

Klauke Abisolier- und Presswerkzeuge

von 0,02 - 16 mm²

Verbindungen mit *System*
The *POWER* of Partnership

Klauke[®]

ABISOLIERWERKZEUGE

Das Abisolieren von applikationsspezifischen Kabeltypen ist mit den neuen Abisolierwerkzeugen schnell und fachgerecht erledigt.

K 43/3

made in Germany

Das einzige Abisolierwerkzeug mit einem stufenlosem Abisolierbereich von 0,03 - 16 mm².

Die Neuerungen

- Großer Abisolierbereich von 0,03 - 16 mm²
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch ergonomische Formgebung
- Sicheres Arbeiten mit integriertem Klemmschutz
- Austauschbare Klingen fürs Weiterarbeiten bei Klingendefekt
- Sicherheits-Schneider mit Sicherungskappe bis Ø 9 mm verhindert ungewolltes Abschneiden von bereits verlegten Leitungen
- Robustes Werkzeug durch glasfaserverstärktes Polyamid



Artikel-Nr.:	K43/3
Abisolierbereich:	0,03 - 16 mm ²
Länge:	200 mm
Gewicht:	0,2 kg

Innovative Messergeometrien (V-Schnitt und U-Schnitt) für spezielle Isolationsmaterialien

Profiwerkzeuge von Klauke wie unsere neuen Abisolierwerkzeuge **K43/2V** und **K43/2U** sind speziell für anspruchsvolle Aufgaben entwickelt. Die Messer schneiden die Isolation rundherum ein, so dass gegenüber einer geraden Schneidgeometrie die Rissbildung auf ein Minimum reduziert wird. Ein spezielles Fertigungsverfahren, optimale Härtegrade und ein perfekter Schneidwinkel zeichnen die Messer der neuen Profiwerkzeuge **K43/2V** und **K43/2U** aus. Von harten Isolationsmaterialien wie PTFE (Teflon) bis hin zu weichzähnen Materialien wie Silikon, lassen sich diese Materialien in den meisten Fällen mühelos und automatisch, ohne jegliche Einstellungen vornehmen zu müssen, fachgerecht entfernen.

Mehr zu Isolationsmaterialien auf der Rückseite.

K 43/2, K 43/2V und K 43/2U

Tipp: Liegt besonders ergonomisch in kleineren Händen

Abisolierwerkzeuge mit innovativen Messergeometrien (Gerader Schnitt, V-Schnitt und U-Schnitt) zur Reduzierung von Rissbildung. Für harte Isolationsmaterialien wie z.B. PTFE (Teflon) bis hin zu weichzähnen Materialien wie z.B. Silikon geeignet.

Die Neuerungen

- Selbststellende Schneide- und Abisolierwerkzeuge für handelsübliche flexible Kabel 0,02 - 16 mm² und massive Leiter bis 1,5 mm²
- Leicht auswechselbare Messerkassetten (Schnitttypen untereinander Auswechselbar)
- Hohe Lebensdauer der Zange durch präzise Einstellbarkeit
- Abisolieren von dünnen Isolationen ohne Beschädigung der Leiter
- Integrierter Kabelschneider



Artikel-Nr.:	K43/2	K43/2V	K43/2U
Abisolierbereich:	0,02 - 10 mm ²	0,08 - 4 mm ²	4 - 16 mm ²
Länge:	190 mm	190 mm	190 mm
Gewicht:	0,14 kg	0,14 kg	0,14 kg
Schnitt:	gerader Schnitt	V-Schnitt	U-Schnitt

ADERENDHÜLSEN PRESSWERKZEUGE

Erleichtern Sie Ihren Arbeitsalltag mit anwenderfreundlichen Werkzeugen, die durch höchste Qualität und Komfort überzeugen.

K 30/6K und K 30/4K

Die ersten Presswerkzeuge für Aderendhülsen mit einem stufenlosen Pressbereich von 0,08 - 16 mm². Gefertigt aus Materialien für höchste Beanspruchung.

Die Neuerungen

- Ein Pressprofil für Aderendhülsen 0,08 - 16 mm² und Zwillings-Aderendhülsen bis 2 x 10 mm² durch automatische Querschnittsanpassung
- Vierkantpressung (K 30/4 K) oder Sechskantpressung (K 30/6 K) für z.B. eckige oder runde Klemmleisten
- Mit Sperrvorrichtung für gleichmäßig kontrollierte Pressergebnisse
- Seitliche Hülseinführung (Seitenpressung) zur einfachen Einführung

Artikel-Nr.:	K30/6K	K30/4K
Querschnittsbereich Aderendhülsen:	0,08 - 16 mm ²	0,08 - 16 mm ²
Querschnittsbereich Zwillings-Aderendhülsen:	2 x 0,5 - 2 x 10 mm ²	2 x 0,5 - 2 x 6 mm ²
Länge:	215 mm	215 mm
Gewicht:	0,5 kg	0,5 kg
Pressform:		



K30/6K | Sechskantpressung



K30/4K | Vierkantpressung

made in Germany

Positionierer für kleine Aderendhülsen 0,08–4 mm²



Personalisierbar: 2-Komponentengriffe mit Abgleitschutz und Beschriftungsfeld

K 301/6K und K 301/4K

Tipp: Liegt besonders ergonomisch in kleineren Händen

Mit dem Fokus auf Ergonomie und Leichtigkeit sind die Klauke K 301/6K und K 301/4K mit das anwenderfreundlichste Aderendhülsenwerkzeug am Markt.

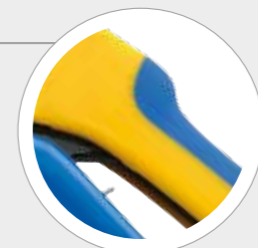
Die Neuerungen

- Ein Pressprofil für Aderendhülsen 0,14 - 10 mm² und Zwillings-Aderendhülsen bis 2 x 4 mm² durch automatische Querschnittsanpassung
- Mit Sperrvorrichtung für gleichmäßig kontrollierte Pressergebnisse
- Sehr leicht und ergonomisch
- Geringe Handkräfte selbst bei 10 mm²

Artikel-Nr.:	K301/6K	K301/4K
Querschnittsbereich Aderendhülsen:	0,14 - 10 mm ²	0,14 - 10 mm ²
Querschnittsbereich Zwillings-Aderendhülsen:	2 x 0,25 - 2 x 4 mm ²	2 x 0,25 - 2 x 4 mm ²
Länge:	175 mm	175 mm
Gewicht:	0,35 kg	0,35 kg
Pressform:		



2-Komponentengriffe für bessere Ergonomie



Vierkantpressung geeignet für Kasten-klemmen und Federklemmtechnik



K301/4K | Vierkantpressung



Sicherheitspad im Griff für abrutschsicheres Arbeiten



Sechskantpressung geeignet für runde Klemmleisten



K301/6K | Sechskantpressung

NEU

Mantel- und Isolationsmaterialien schnell und fachgerecht an den Kragen

Es gibt verschiedenen Kabeltypen mit unterschiedlichen Kennzahlen und andersartigen Oberflächen- und Materialbeschaffenheiten, wie z.B. weich, hart, rau, glatt, etc. Sie machen fachgerechtes Abisolieren zu einer echten Herausforderung.

Speziell entwickelte Mantel- und Isolationsmaterialien erzielen neue Eigenschaften, die unter extremen Einsatzbedingungen den Ansprüchen an hohe Sicherheit und lange Lebensdauer genügen.

Klauke hat sich diesen Herausforderungen gestellt und setzt mit der erweiterten Produktlinie neue Standards beim Abisolieren, die Ihnen die Arbeit erleichtern werden.



Herkömmliche Leiter

Z.B. Isolierungen aus PVC

Geringe Zugfestigkeit

Normale Isolationsdicke



Z.B. Isolierungen aus PVC

Mittlere Zugfestigkeit

Doppelleiter mit unterschiedlichen

Isolationsdicken



Spezialisierte Leiter

Z.B. halogenfreie, harte und glatte Isolierungen

Mittlere Zugfestigkeit

Normale Isolationsdicke



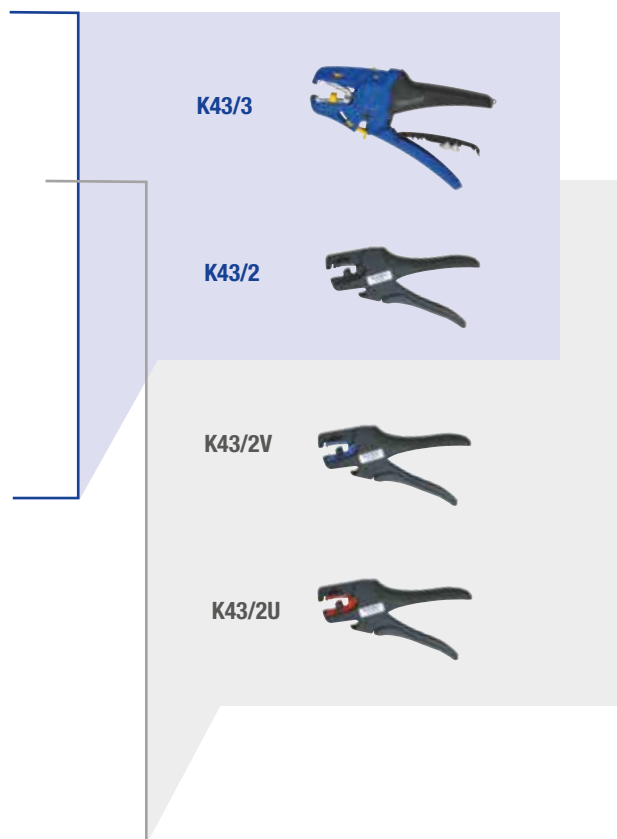
Extreme Leiter

Z.B. extrem glatte Isolierungen aus

Teflon (PTFE)

Hohe Zugfestigkeit

Auch für große Querschnitte



Gustav Klauke GmbH

Auf dem Knapp 46 | D-42855 Remscheid

Telefon: +49 (0) 2191 / 907 - 0

Telefax: +49 (0) 2191 / 907 - 141

E-Mail: klauke-info@emerson.com

Internet: www.klauke.com