden.

Die Abisolierwerkzeuge eignen sich auch zum Aufbau von einzelnen Abisolierstationen. Optional erhältlich sind spezielle Greifer und Messer für anspruchsvolle Isolationsmaterialien sowie Ausstattungen für gestufte und Zweifach-Abisolierungen.

Abisoliermodul	512	513	514	515	517	518
Leitungsquerschnitte (1)	0,14 - 2,5 mm <sup>2</sup>	je 0,14 - 1,0 mm <sup>2</sup>	0,14 - 2,5 mm <sup>2</sup>	0,25 - 6 mm <sup>2</sup>	0,05 - 0,75 mm <sup>2</sup>	0,25 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Leitungen / Hub	1	1, 2	1	1, 2, 3, 4	1	1, 2
Maximale Abisolierlänge	8 mm	8 mm	8 mm	20 mm	10 mm	20 mm
Minimale Abmantellänge (2)	20 mm	20 mm	20 mm	15 mm	10 mm	25 mm
Klemmung	mechanisch	pneumatisch	mechanisch	pneumatisch	mechanisch	pneumatisch
Schnitt	mechanisch	mechanisch	mechanisch	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch
Abzug	mechanisch	mechanisch	mechanisch	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch
Entriegelung	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch	pneumatisch
Maße (B x T x H) (3)	140 x 160 x 140 mm	140 x 160 x 40 mm	140 x 160 x 140 mm	70 x 240 x 120 mm	170 x 300 x 170 mm	80 x 360 x 200 mm
Gewicht (3)	8,2 kg	8,4 kg	8,4 kg	9 kg	13,6 kg	11 kg

(1) größere Querschnitte auf Anfrage

(2) abhängig von Kontakt und Leitung

(3) ungefähre Angabe der Grundausstattung