

»»»JOKARI®
original

Abisolierwerkzeuge

Qualität made in Germany



Marktführer in der Abisolier- und Entmantelungstechnik

Unsere Werkzeuge aus den Produktbereichen Kabelmesser, Abisolierzangen und Entmanteler sind mit wenigen Ausnahmen TÜV- und GS-geprüft. Denn wir legen Wert auf die sichere Anwendung unserer Produkte. Als anerkannter Spezialist mit einer 50-jährigen Firmengeschichte bieten wir Ihnen innovative Lösungen für jede Herausforderung.

Die JOKARI-Krampe GmbH ist Markenhersteller in der Abisolier- und Entmantelungstechnik von Kabeln. Wir bieten Profiwerkzeuge für nahezu alle Anwendungsbereiche, mit denen Kabel einfach, schnell und präzise bearbeitet werden können.

Verlässlicher Partner für Kunden und Mitarbeiter

Die Zufriedenheit unserer Kunden ist der Maßstab für unser Handeln. Auch als Arbeitgeber sind wir sozial verantwortlich für all die Menschen, die maßgeblich mit zum Erfolg unseres Unternehmens beitragen. Daher stehen wir als inhabergeführtes Familienunternehmen unseren Mitarbeitern als verlässlicher Partner zur Seite.

Qualitätsführer für Präzisionswerkzeuge

Qualifizierte Mitarbeiter verarbeiten mit modernsten Technologien hochwertige Materialien. Die Einzigartigkeit unserer Produkte gibt Ihnen die Sicherheit, immer ein original Präzisionswerkzeug von JOKARI zu erhalten. So stärken wir Ihr Vertrauen in unsere Marke. Denn nur wenn Sie zufrieden sind, sind wir es auch.

Der Name JOKARI steht für Qualität made in Germany.

Investition in den Standort Deutschland

Wir bieten unseren Kunden höchste Qualität und Präzision. Somit kommt für unsere Produktion einzig und allein der Standort Deutschland in Frage. Deshalb fertigen wir unsere Präzisionswerkzeuge ausnahmslos im westfälischen Ascheberg. Auch bei unseren Zulieferern legen wir Wert darauf, dass sie in Deutschland produzieren. So zeichnet uns der Qualitätsstandard „made in Germany“ aus und ist fest in unserer Unternehmensphilosophie verankert. Mit dem Neubau unseres Verwaltungsgebäudes und der Produktionsstätte sowie der Modernisierung unseres Maschinenparks haben wir in den letzten Jahren weiter in den Standort Deutschland investiert. Damit haben wir die Weichen gestellt, auch in Zukunft weiter zu wachsen.

Schonender Umgang mit Ressourcen

Umweltschutz spielt eine wichtige Rolle in unserem Unternehmen. Bei unserem Neubau haben wir deshalb Wert auf Energieeffizienz gelegt: Photovoltaikmodule auf dem Dach der Fertigungshalle nutzen die Kraft der Sonne zur umweltfreundlichen Energiegewinnung. Unsere Firmengebäude beheizen wir ausschließlich mit Erdwärme. Auch in unserer Kunststoffspritzerei werden alle gängigen Polyamide und Kunststoffe umweltschonend verarbeitet. Denn unsere Umwelt gestalten wir alle.



Abisolierwerkzeuge

Inhalt	Seite
Kabelmesser	4
Kabelmesser System 4-70	6
Kabelmesser Standard	8
Kabelmesser SECURA	9
Kabelmesser	10
Entmanteler	12
Innendosen Entmanteler	14
SECURA Super Entmanteler	15
Allrounder/UNI-PLUS	16
Locator Box, Flachkabel Entmanteler	17
Entmanteler Coaxialkabel	18
Entmanteler Datenkabel & Netzkabel	19
Entmanteler Glasfaserkabel	20
Entmanteler CAN Strip & Energiekabel	21
Abisolierzangen	22
Multitalent QUADRO	24
Abisolierzangen	26
Mikro-Präzisions-Abisolierer	32
Das JOKARI-Paket	36
Ersatzteile & Zubehör	38
Informationen	39
Tipps & Tricks	40
Die JOKARI-Verkaufsförderung	41
Neue Medien – bester Service	42
JOKARI's Wiki	44
Der JOKARI-Produktnavigator	46
Index	47

100% Made in Germany





**Must-have für
jeden Elektriker**

Kabelmesser

Millionenfach bewährt ist das JOKARI-Kabelmesser zum Entmanteln aller gängigen Rundkabel. Jedes JOKARI-Kabelmesser hat eine spezielle Titan-Nitrid-Beschichtung (TiN) für eine höhere Standzeit, mehr Schnittgeschwindigkeit und geringeren Verschleiß. Praktisch ist das innenliegende Reservemesser mit TiN-Beschichtung.

Das Beste. Neu erfunden.

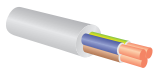
Mit dem Kabelmesser-System 4-70 beginnt eine neue Ära. Mehr Sicherheit, mehr Komfort, mehr Flexibilität – die neue Generation des Kabelmessers glänzt mit Top-Attributen. Lernen Sie sie kennen!

- **Neuartiges Wechselbügelsystem**
- **Sichtbarer Rundschnitt**
- **Automatischer Klingenschutz**





Kabelmesser System 4-70
Mit intelligentem Wechsel-
bügelssystem für die gängigsten
Kabeltypen
Art.-Nr. 70000
(inkl. Wechselbügel No. 28)



8 - 28 mm Ø
0.31" - 1.10" Ø



Zubehör

Wechselbügel No. 16	Bereich 4 - 16 mm Ø	0.16" - 0.63" Ø
Art.Nr. 79016		
Wechselbügel No. 28	Bereich 8 - 28 mm Ø	0.31" - 1.10" Ø
Art.Nr. 79028		
Wechselbügel No. 35	Bereich 27 - 35 mm Ø	1.06" - 1.38" Ø
Art.Nr. 79035		
Wechselbügel No. 50	Bereich 35 - 50 mm Ø	1.38" - 1.97" Ø
Art.Nr. 79050		
Wechselbügel No. 70	Bereich 50 - 70 mm Ø	1.97" - 2.75" Ø
Art.Nr. 79070		



Ersatzteile

Ersatz-Innenmesser

Art.Nr. 19000

Ersatz-Hakenklinge TiN beschichtet

Art.Nr. 79055



System 4-70 Set
inklusive aller Wechsel-
bügel in einer Sortimobox
mit hochwertiger Schaum-
einlage.
Art.-Nr. 71000

Dank des intelligenten Wechselbügelsystems genügt ein Werkzeug zum Abisolieren der gängigsten Kabeltypen von 4 bis 70 Millimeter Durchmesser. Eins für alles – besser geht's nicht!

Schnittverletzungen gehören mit dem neu entwickelten Schutzmechanismus für die Hakenklinge der Vergangenheit an. Das Präzisionswerkzeug ist der sichere Begleiter im Arbeitsalltag.



Automatischer Klingenschutz

Pro Sicherheit: Die Klingenschutzkappe wird beim Ansetzen des Kabelmessers in den Griff versenkt und die Hakenklinge kann an der Kabelisolierung angesetzt werden. Beim Verlassen der Hakenklinge aus der Schnittführung schiebt sich der Klingenschutz automatisch über die Hakenklinge. Ein perfekter Schutzmechanismus im Arbeitsalltag.



Sicherer Verriegelungsschalter

Pro Arbeitsschutz: Mit dem Verriegelungsschalter wird die Verwendung der Hakenklinge aktiviert. Liegt der Schalter beim geöffneten Schlosssymbol, kann der Klingenschutz in den Griff versenkt werden, ansonsten ist der Klingenschutz blockiert. Der Verriegelungsschalter wechselt nach dem Versenken des Klingenschutzes automatisch in einen Standby-Modus, um beim Abrutschen vom Kabel die Hakenklinge blitzschnell zu verdecken. Erst nach dem Lösen der Verriegelung kann die Klinge wieder aktiviert werden.

Neuartiges Wechselbügelssystem

Pro Flexibilität: 4 bis 70 mm Ø – ganz gleich, welche Dimension das Kabel hat. Das neue JOKARI ist dafür der perfekte Partner – dank des Bügelwechsels mit nur einem Klick. Mit dem Wechselbügel in der Öffnung PUSH die Verriegelung herunterdrücken und den Bügel herauschieben. Wechselbügel von oben in den Griff einschieben, bis die Verriegelung einrastet.



Sichtbarer Rundschnitt

Pro Komfort: Ein exakter Rundschnitt – ein entscheidendes Kriterium für nachfolgende Arbeitsschritte. Durch das Sichtfenster am Metallbügel erkennt der Anwender auf einen Blick, ob der Schnittverlauf in Ordnung ist.



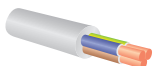
Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!



4 011391 101623



No. 16 Standard
Art.-Nr. 10162



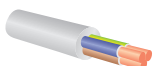
4 - 16 mm Ø
5/32" - 5/8" Ø



4 011391 102729



No. 27 Standard
Art.-Nr. 10272



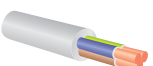
8 - 28 mm Ø
5/16" - 1.1/8" Ø



4 011391 102859



No. 28 G Standard
mit gerader Klinge
Art.-Nr. 10285



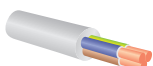
8 - 28 mm Ø
5/16" - 1.1/8" Ø



4 011391 102828



No. 28 H Standard
mit Hakenklinge
Art.-Nr. 10282



8 - 28 mm Ø
5/16" - 1.1/8" Ø



Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!

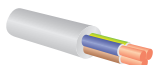
Kabelmesser SECURA in 2-Komponenten Version. Besondere Merkmale sind die rutschsichere Führung des Bügels durch die weiche Daumen-Druckplatte und die erhöhte Griffsicherheit durch eine rutschsichere Weichkomponente im Griff.



4 011391 101609



No. 16 Secura
2-Komponentengriff
und Druckplatte für
mehr Sicherheit.
Art.-Nr. 10160



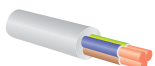
4 - 16 mm Ø
5/32" - 5/8" Ø



4 011391 102705



No. 27 Secura
2-Komponentengriff
und Druckplatte für
mehr Sicherheit.
Art.-Nr. 10270



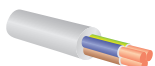
8 - 28 mm Ø
5/16" - 1.1/8" Ø



4 011391 102811



No. 28 G Secura
Mit gerade Klinge.
2-Komponentengriff
und Druckplatte für
mehr Sicherheit.
Art.-Nr. 10281



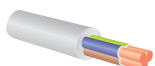
8 - 28 mm Ø
5/16" - 1.1/8" Ø



4 011391 102804



No. 28 H Secura
Mit Hakenklinge.
2-Komponentengriff
und Druckplatte für
mehr Sicherheit.
Art.-Nr. 10280

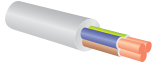


8 - 28 mm Ø
5/16" - 1.1/8" Ø





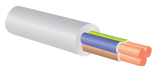
No. 35
2-Komponentengriff
für mehr Sicherheit.
Art.-Nr. 10350



27 - 35 mm Ø
1.5/64" - 1.1/2" Ø



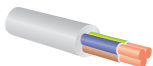
No. 50
2-Komponentengriff
für mehr Sicherheit.
Art.-Nr. 10500



35 - 50 mm Ø
1.3/8" - 1.15/16" Ø



No. 70
2-Komponentengriff
für mehr Sicherheit.
Art.-Nr. 10700



50 - 70 mm Ø
20" - 28" Ø



Das Plus bei JOKARI:

- Titan-Nitrid (TIN) Beschichtung
- höhere Schnittgeschwindigkeit
- geringerer Verschleiß
- höhere Standzeit





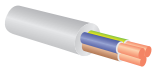
4 011391 102712



No. 27 ISO

Alle Teile aus Kunststoff
(außer Innenmesser und
innerer Zugfeder)

Art.-Nr. 10271



8 - 28 mm Ø
5/16" - 1.1/8" Ø



4 011391 103559

No. 35P

Öl-Papierkabel (auch Massekabel
genannt) sind im Hoch- und Mittel-
spannungsbereich (Leitungstrafo)
im Einsatz, denn sie sind den mit
PVC isolierten Kabeln im Hinblick
auf ihre Lebensdauer und Durch-
schlagsfestigkeit überlegen.

Sämtliche Wicklungsdrähte sind mit einer ölprägnierten Papierschicht (Krepppapier) umwickelt. Bei der Verbindung vom Wickelleiter im Trafo werden für die Ableitung runde, papierisolierte Cu-Leiter der Leiterklasse 2 und 5 eingesetzt.

Die Bearbeitung dieser papierumwickelten Kabel erfolgt meistens mit Hilfe eines scharfen Messers. Die relativ starke Beschädigung des Cu-Leiters bis hin zum Abtrennen einzelner Drähte bei Klasse 5 Leiter ist dadurch nicht auszuschließen.

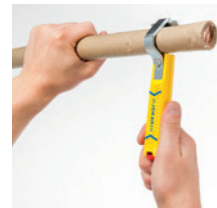
Bei dem JOKARI Kabelmesser No. 35P kann das Innenmesser auf die 3 bis 5 mm dicke Papierisolierung eingestellt und ein sauberer, runder Schnitt ermöglicht werden.

Die Arbeitssicherheit wie auch Prozesssicherheit stehen hier im Vordergrund.

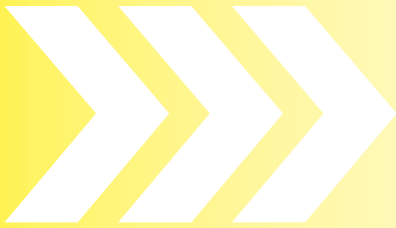
Arbeitsbereich

Rundleiter im Querschnittsbereich: 35 bis 300 mm²
mit 3 bis 5 mm starker Papierisolierung

Art.-Nr. 10355



Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!



Entmanteler

Die Jokari Entmanteler sind ein Muss auf jeder Baustelle, weil es sich mit ihnen bequem und effektiv arbeiten lässt. Diese Werkzeuge überzeugen durch ihre einfache Handhabung und ihre hochwertige Verarbeitung. Selbst an engen und schwer zugänglichen Stellen ermöglichen die Original Entmanteler von JOKARI müheloses Arbeiten.





4 011391 301207



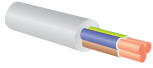
Universal Entmantler No. 12

Universal Entmantler zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel von 8 bis 13 mm Ø, z. B. NYM 3x1,5 bis 5x2,5 mm². Keine Einstellung der Schnitttiefe erforderlich.

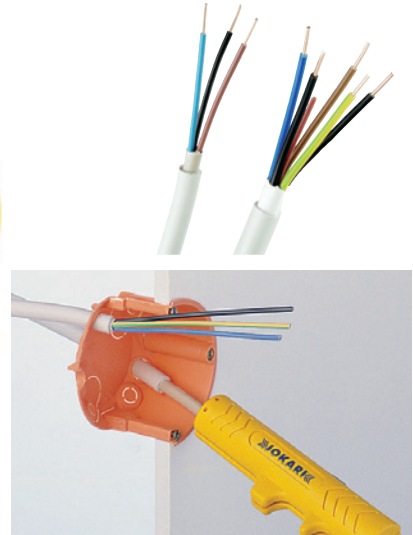
Arbeitsbereich: Kabel von 8 bis 13 mm Ø.

Klingen mit TiN-Beschichtung. Mit Taschenclip.

Art.-Nr. 30120



Ø 8 - 13 mm | 5/16" - 1/2"



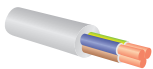
4 011391 301252



JOKARI XL

Innendosen-Entmantler zum Abmanteln aller gängigen Rundkabel von 8 bis 13 mm Ø, z. B. NYM 3x1,5 bis 5x2,5 mm². Extra langes Design und verbesserte Kraftübertragung vereinfachen das Abisolieren in tiefen Gerätedosen. Spezielle Vier-Klingen-Anordnung für einen noch präziseren Rundschnitt. Keine Einstellung der Schnitttiefe erforderlich, Klingen mit TiN-Beschichtung, TÜV/GS-geprüft.

Art.-Nr. 30125



Ø 8 - 13 mm | 5/16" - 1/2"

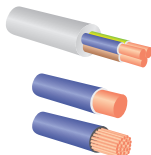


Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!



SECURA No. 15

Entmanteler zum Entmanteln aller gängigen Rundkabel, z. B. NYM 3x1,5 bis 5x2,5 mm², NHXMH 3x1,5 bis 5x2,5 mm² halogenfrei. Keine Einstellung der Schnitttiefe erforderlich. Klingen mit TiN-Beschichtung. Interne Klinge für Längsschnitte. 6 Präzisions-Abisolierklingen für Einzeladern. Zwei-Komponenten-Kunststoffgehäuse für besseren Grip und höhere Sicherheit. Mit Taschenclip. **Art.-Nr. 30155**



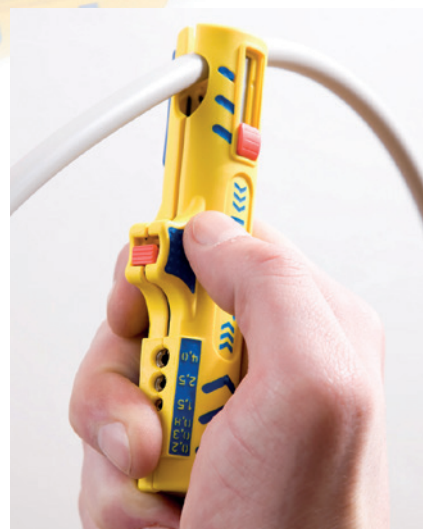
Ø 8 - 13 mm | 5/16" - 1/2"

mm² 0,2 | 0,3 | 0,8 | 1,5 | 2,5 | 4,0
AWG 24 | 22 | 18 | 16 | 14 | 12



SECURA No. 15

- Sicherer Halt durch Einspritzung einer Softkomponente für rutschsichere Griffzonen.
- Funktionen technisch verbessert.
- Neue Verriegelungstechnik verhindert das unkontrollierte Öffnen des Werkzeuges.
- Längsschnitt völlig unkompliziert – durch neuartige Kabelführung im Werkzeug. Besonders die Kabeldurchführung im Werkzeugkörper erleichtert den schnellen und einfachen Längsschnitt.
- Klingengeometrie und Klingenaufnahme erneuert und damit kein Verstopfen durch Kabelreste möglich.
- Taschenclip aus strapazierbarem Material in ergonomischem Design.



Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!

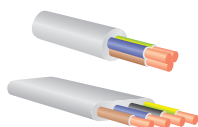


Allrounder

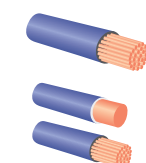
Ein Abisolierer zum Entmanteln von Flach- und Rundkabel, im Bereich der DIY-, Handwerk- oder Industrie-Anwendungen. Abisolierbereich: gängige Rundkabel mit PVC-Ummantelung, Gummi- oder hartem Kunststoffmantel 4-15 mm Ø wie z. B. NYM halogenfreie NHXMA, YMzK, Installations-Flachkabel bis 15 mm Breite, flexible Leiter 1,5-50 mm².

Lange Kabelstrecken sind durch den Längsschnitt absetzbar. Umsteckbarer Längenstop für Rechts- und Linkshänder mit Parkposition für freien Leiter-Bypass für beliebig lange Abisolierungen, strukturierte, rutschhemmende Oberflächen, TÜV/GS-geprüft.

Art.-Nr. 30900



Ø 4 - 15 mm | 5/32" - 19/32"



max. 15 mm | 19/32" Breite

mm² 1,5 - 50
AWG 16 - 1/0

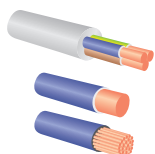
mm² 1,5 | 2,5
AWG 16 | 14



UNI-PLUS

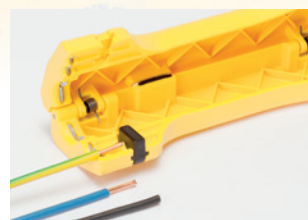
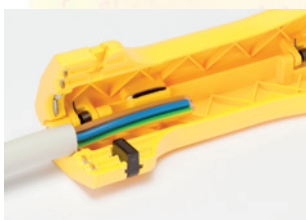
Entmanteler zum Entmanteln aller gängigen Rundkabel, inkl. Kabel für Gebäudeinstallation, Feuchtraumkabel, Industriekabel. Keine Einstellung der Schnitttiefe erforderlich. 2 Präzisions-Abisolierklingen für Einzeladern mit Längenanschlag. Längenanschlag kann entfernt und sowohl für Rechts- als auch Linkshänder positioniert werden. Befestigungsmöglichkeit für Handschlaufe.

Art.-Nr. 30400



Ø 8 - 15 mm | 5/16" - 19/32"

mm² 1,5 | 2,5
AWG 16 | 14





JOKARI Locator-System

Zubehör für die Entmanteler Allrounder und UNI-PLUS. Durch Einstellen der Locator wird eine präzise Abstimmung des Klingenabstandes von 4,0 bis 11,9 mm (0,16 bis 0,46 in) erreicht.

Die Locator-Box wird im Werkzeuggriff aufbewahrt, der Innensechskantschlüssel gehört zur Ausstattung. Unterschiedliche Farben der einzelnen Locator für schnelle Zuordnung immer wiederkehrende Kabeltypen. Keine Schnittverletzungen durch scharfe Klingen, hohe Prozesssicherheit in der Anwendung der Kabelbearbeitung.

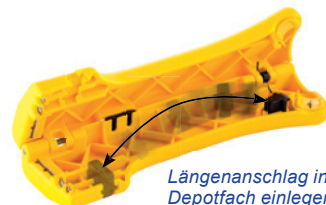
Art.-Nr. 30910



Locator Box im Griff



unterschiedl. Wanddicke Außenmantel



Längenanschlag ins Depotfach einlegen



maximale Höhenbegrenzung



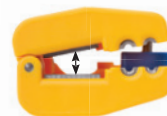
Locator Box
für JOKARI Entmanteler
Allrounder + Uni Plus
einstellbar von 4,0 bis 11,9 mm Ø
(0,16 bis 0,46 in)
Art.-Nr. 30910



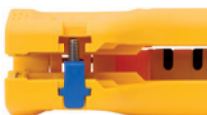
Gewindestift des Locators einstellen



Kombination Locator mit Längenanschlag
als Höhen- und Kraftbegrenzung



Klingenabstand definieren



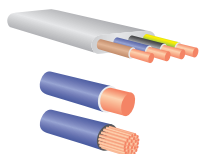
Locator positioniert



No. 14 Strip

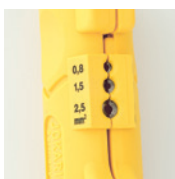
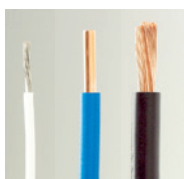
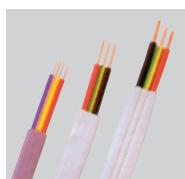
Entmanteler zum Entmanteln aller gängigen PVC-ummantelter Flachkabel. Keine Einstellung der Schnitttiefe erforderlich. Interne Klinge für Längsschnitte. 3 Präzisions-Abisolierklingen für Einzeladern. Mit Taschenclip.

Art.-Nr. 30140



max. 12 mm | 1/2" Breite

mm² 0,8 | 1,5 | 2,5
AWG 18 | 16 | 14



Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!



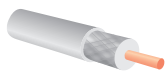
4 011391 306004



SECURA Coaxi No. 1

Abisolierwerkzeug für alle gängigen Coaxialkabel, z. B. TV-Coax, RG 58U/RG 59 U; PVC-Flex 3x0,75 mm². Mit 20 mm Längsskala. Klingen an beiden Seiten des Werkzeugs in der Reihenfolge der Arbeitsschritte mit ① und ② markiert. Keine Einstellung der Schnitttiefe erforderlich. Zwei-Komponenten-Kunststoffgehäuse für besseren Grip und höhere Sicherheit. Klingen mit TiN-Beschichtung.

Art.-Nr. 30600



Ø 4,8 - 7,5 mm | 3/16" - 19/64"



Das Plus bei JOKARI:

- Titan-Nitrid (TiN) Beschichtung
- höhere Schnittgeschwindigkeit
- geringerer Verschleiß
- höhere Standzeit



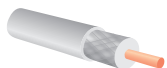
4 011391 301108



Top Coax Plus

Abisolierwerkzeug für alle gängigen Coaxialkabel, z. B. TV-Coax, RG 58U/ RG 59 U, RG6, PVC-Flex 3x0,75 mm². Mit integriertem Steckschlüssel SW11mm aus hochstefem, glasfaserverstärktem Kunststoff zum Festziehen von F-Steckern (HEX 11). Eingeprägte Längenskalierung von 5 bis 20 mm, Abisolierlänge unbegrenzt. Klingen mit TiN-Beschichtung.

Art.-Nr. 30110



Ø 4,8 - 7,5 mm | 3/16" - 19/64"



4 011391 301016

SW11 - Top Coax

Steckschlüssel SW11mm aus hochstefem, glasfaserverstärktem Kunststoff zum Festziehen von F-Steckern (HEX 11). Ideal zur Erweiterung des JOKARI Top Coax Art.-Nr. 30100

Art.-Nr. 30101



Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!

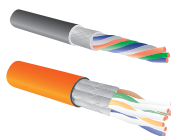


No.1-Cat

Außenisolierung und Folienabschirmung mit einem Entmantler bearbeiten. Speziell für PVC-isolierte Datenkabel mit dünner Aussenisolierung (z. B. Cat5, Cat6, Cat7, Twisted-Pair-Kabel). Klingen TiN-Beschichtung.

Art.-Nr. 30500

Ø 4,5 - 10 mm | 3/16" - 3/8"



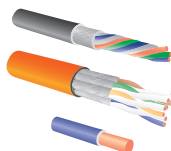
PC-Cat

Spezial Abmantel- und Abisolierwerkzeug für PVC-isolierte Datenkommunikations- und Steuerleitungen (z. B. Cat5, Cat6, Cat7 Kabel, Twisted-Pair Kabel, Netzkabel, Kabeltypen mit dünner Außenisolierung, etc.). Keine Einstellung der Schnitttiefe erforderlich. Klingen mit TiN-Beschichtung. Mit Taschenclip.

Art.-Nr. 30161

Ø 4,5 - 10 mm | 3/16" - 3/8"

mm² 0,2 | 0,3 | 0,8
AWG 24 | 22 | 18



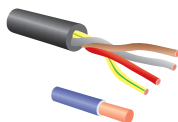
PC-Strip

Spezial Abmantel- und Abisolierwerkzeug für PVC-isolierte Datenkommunikations-, Anschluss- und Steuerleitungen. Keine Einstellung der Schnitttiefe erforderlich. Klingen mit TiN-Beschichtung. Mit Taschenclip.

Art.-Nr. 30160

Ø 5 - 13 mm | 3/16" - 1/2"

mm² 0,2 | 0,3 | 0,8 | 1,5 | 2,5 | 4,0
AWG 24 | 22 | 18 | 16 | 14 | 12





4 011391 307001



Fibre Strip DC

Einfaches Entfernen des Außenmantels von Glasfaserkabeln mit Stützelementen im Außenmantel, z. B. DAC-Direct Access Cable. Mit Längsskala, Klingen mit TiN-Beschichtung. Arbeitsbereich: Rundkabel bis 5,9 mm Ø.

Art.-Nr. 30700



4 011391 308008



Fibre Strip LC

Einfaches Auftrennen des Außenmantels durch beidseitigen Längsschnitt von Distribution-Glasfaserkabeln, z. B. I-VHH LWL-Kabel Single mode, ab Außen-Ø 8,2 mm. Mit Taschenclip.

Art.-Nr. 30800



4 011391 308107

Fibre Strip LC-PUR

Einfaches Auftrennen des Außenmantels durch beidseitigen Längsschnitt von Rundleitungen mit einem Außendurchmesser von 6 mm Durchmesser. Speziell LWL-Leitungen mit einer PUR-Kabelummantelung können schnell aufgeschlitzt werden. Eindringtiefe der Klingen ca. 1 mm, das bedeutet, dass die Leitungswandstärke ca. 1 mm betragen darf, ohne die inneren Leiter zu beschädigen. Anwendung z.B. bei LWL-Duplex Kabel mit PUR Isolierung.

Art.-Nr. 30810



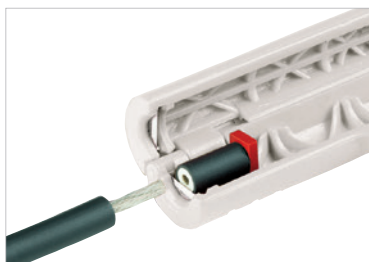
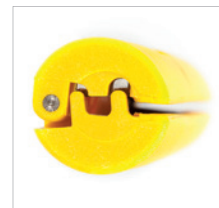


CAN-Strip

Der CAN-Strip ist zum Entmanteln von geschirmten Data Bus Twisted Pair Leitungen mit einer mikrodünnen PTFE Ummantlung geeignet. Der Außendurchmesser der Leitungen ist auf max. 3,50 mm Durchmesser begrenzt.

Die hoch temperaturbeständigen Leitungen haben eine sehr dünne charakteristische Ummantlung, die mit den exakten Klingen angeritzt wird. Durch leichtes Knicken der Leitung bricht die Ummantlung an der angeritzten Stelle auf und kann mit dem innenliegenden Gummipad abgezogen werden. Die exakte Klingenführung verhindert das Eindringen der Klingen in den Leitungsaufbau und die Beschädigung der inneren Abschirmung.

Art.-Nr. 30013



SE-Strip



Schnelles und präzises Entmanteln aller gängigen Energie- und Sicherheitskabel, z. B. Solarflex-X PV1-F, kurz- und erdschlussichere, schwer entflammbare, halogenfreie Leitungen (z. B. NSGAFOU, VER H07RN-F), inkl. integriertem Längenanschlag 8, 10 und 12 mm



Art.-Nr. 30180

1,5 mm² | 7,0 mm Ø
AWG 16



Art.-Nr. 30190

2,5 - 6,0 mm² | 7,5 - 9,5 mm Ø
AWG 14 - 10



Art.-Nr. 30200

10/16 mm² | 11/13 mm Ø
AWG 8|6



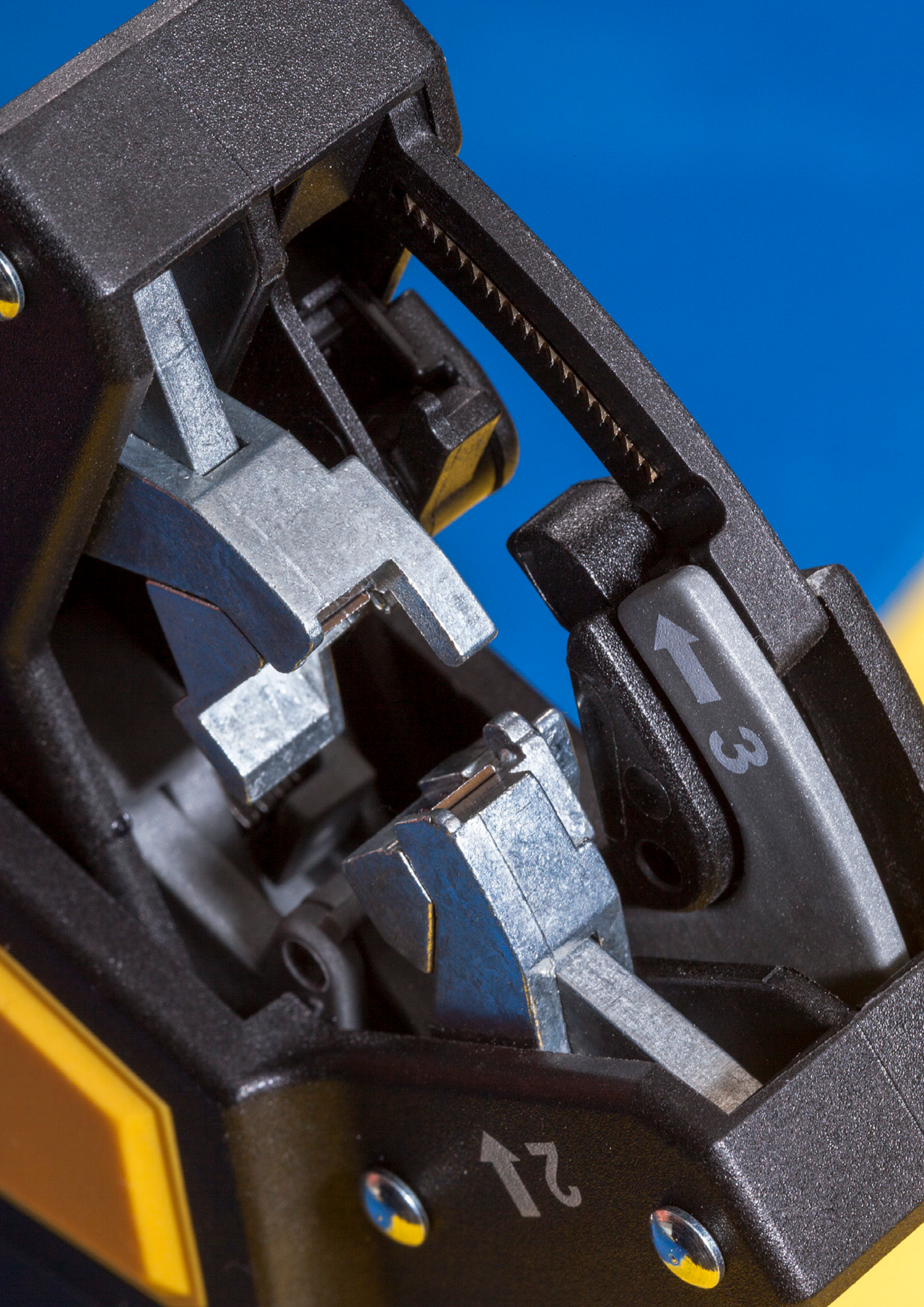
Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!



Abisolierzangen

Viele Industrieanwendungen verlangen höchste Präzision und Perfektion in den Zangen. Diese Spezialwerkzeuge sind unentbehrliche Helfer für Arbeiten im Schaltschrankbau, im Maschinen- und Anlagenbau sowie der industriellen Verdrahtung. Exklusiv bei JOKARI.

Die automatischen Abisolierzangen überzeugen durch ihre erstklassige Qualität und Funktionsweise. Ergonomisch perfekt durchdacht sind sie einfach in der Handhabung und selbst an schwer zugänglichen Stellen sicher im Einsatz. Ihre lange Lebensdauer überzeugt die Anwender jeden Tag aufs Neue.





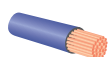
Multitalent QUADRO

Beispielhafte Integration von vier Funktionen:

Schneiden – Abisolieren – Verdrillen – Crimpen.

Ein schnelles Nachladen der Bandware in wenigen Sekunden durch einfachen Magazinwechsel gewährleistet rationelles Arbeiten.

Art.-Nr. 61000



mm ²	0,5	0,75	1	1,5	2,5
AWG	20	18	16	14	

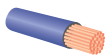




QUADRO-Set

Das Multitalent Quadro mit
3 Magazinen und Aderendhülsen
0,5/0,75/1,0/1,5 und 2,5 mm² im
Koffer.

Art.-Nr. 60000



mm² 0,5 | 0,75 | 1 | 1,5 | 2,5
AWG 20 | 18 | | 16 | 14



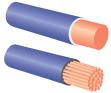
Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!



Super 4 plus

Ergonomische, automatische Abisolierzange für massive und flexible Leiter. Seitenschneider für Leiter bis 2,5 mm². Einstellbarer Längenanschlag von 6-15 mm. Keine Einstellung auf Kabelquerschnitt notwendig. Zangengriff mit Befestigungsmöglichkeit einer Handschlaufe. Klingen auswechselbar.

Art.-Nr. 20050



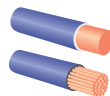
0,2 - 6,0 mm² | AWG 24 - 10



Secura 2K

Ergonomische, automatische Abisolierzange für massive und flexible Leiter und Litzen von 0,2 bis 6 mm² mit Seitenschneider für Leiter bis 2,5 mm². Einstellbarer Längenanschlag von 6 bis 18 mm, Zangengriff mit rutschsicherer Weichkomponente. Keine Einstellung auf den Kabelquerschnitt notwendig, Klingen auswechselbar.

Art.-Nr. 20100



0,2 - 6,0 mm² | AWG 24 - 10



Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!



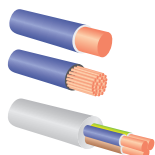
No. 6-16²

Ergonomische, automatische Abisolierzange für massive und flexible Leiter. Auch zum Entmanteln von PVC-Flex 3x0,75 mm² oder Solarkabel mit verbundener Doppelisolation (z. B. Solarflex®, Energyflex®).

Keine Einstellung auf Kabelquerschnitt notwendig.

Abisolieren jeder beliebiger Länge möglich auf Grund der Kabeldurchführung im Griff. Längenskala aufgedruckt. Klingen austauschbar.

Art.-Nr. 20090



6 - 16 mm² | AWG 10 - 6

3 x 0,75 mm² PVC-Flex



FKZ Flachkabelzange

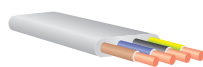
Automatische Abisolierzange für PVC-isolierte Flachkabel.

Entfernt den äußeren Schutzmantel und die innere Isolation.

Keine Einstellung auf Kabelquerschnitt notwendig.

Abisolieren jeder beliebiger Länge möglich auf Grund der Kabeldurchführung im Griff. Klingen austauschbar.

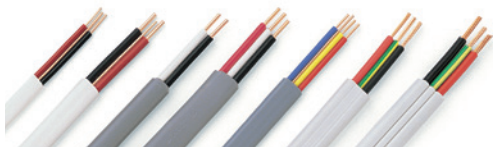
Art.-Nr. 20030



12 mm | max. 1/2"

mm² 0,75 - 2,5

AWG 18 - 10

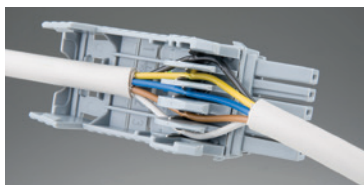
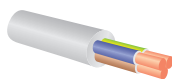




Outlet Special 55

Abisolierzange zum Erstellen eines Kabelausschnittes von 55 mm Länge. Ideal für Arbeiten im beengtem Arbeitsfeld, wie z. B. Kabelkanal und für Arbeiten mit dem OBO Cable Outlet Verlegesystem, Kabeltypen NYM 3x1,5 mm² bis 5x1,5 mm².

Art.-Nr. 20255



Outlet Special 20

Abisolierzange zum Erstellen eines Kabelausschnittes von 20 mm für Schirmanschluss-Systeme und Potentialausgleiche.

Arbeitsbereich: unterschiedliche Rundkabeltypen von 7,5 bis 9 mm Ø, wie z. B. Coaxial-Kabel, geschirmte oder ungeschirmte Meß-, Kontroll- und Steuerleitungen (Außenisolierung max. 1,65 mm).

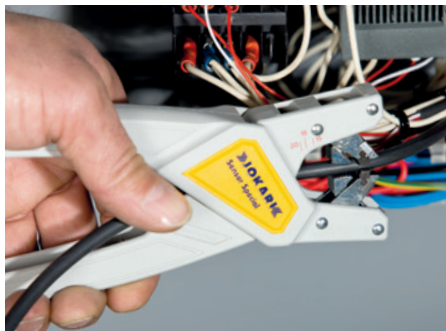
Art.-Nr. 20220



Die Abisolierzangen Sensor Special und Sensor Mini

sind gezielt für die Bearbeitung von Sensorkabeln entwickelt worden. Die neuartige Klingenstruktur entfernt PVC/PUR-Kabelummantelungen mit Durchmessern ab 3,20 mm (Sensor Mini) bzw. 4,40 mm (Sensor Special) präzise, ohne die inneren Leiter oder das Schirmgeflecht zu beschädigen. Das automatische Abtastsystem der Zangen stellt sich dabei vollautomatisch auf die unterschiedlichen Kabeldurchmesser ein.

Das Abisolieren der Leitungen z. B. für den Anschluss von Sensor-Aktor-Verteilerboxen, Buskopplern und Steckverbindern ist somit schnell und sicher möglich.



Geeignet für:

- PUR halogenfreie Sensor/Aktor-Leitungen
- Hochflexible TPE-U-Leitungen
- Steuerleitungen
- PUR-Leitungen
- PUR/PVC-Leitungen
- PVC-Leitungen
- Mehradriger Kabelaufbau
- Geschirmte und ungeschirmte Kabel



4 011391 203105



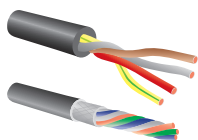
Sensor Mini

Die Abisolierzange Sensor Mini verfügt über eine speziell für Sensorkabel mit kleinerem Querschnitt ausgelegte Klingengeometrie mit einem Arbeitsbereich ab 3,20 mm Ø.

Für mehradrige Kabel und Rundkabel mit 3,20 bis 4,40 mm Ø.

Art.-Nr. 20310

Ø 3,2 - 4,4 mm | 0,13 - 0,17 in



ab 3,20 mm Ø
> 0,13 in Ø

ab 4,40 mm Ø
> 0,17 in Ø



4 011391 203006



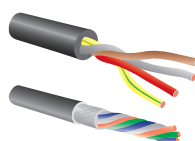
Sensor Special

Die Abisolierzange Sensor Special ist für stärkere Leitungen ab 4,40 mm Ø konzipiert.

Für mehradrige Kabel und Rundkabel mit 4,40 bis 7,00 mm Ø.

Art.-Nr. 20300

Ø 4,4 - 7 mm | 0,17 - 0,27 in



Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!



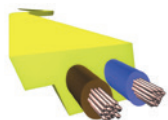
4 011391 200708



AS-Interface Special

Automatische Abisolierzange für AS-Interface Kabel mit PUR oder TPE Außenisolierung. Kein Beschädigen der inneren Leiter möglich.

Art.-Nr. 20070



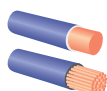
4 011391 204508



High Strip

Ergonomische Abisolierzange für Leiter mit problematischen Isolationen wie z. B. Gummi, Silicon, TPE etc. Einstellbarer Längenanschlag von 5-15 mm. Keine Einstellung auf Querschnitt notwendig wegen 5 fixierten Präzisionsklingenpaaren. Abisolieren jeder beliebigen Länge möglich. Klingen austauschbar.

Art.-Nr. 20450



mm² 0,5 | 0,75 | 1,5 | 2,5 | 4,0
AWG 20 | 18 | 16 | 14 | 12



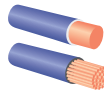
Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!



Special

Ergonomische, automatische Abisolierzange für massive und flexible Leiter. Seitenschneider für CU-Drähte bis 2,0 mm Ø. Einstellbarer Längenanschlag 5-18 mm. Klingen austauschbar.

Art.-Nr. 20060



mm² 0,5 - 6,0
AWG 20 - 10

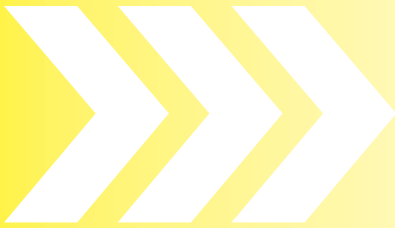


BKZ

Spezial-Absetzwerkzeug für Breitbandkabel der Telekom mit Arbeitsbereich bis max. 18,0 mm Ø. Klingen austauschbar. TÜV/GS-geprüft. Anwendungsbereich: geeignet für KxKs-iKx, -nKx, -qKx. Die Zange entfernt in 3 einfachen Arbeitsschritten sowohl die äußere Isolation als auch die darunter liegende Kupferummantelung.

Art.-Nr. 50000





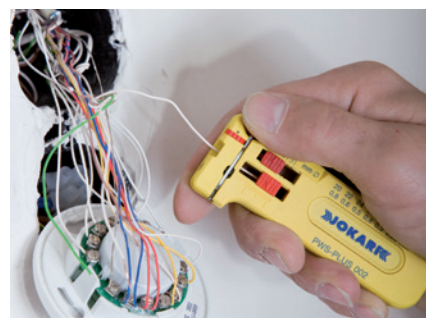
Mikro-Präzisions-Abisolierer

In der Industrie werden bei Kleinserienfertigung, Prototypenbau, Qualitätsprüfung oder After-Sales-Service immer noch feine, dünne Leiter von Hand geschnitten, abisoliert, gelötet oder konfektioniert. In der Haus- und Gebäudetechnik sind bei der Installation von Türsprech- oder Alarmanlagen spezielle Werkzeuge gefragt, um die feinen Leitungen beim Abisolieren nicht zu beschädigen.

Speziell für diese Anwendungen wurde von JOKARI das Komplettprogramm der Mikro-Präzisions-Abisolierer entwickelt. Leicht, einfach zu handhaben, sicher und genau: diese Forderungen stehen im Lastenheft ganz vorne und wurden in ein Programm von 3 Serien mit insgesamt 16 Typen umgesetzt.



Für Anwendungen in der Elektronik, Telekommunikation und Modellbau. Mit einstellbarem Längenanschlag und Seitenschneider bis max. 0,8 mm Ø. Geringes Gewicht. PWS-Plus Serie (gelbe Modelle) mit einstellbarem Arbeitsbereich und SWS-Plus Serie (graue Modelle) fix auf einen Arbeitsbereich eingestellt, Ideal für Leiter aus PVC, TEFLON, KYNAR, TEFZEL, MYLAR von 0,12 bis 1,00 mm Ø (36-18 AWG).



PWS-PLUS Serie



0,12 bis 0,40 mm Ø | AWG 36 - 26

Type
PWS-PLUS 001

Art.-Nr.
40024



0,25 bis 0,80 mm Ø | AWG 30 - 20

PWS-PLUS 002

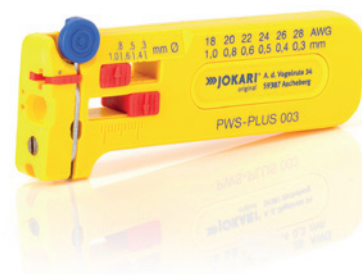
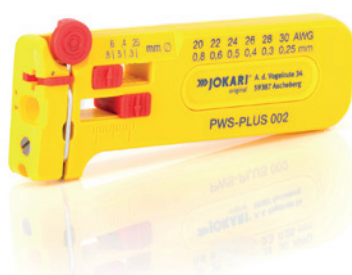
40025



0,30 bis 1,00 mm Ø | AWG 28 - 18

PWS-PLUS 003

40026



SWS-PLUS Serie



0,12 mm Ø | AWG 36

Type
SWS-Plus 012

Art.-Nr.
40015



0,16 mm Ø | AWG 34

SWS-Plus 016

40035



0,20 mm Ø | AWG 32

SWS-Plus 020

40045



0,25 mm Ø | AWG 30

SWS-Plus 025

40055



Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!

0,30 mm Ø | AWG 28

SWS-Plus 030

40065



0,40 mm Ø | AWG 26

SWS-Plus 040

40075



0,50 mm Ø | AWG 24

SWS-Plus 050

40085



0,60 mm Ø | AWG 22

SWS-Plus 060

40095



0,80 mm Ø | AWG 20

SWS-Plus 080

40105



1,00 mm Ø | AWG 18

SWS-Plus 100

40115



Ideal für Anwendungen in der Elektronik und Computertechnik. Abisolierbereich einstellbar von 0,12 bis 1,00 mm Ø (36 – 18 AWG), inkl. Längenanschlag und integriertem Seitenschneider bis max. 0,8 mm Ø, Werkzeuggehäuse aus ableitfähigem Spezialkunststoff.

ESD-PLUS Serie



Type

Art.-Nr.

0,12 bis 0,40 mm Ø | AWG 36 - 26

ESD-Plus 001

40027



0,25 bis 0,80 mm Ø | AWG 30 - 20

ESD-Plus 002

40028



0,30 bis 1,00 mm Ø | AWG 28 - 18

ESD-Plus 003

40029



Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!

Ideen



Das JOKARI-Paket

Hier finden Sie eine Zusammenstellung über lieferbare Ersatz- und Zubehörteile. Darüber hinaus bieten wir Ihnen Informationen, die helfen, Ihre Verkäufe zu optimieren und zu vereinfachen. Technische Hintergrundinformationen „rund um's Abisolieren“ unterstützen Sie bei der Auswahl des richtigen Werkzeugs für bestimmte Kabel.



Service

Lösungen



Erfolg

Alle JOKARI-Produkte sind auf eine lange Lebensdauer ausgelegt. Jede Art von Messer und Klingen verschleissen bei intensivem Gebrauch. Deshalb können bei vielen JOKARI-Werkzeugen die Klingen einfach ersetzt werden. **Der Austausch der Innenmesser ist einfach.**

Kabelmesser: Werkzeug öffnen (4 Schrauben), Innenmesser entnehmen, neues Innenmesser in Aufnahme einhängen, Werkzeug verschrauben.

Abisolierzangen: gemäß Videoanleitung (Video per QR-Code öffnen oder Browser mit Link öffnen).

Mikro Präzisions-Abisolierer: Schraube an Stirnplatte ausdrehen, alte Hebelklinge entnehmen, neue Klinge einlegen, mit Schraube sichern.

» Für Kabelmesser

Jedes JOKARI-Kabelmesser wird bereits mit einem innenliegenden Reservemesser geliefert. Zusätzliche Messer sind einzeln oder als Satz lieferbar.

Kabelmesser mit äußerer Klinge werden mit einer separaten Schutzkappe geliefert. Diese ist ebenfalls als Ersatzteil lieferbar.

Ersatzmesser	Art.-Nr. 19000
3er Set Ersatzmesser	Art.-Nr. 19000/3
Schutzkappe	Art.-Nr. 19580



		19000	19000/3	19580	79055
10160	No. 16 Secura	X	X		
10162	No. 16 Standard	X	X		
10270	No. 27 Secura	X	X		
10271	No. 27 ISO	X	X		
10272	No. 27 Standard	X	X		
10280	No. 28 H Secura	X	X	X	
10281	No. 28 G Secura	X	X	X	
10282	No. 28 H Standard	X	X	X	
10285	No. 28 G Standard	X	X	X	
10350	No. 35 Standard	X	X		
10500	No. 50 Standard	X	X		
70000	System 4-70	X	X		X

» Für Entmantler

Steckschlüssel SW11 mm aus hochstiftem, glasfaserverstärktem Kunststoff zum Festziehen von F-Steckern (HEX 11). Ideal zur Erweiterung des JOKARI Top Coax Art.-Nr. 30100

SW11 Top Coax Art.-Nr. 30101



» Für Abisolierzangen

Ersatzklingen für JOKARI Abisolierzangen sollten satzweise montiert werden. Klingensätze sind für die meisten Abisolierzangen gemäß Tabelle lieferbar.

Satz Klingen Art.-Nr.:

20030	FKZ	29030
20050	Super 4 plus	29050
20070	AS-Interface Special	29070
20090	No. 6-16 ²	29090
20100	Secura 2K	29100
20300	Sensor Special	29300
20310	Sensor Mini	29310



Scan für Videoanleitung / Link



20030
Flachkabelzange



20050
Super 4 plus



20070
AS-Interface Special



20090
No. 6-16²



20100
Secura 2K



20300/20310
Sensor Mini

» Für Mikro Präzisions-Abisolierer

Die Hebelklinge ist mit einer Schraube gesichert und kann sehr einfach ausgetauscht werden.

Art.-Nr. 46025 für alle Größen.

» Für QUADRO

Lieferbar sind leere Ersatzmagazine und Aderendhülsen.



Farbe	VPE	Art.-Nr.
	10 x 50	60020
	10 x 50	60100
	10 x 50	60150
	10 x 50	60175
	10 x 50	60110
	10 x 50	60115
	10 x 40	60125

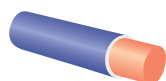
QUADRO-Koffer inkl. Schaumeinlage			60020
Magazin, leer			60100
Hülsenstreifen 0,5 mm		10 x 50	60150
Hülsenstreifen 0,75 mm		10 x 50	60175
Hülsenstreifen 1,0 mm		10 x 50	60110
Hülsenstreifen 1,5 mm		10 x 50	60115
Hülsenstreifen 2,5 mm		10 x 40	60125

AWG Vergleichstabelle

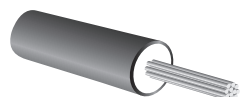
Die Tabelle bezieht sich auf massive Leiter. Der Durchmesser von Litzendraht kann bis zu 20% größer als der von massiven Leitern sein.

AWG-Nr.	Querschnitt mm ²	Ø mm	AWG-Nr.	Querschnitt mm ²	Ø mm	AWG-Nr.	Querschnitt mm ²	Ø mm	AWG-Nr.	Querschnitt mm ²	Ø mm
4/0	102,22	11,68	8	8,37	3,26	19	0,65	0,91	30	0,051	0,25
3/0	85,01	10,40	9	6,63	2,91	20	0,52	0,81	31	0,040	0,23
2/0	67,43	9,27	10	5,26	2,59	21	0,41	0,72	32	0,032	0,20
1/0	53,48	8,25	11	4,17	2,30	22	0,33	0,64	33	0,025	0,18
1	42,41	7,35	12	3,31	2,05	23	0,26	0,57	34	0,020	0,16
2	33,62	6,54	13	2,63	1,83	24	0,21	0,51	35	0,016	0,14
3	26,67	5,83	14	2,08	1,63	25	0,16	0,46	36	0,013	0,13
4	21,15	5,19	15	1,65	1,45	26	0,13	0,40	37	0,010	0,11
5	16,77	4,62	16	1,31	1,29	27	0,10	0,36	38	0,008	0,10
6	13,23	4,12	17	1,04	1,15	28	0,081	0,32	39	0,006	0,09
7	10,55	3,67	18	0,82	1,02	29	0,064	0,29	40	0,005	0,08

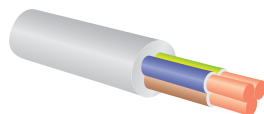
JOKARI Kabelsymbole



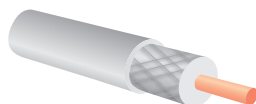
Isolierte, massive Einzelader



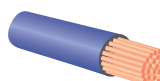
Solar-, Energieleitungen



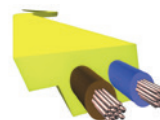
Leitungen für Gebäudeinstallation;
Leitungen mit Mehrfachleitern für
feste Verlegung; Flexible Kabel;
Feuchtraumleitung z. B. NYM, NYY,
NHXMH-halogenfrei



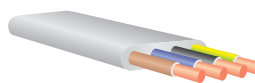
Coaxial-Kabel für Audio-, Video- und
TV-Anschluss (Antennenleitung),
Coaxialkabel für Netzwerktechnik



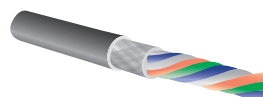
Einzelader



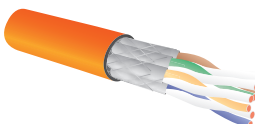
AS-Interfacekabel



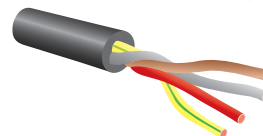
Flachkabel mit mehreren
Leitern für Gebäude-
installation, z. B. NYIF-J



Datenleitungen; Netzwerk-
kabel; Sensor- und Aktor-
leitungen; geschirmt und
ungeschirmt



Cat Datenleitung



Anschluss- und Steuerlei-
tungen, z. B. Ölflex®

JOKARI Infosymbole

Titan-Nitrid-Beschichtungen (TiN)

- Höhere Schnittgeschwindigkeit und Ausbringungsmenge.
- Längere Standzeit und weniger Klingenwechsel.
- Geringere Reibung zwischen Schneide und Schneidgut.
- Höhere Schnittqualität.



TiN-beschichtete Innenklinge



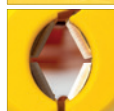
TiN-beschichtete Hakenklinge
an JOKARI-Kabellmessern



TiN-beschichtete Messer für Rund-
schnitt in JOKARI-Entmantlern



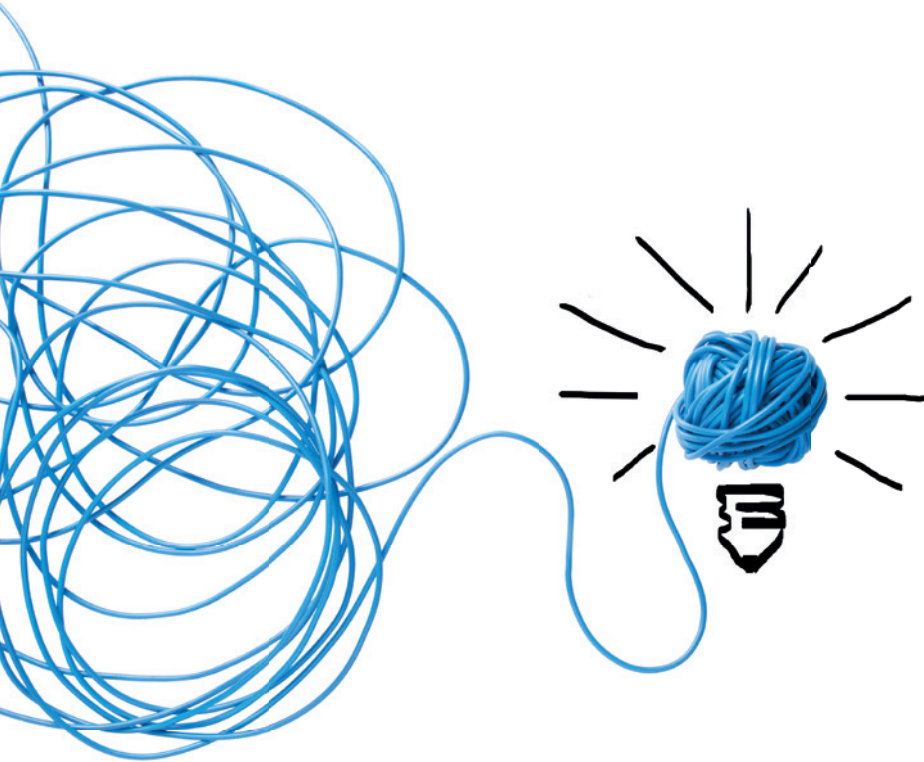
TiN-beschichtete Einzelklingen
für Rundschnitt



Multifunktionshaube für Kabelmesser- klingen

- Hohe Sicherheit beim Abmanteln.
- Sicherer Sitz durch „click“-Funktion.
- Integrierte Aufhängevorrichtung für Werkzeugwand oder -schrank.
- Einstellhilfe für Klingenjustierung.





Arbeiten mit JOKARI

Die Kabelmesser

Jokari-Kabelmesser bestehen aus 3 funktionellen Teilen: Der **Griff** für gutes Handling und saubere Kabelführung.

Der **Druckbügel** zieht das Kabel sicher an das **Innenmesser** und sorgt gemeinsam mit dem Griff für eine exakte Führung des Kabels/Messers. Zunächst stellt man mit der Einstellschraube die Schnitttiefe des Messers ein. Nach dem Einlegen des Kabels wird der Bügel leicht auf das Kabel gedrückt um das Innenmesser in den Kabelmantel einzustechen. Das Innenmesser ist frei drehbar gelagert. Die Klingengeometrie sorgt dafür, dass es genau in die gewollte Richtung schneidet, ohne dass das Werkzeug ab- oder umgesetzt werden muss. Zuerst erfolgt ein einfacher Rundschnitt. Danach kann übergangslos ein Längsschnitt erfolgen, um den Mantel danach mühelos aufbrechen und entfernen zu können. Die bei einigen Modellen angebrachte Hakenklinge ist bestens geeignet, Verpackungsmaterialien oder Sicherungsbänder zu öffnen.

Die Entmanteler

Je nach Einsatzzweck sind in den Werkzeugen ein oder mehrere Klingenpaare angeordnet. Die Arbeitsweise ist in allen Fällen gleich: das Kabel einlegen, leichten Druck auf die Griffschalen ausüben und je einmal eine 1/4 Umdrehung nach rechts und nach links drehen. Das Werkzeug öffnen, die Messer leicht versetzt zur Schnittstelle am abzuisolierenden Teil des Mantels ansetzen, den Mantel durch kurzes Verbiegen brechen und mit dem leicht geschlossenen Griff abziehen. Optional sind zusätzliche Präzisionsmesser zum Abisolieren der kabeltypischen Einzelleiter verbaut. Bei einigen Modellen kann mit Hilfe eines zusätzlichen Messers ein Längsschnitt ausgeführt werden. Hierzu einfach das Kabel in die Führung einlegen, den Griff leicht schließen und längs am Kabel vorbei ziehen. Längere Strecken lassen sich somit ebenfalls problemlos abmanteln, da das Kabel innen durch das Werkzeug gezogen werden kann.

Die Abisolierzangen

Hier unterscheidet man zwischen Abisolierzangen, die für den Außenmantel gedacht sind und denen, die die Innenleiter abisolieren. Die Zangen stellen sich entweder automatisch auf den Querschnitt ein oder sind mit auf den Leiterdurchmesser geschliffenen Präzisionsklingen ausgerüstet.

Die Mikro-Präzisions-Abisolierer

Geeignet für Leiterdurchmesser von 0,12 bis 1,0 mm. Die Leiter werden beim Einstecken automatisch zentriert und die präzisen Klingen trennen die Isolationsschicht mühelos auf Daumendruck. Folgende Schritte führen zum perfekten Abisolierergebnis: Zunächst Hebelklinge entsperren. Bei PWS- oder ESD-Modellen die Leitergröße einstellen. Danach die Abisolierlänge einstellen. Kabel in die Trichterführung am Werkzeugkopf bis zum Längenanschlag einlegen. Hebelklinge mit Daumen herunter drücken und halten. Werkzeug nach hinten abziehen.

Verkaufen leicht gemacht

Die Verkaufsförderung hat bei Jokari viele Facetten. Allen gemein ist das Ziel, dem Händler direkte und indirekte Unterstützung anzubieten, um so die Marke JOKARI stark zu halten und beim Anwender stets präsent zu sein. Dieses Prinzip verfolgt und verfeinert JOKARI seit vielen Jahren erfolgreich. Premium Marke sein und bleiben - dies geht nur mit zufriedenen Verbrauchern und über zufriedene Händler.

Sehen. Fühlen. Kaufen. Der JOKARI-Musterkoffer

Mit den JOKARI-Musterkoffern bringen Sie das Handwerkzeug in die Hand Ihres Kunden. Fragen Sie uns nach Details.



Hören. Reden. Erleben. Die JOKARI-Fachmessen

Erleben kann jeder Anwender JOKARI auch auf vielen Fachmessen. Wir präsentieren und demonstrieren bekannte und neue Produkte; zeigen, wie es am Besten geht; sagen, wo man das Werkzeug kaufen kann; hören zu, was der Fachmann zu sagen hat; setzen um, was sinnvoll ist.

Lehren. Teilen. Lernen. Die JOKARI-Schulungen

Unser Wissen wollen wir mit den Kundenberatern teilen. Wir schulen die Mitarbeiter unserer Kunden gerne vor Ort - mit professionellen Präsentationen und praktischen Demonstrationen.



Präsentieren. Informieren. Verkaufen. JOKARI-Blisterpackungen

Als stiller Verkäufer gibt die JOKARI-Blisterkarte alle wichtigen Informationen auf einen Blick. Leicht verständliche Kabelsymbole mit zugeordneten Maßangaben, Anwendungsfotos und Kurzbeschreibung auf der Vorderseite, illustrierte Anleitungen auf der Rückseite, alles mehrsprachig. QR-Codes verlinken Smartphones direkt zum Anwendervideo.

Surfen. Downloaden. Skypen.
JOKARI-Digital



- Surfen, Downloaden, Skypen, Twittern
- Anleitungen zur korrekten Anwendung und zum Messertausch per Video
- JOKARI-Kabeldatenbank
- QR-Codes
- JOKARI's Wiki
- JOKARI-Facebook-Forum
- Videotelefonie per Skype

Die konsequente Nutzung aktueller multimedialer Komponenten macht die Beschaffung von Informationen zu JOKARI-Produkten praktisch barrierefrei und unmittelbar - für den Händler wie den Verbraucher.



Wollen Sie mal sehen, wie Ihr Werkzeug funktioniert?



Scannen Sie den QR-Code und holen Sie sich Ihr JOKARI-Werkzeug live ins Bild. Oder besuchen Sie uns und unsere Videos: www.jokari.de

»JOKARI®
original

PRODUKTE & LÖSUNGEN AKTUELLES SERVICE & NUTZEN ÜBER JOKARI KONTAKT

Multitalent QUADRO Merken

Ergonomische Abisolier- und Crimpzange für Litzen von 0,5 bis 2,5 mm² (AWG 20 - 14) mit 4 integrierten Funktionen (Schneiden-Abisolieren-Verdrillen-Crimpen)

0,5 - 2,5mm² | AWG 20-13

- Beispielhafte Integration von vier Funktionen in einer Abisolier- und Crimpzange,
- die perfekte Synthese aus Ergonomie und Funktionalität,
- Vier Funktionen für schnelles und präzises Arbeiten: Schneiden - Abisolieren - Verdrillen - Crimpen,
- ein schnelles Nachladen der Bandware in wenigen Sekunden durch einfachen Magazinwechsel gewährleistet rationelles Arbeiten,
- eine hohe Übersetzung ermöglicht ein ausgesprochen leichtes Verdrillen der Aderendhülsen,
- Arbeitsbereich von 0,5 bis 2,5 mm²,
- ein Einstellen auf den Leiterquerschnitt ist nicht erforderlich,
- TÜV / GS-geprüft
- passgenauer Längenanschlag für gleichmäßige Abisolierungen,
- integrierter Seitenschneider für Drähte bis max. 2,5 mm²,

Tausende Kabel auf einen Klick – die JOKARI-Kabeldatenbank



Welches Abisolierwerkzeug ist am besten geeignet, ein spezielles Kabel fachgerecht zu entmanteln? Auf diese Frage ermittelt die JOKARI Kabeldatenbank ein Ergebnis. In der Suchmaske gibt der Nutzer den vorliegenden Leitungstyp ein und die Datenbank sucht sekundenschnell nach dem optimalen Werkzeug.

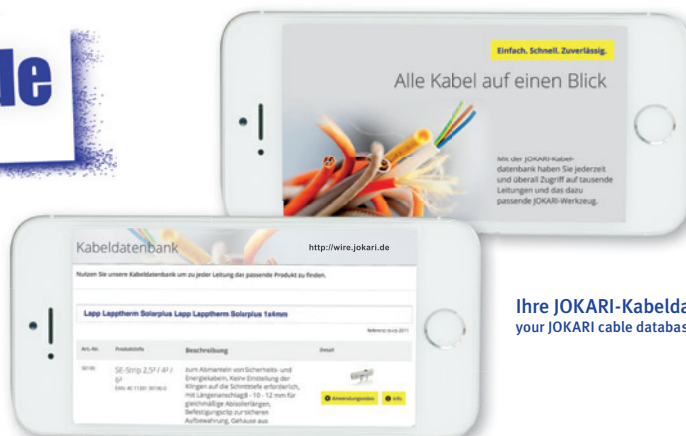
JOKARI bietet mehr als 70 Werkzeuge zum Entmanteln und Abisolieren von Kabeln an. Mit der Datenbank werden Anwender dabei unterstützt, schnell und einfach eine fachgerechte Lösung

zu finden. Rund um die Uhr und von jedem Ort über das Internet erreichbar, erleichtert dieses Angebot besonders die Arbeit auf der Baustelle.

Da täglich neue Leitungen entwickelt werden, kann die Datenbank nie komplett sein. Sie wird im Dialog mit den Anwendern stetig erweitert. Sollte einmal eine Leitung nicht gefunden werden, nimmt JOKARI diese in die Datenbank auf. Eine Rückmeldung mit Informationen über Kabeltyp oder Bezeichnung sowie Anzahl der Innenleiter und deren Querschnitt per Facebook, Mail, Fax oder Telefon genügt meist.

<http://wire.jokari.de>

- Kostenlose Kabeldatenbank mit mehreren tausend Datensätzen.
- Sekundenschnell das optimale JOKARI-Werkzeug finden.
- Rund um die Uhr & übers Internet an jedem Ort erreichbar.



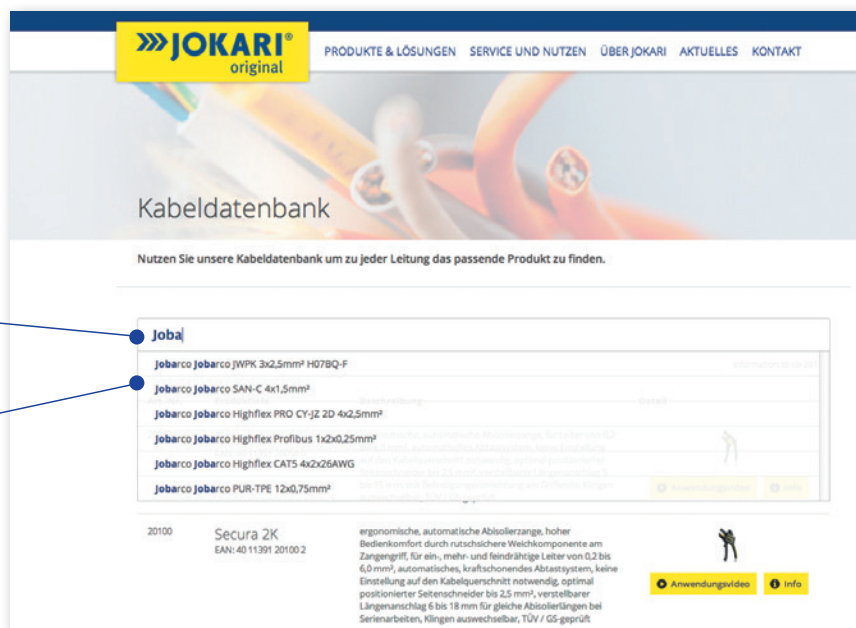
Ihre JOKARI-Kabeldatenbank
your JOKARI cable database

So einfach geht's:



Tragen Sie die
Kabelbezeichnung
in die Suchmaske
ein, z. B. Jobarco

Die Schlüsselwortsuche der dynamischen Suchmaschine zeigt Ihnen schon während der Eingabe eine Auswahl der gefundenen Treffer. Je kompletter Ihre Angaben sind, desto feiner die Suche. Ggf. scrollen Sie sich durch die Trefferliste und markieren das gesuchte Kabel.

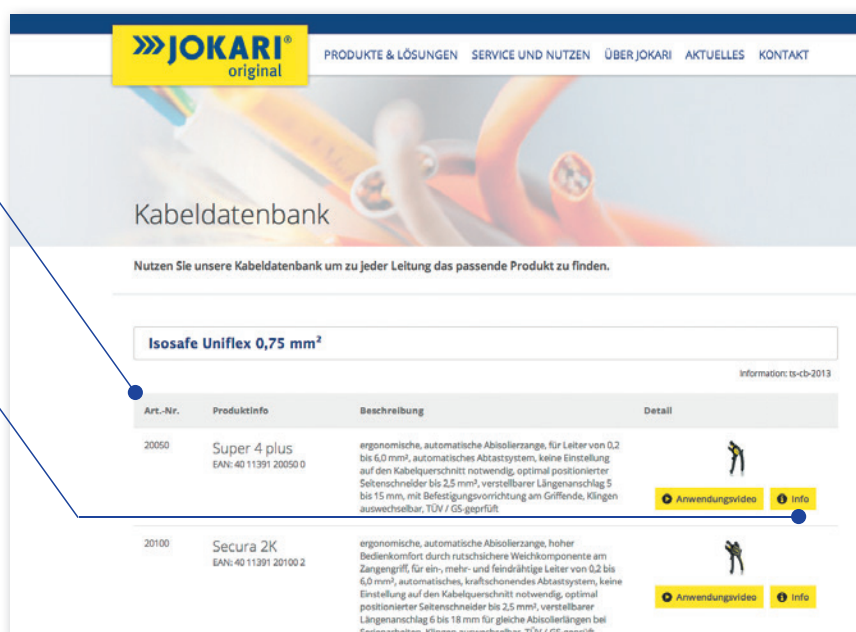


Schon wird Ihnen das oder die passenden JOKARI-Werkzeuge in Bild und Wort gezeigt.



Kompletteinformation erreichen Sie über einen Klick auf Mehr Info>>

Und wenn Ihr Kabel nicht gelistet ist? Rufen Sie per Mausklick unser Kontaktformular auf, schreiben Sie uns formlos oder schicken Sie uns ein Kabelmuster, wir beraten Sie dann persönlich.



Was ist was? – Jokari's Wiki

Abisolieren

Die Isolation eines elektrischen Leiters wird entfernt, um eine Anschlußmöglichkeit für eine elektrische Verbindung zu ermöglichen. Dies geht zum Beispiel mit Abisolierzangen, Mikro-Abisolierern sowie den Profilklingen einiger JOKARI-Entmanteler.

Abisolierzange

Grundsätzlich besteht eine Zange aus zwei um einen Drehpunkt gelagerte Teilen, die auf einer Seite als Griff, auf der anderen Seite als Arbeitskopf ausgelegt sind. Abisolierzangen verfügen über Zugmesser, die beim Schließen der Griffe die Isolation einschneiden und danach vom Leiter des Drahts abziehen. Man unterscheidet zwischen Zangen mit manueller Einstellung auf den Drahtquerschnitt, automatisch einstellenden Zangen und solchen mit einzelnen oder mehreren Messerpaaren für fest definierte Querschnitte.

AS-Interface-Kabel (AS-i)

Eine in Größe und Form international genormte, eckige Industrie-Busleitung mit einer Ummantelung aus Gummi, PUR oder TPE und zwei Leitern. Einsatzgebiet ist der Datenaustausch in der Feldbus-Kommunikation, meist auf Aktor/Sensor-Ebene auf Basis der EN50295 und IEC62026-2. Zum sicheren Entmanteln ist zum Beispiel die Abisolierzange AS-Interface-Special notwendig.

AWG

AWG steht für „American Wire Gauge“ und ist eine Nenngröße für den Leitungsquerschnitt. AWG wird in erster Linie in den USA eingesetzt. Wie mm^2 , definiert AWG den Leiterquerschnitt, verwendet aber ein völlig anderes, nicht direkt messbares System. So definiert ein kleiner AWG-Wert einen großen Querschnitt und umgekehrt, je größer die Ziffer, desto feiner der Draht. Zwangsläufig gibt es große Unterschiede in den AWG-Angaben zwischen massiven und flexiblen Litzenleitern. Und AWG-Querschnitte passen nicht zu den in Europa üblichen metrischen Querschnitten, deshalb können die von uns angegebenen AWG-Werte nur als annähernd bezeichnet werden.

Sie liegen im umgerechneten echten metrischen Wert meist etwas unterhalb der von uns angegebenen mm^2 , für die unsere Werkzeuge ausgelegt sind.

Brandmeldekabel

Eine Brandmeldeleitung ist eine spezielle Art der Fernmeldekabel. Die Bezeichnung BMK-JY(ST)Y lässt dies schon erahnen. Diese rote PVC-Mantelleitung wird vorwiegend im Bereich der Nachrichtenübertragung von Brandmeldern, Sprechstellen, Nebenteilen und Messwerten verwendet und ist auf ihrem Mantel als Brandmeldeleitung beschriftet.

Die meisten Brandmeldeleitungen lassen sich sehr gut mit Hilfe des JOKARI SECURA Coaxi No. 1 abisolieren. Der eigentlich für das Abisolieren von Coaxial-Leitungen entwickelte Entmanteler 30600 eignet sich besonders, da seine Klingeneinstellung ein einfaches Entfernen des widerstandsfähigen Außenmantels der Brandmeldeleitungen ermöglicht.

CAT-Leitung

Hierbei handelt es sich um Twisted-Pair-Kabel (Kabel mit verdrehten Aderpaaren), die meist als Netzwerkleitungen bezeichnet werden.

Diese zur Nachrichtenübertragung eingesetzten Leitungen unterscheidet man in Kategorien, die das Übertragungsvermögen der Leitung klassifizieren; aktuell von Cat-1 mit einer Bandbreite von nur 0,4 MHz bis zu Cat-8 mit einer Bandbreite bis zu 2000 MHz. Um diese hohen Übertragungsraten zu erreichen, sind bei den Leitungstypen ab Cat-7 die vier verdrehten Aderpaare jeweils einzeln mit einer Folie geschirmt (Screened/Foiled-shielded Twisted Pair S/FTP). Hierdurch werden unerwünschte Wechselwirkungen zwischen den Aderpaaren minimiert. Bei den Leitungen der Kategorien 1-6 ist es primär wichtig den Außenmantel so zu entfernen, dass hierbei keinesfalls die Schirmung oder einer der Innenleiter beschädigt wird. Dies kann sehr gut mit Hilfe des PC-CAT Entmantelers erledigt werden (Art.Nr. 30161). Dieser hat nicht nur speziell auf die Außenmantele der Netzwerkleitungen eingestellte Klingen, sondern mit ihm kann man in

den seltenen Fällen, wo die Innenleiter auch abisoliert werden müssen, dies mit der seitlich angebrachten Profilklinge ($0,5$ bis $0,8 \text{ mm}^2$) bewerkstelligen.

Die vier Aderpaare der Leitungen mit Klassifizierung Cat-7 und höher sind darüber hinaus noch jeweils durch eine Folie geschirmt. In den Fällen, in denen man diese für alle Leiterpaare auf die gleiche Länge kürzen muss, ist der No.1-Cat (Art.Nr. 30500) eine effektive Lösung. Mit seiner Hilfe kann man durch die auf der zweiten Seite (mit 2 Punkten gekennzeichnet) angebrachten Spezialklingen die Folie leicht anritzen, so dass diese durch leichte kreisförmige Bewegung der Aderpaare aufricht und sich leicht in einem Zug entfernen lässt.

Coax-Kabel

Kabel mit einem flexiblen oder massiven Leiter, der von einer dickeren, stabilen Kunststoffschicht - dem Dielektrikum - isoliert ist. Ein Metallgeflecht oder eine Alufolie (Schirmung) umgibt die Isolation, um äußere elektrische oder magnetische Einflüsse vom Leiter fernzuhalten und Störungen zu vermeiden. Der äußere Mantel umschließt die Schirmung und schützt sie vor Umwelteinflüssen. Mit dem Secura Coaxi No. 1 können die Abschirmung wie auch die Innenseite so abisoliert werden, dass sie auf den jeweils eingesetzten Anschluss passen.

Dosen-JOKARI-Entmanteler

JOKARI-Entmanteler bestehen aus 2 Kunststoffhalbschalen, die auf einer Längsseite mit Scharnieren gelagert sind. Je nach Kabeltyp gibt es unterschiedliche Versionen mit entweder einem Messersatz nahe dem Schalenende, oder 2 Messersätzen auf beiden Enden. Wird der meist auf der Längsseite eingebaute Verschluss entsichert, öffnen sich die Halbschalen durch Federdruck und das Kabel kann eingelegt werden. Nach dem Schließen der Schalen wird der Kabelmantel mittels Drehbewegung angeschnitten, um ihn zu entfernen.

Entmanteln

Rund- oder Flachkabel bestehen aus mehreren isolierten Leitern, die vom

Kabelmantel - einer meist dickeren Kunststoffschicht - umgeben sind. Um die Einzelleiter für einen elektrischen Anschluss nutzen zu können, muss der Mantel entfernt werden. Diesen Vorgang nennt man entmanteln. Hierzu können zum Beispiel JOKARI-Kabelmesser, JOKARI-Entmanteler und einige spezielle Abisolierzangen verwendet werden.

ESD

Abkürzung für Electrostatic Discharge. ESD bildet den international gängigen Oberbegriff zum komplexen Thema „Schutz elektronischer Bauteile vor elektrostatischer Entladung“. Zahlreiche Produktionsabteilungen der Elektronikindustrie müssen vor elektrostatischen Einflüssen geschützt werden. Unter anderem wird der Einsatz von Werkzeugen verlangt, deren spezieller Kunststoff erzeugte statische Energie ableiten kann. JOKARI bietet hierfür die ESD-Plus Mikro-Abisolierer an.

Feindrähtiger Leiter

Der Leitungsaufbau besteht aus mehreren umeinander angeordneten feinen Litzen, die zum Teil auch verseilt sein können. Hierdurch wird der Leiter flexibel. Leiterklasse 5 nach VDE 0295/IEC 228. Wird oft z. B. bei Haushaltsgeräten eingesetzt.

Feinstdrähtiger Leiter

Der Leitungsaufbau besteht aus vielen umeinander angeordneten und zum Teil auch verseilten Litzen. Leiterklasse 6 nach VDE 0295/IEC 228.

JOKARI-Messer

Ein modernes Kabelmesser besteht aus einem Kunststoffgriff, einer Haltevorrichtung für das Kabel und einem Messer zum Aufschneiden des Kabelmantels per Rundschnitt.

Kabel

Ein Kabel bezeichnet eine ummantelte elektrische Leitung. Ein Kabel kann auch ein Verbund mehrerer Litzen, isolierter Drähte oder Adern sein. Das Wort Kabel fällt aber auch immer im Zusammenhang mit Erdkabel, also ein Kabel, das im Erdreich verlegt wird.

KNX Kabel

KNX ist ein Feldbus, der in der Gebäudeinstallation verwendet wird. Mit diesem Nachfolger des EIB Busses können nicht nur Beleuchtung, Jalousien und Heizungsanlagen gesteuert werden sondern in der neusten KNX Version auch HTML, LAN, und Videosignale übertragen werden. Die KNX Leitung ist die hierzu verwendete Bus-Leitung (meist ein Y(ST)Y (2x2x0,8)). Eine Möglichkeit den Außenmantel zu entfernen, ist die Verwendung der Sensor Special (Art.Nr. 20300) oder ein Entmanteler wie z.B. der Allrounder (Art.Nr. 30900).

Leitung

Die Leitung ist der Überbegriff für so ziemlich Alles, was den elektrischen Strom fortleitet. Zum Beispiel Kabel zur Überbrückung räumlicher Distanz, Hochspannungsleitung, Telefonleitung, Mantelleitung, Installationsleitung, etc.

Leitungsdurchmesser

Die Größe eines Kabels wird über den maximalen Durchmesser, gemessen an der Außenisolation, bestimmt.

Leitungsquerschnitt/mm²

Der Querschnitt eines Kabels ist die Stirnfläche des geschnittenen Drahtmaterials. Dabei werden ausschließlich die leitenden Bestandteile zu Grunde gezogen, Isolationsmaterial wird nicht mitgerechnet. Bei Litze werden die Stirnflächen der einzelnen feinen Drähte addiert. Dazwischen verbleibt etwas „Luft“, so ist z. B. eine feindrähtige Leitung bei gleicher Querschnittsangabe dicker als eine massive Leitung. In Europa wird der Querschnitt meist in mm² angegeben.

Massiver Leiter

Eindrähtiger, runder Leitungsaufbau. Besteht aus Volldraht, meist aus Kupfer. Ist oft von einer Isolationschicht aus Kunststoff umgeben. Leiterklasse 1 nach DIN VDE 0295/IEC 228.

Mehrdrähtiger Leiter

Der Leiter ist aus mehreren umeinander angeordneten Einzelleitern aufgebaut. Leiterklasse 2 nach DIN VDE 0295/IEC 228. Kommt oft bei Zuleitungen mit größeren Querschnitten zum Einsatz.

Profibus

Als Profibus (Process Field Bus) bezeichnet man einen Übertragungsstandard in der Automatisierungstechnik. Es gibt drei Varianten dieses Feldbusses: PROFIBUS DP (Dezentrale Peripherie), PA (Prozess-Automation) und FMS (Fieldbus Message Specification), wobei meist die DP Version genutzt wird. Dieser Standard wird beispielsweise zur Ansteuerung von Sensoren und Aktoren durch eine zentrale Steuerung in Fertigungen verwendet. Da es sich bei Profibusleitungen meist um zweiadrige Leitungen handelt, ist der Aussendurchmesser recht klein. Hier empfiehlt sich der PC-Strip (Art. Nr. 30161) als Entmanteler zum Entfernen des Aussenmantels. Meist werden hier Verbindungssysteme verwendet für die das Abisolieren der inneren Leiter nicht nötig ist. Sollte dies dennoch gefordert sein, sind die Mikro-Präzisions-Abisolierer sehr gut hierfür geeignet z.B. PWS-Plus 002 (Art.Nr. 40025).

Sensorkabel

Besonders im Maschinenbau, der Robotik und im Transportwesen kommen in stark steigendem Ausmaß Sensoren zum Einsatz, deren Signale zu einer Steuereinheit transportiert werden müssen. Die Einsatzbedingungen für diese Kabel sind extrem schwierig, da sie im laufenden Betrieb Schmutz, Feuchtigkeit, aggressiven Stoffen, Hitze oder Kälte und starker Bewegung ausgesetzt sind. Entsprechend hoch sind die unterschiedlichsten Anforderungen an den Kabelmantel. Häufig müssen besonders widerstandsfähige Isolationsmaterialien wie PUR, halogenfreies PUR oder TPE eingesetzt werden, die nur von speziell konstruierten Abisolierwerkzeugen wie zum Beispiel der Sensor Special bearbeitet werden können - eine der Spezialitäten von JOKARI.



Die in der Tabelle aufgeführten besonderen Leitungstypen sind typische Anwendungsbeispiele und dienen als Orientierungshilfe. In vielen Fällen sind die Werkzeuge auch an verwandten oder ähnlichen Leitungen einsetzbar. Tausende weiterer Kabeltypen und die dazu gehörenden JOKARI-Werkzeuge finden Sie in unserer Online-Kabeldatenbank.



Leitungstypen										
Leitungsdurchmesser	Art.-Nr. Seite	Art.-Nr. Seite	Art.-Nr. Seite	Art.-Nr. Seite	Art.-Nr. Seite	Art.-Nr. Seite	Art.-Nr. Seite	Art.-Nr. Seite	Art.-Nr. Seite	Art.-Nr. Seite
Kabelmesser										
4-16 mm 5/32"-5/8" Ø	10160 9									
	10162 8									
8-28 mm 5/16"-1.1/8" Ø	10270 9									
	10271 11									
	10272 8									
	10280 9									
	10281 9									
	10282 8									
	10285 8									
27-35 mm 1.5/64"-1.1/2" Ø	71000 6									
35-50 mm 1.3/8"-1.15/16" Ø	71000 6									
50-70 mm 1.97"-2,75" Ø	71000 6									
Entmantler										
4-13 mm 5/32"-1/2" Ø	30900 16		30900 16					30900 16		30900 16
8-13 mm 5/16"-1/2" Ø	30120 14									
	30125 14									
	30155 15									30155 13
										30400 16
8-15 mm 5/16"-19/32" Ø	30900 16									
	30400 16									30400 16
	30900 16									30900 16
PVC-Flex 3,0x0,75 mm² Ø	30600 18									30900 16
4,8x7,5 mm 3/16"-19/64" Ø			30110 18							
			30600 18							
4,5-10 mm Ø					30161 19				30161 19	
					30500 19				30500 19	
							30900 16	30900 16	30900 16	
5-13 mm 3/16"-1/2" Ø	30160 19				30160 19					30160 19
Flachkabel bis 12 mm Breite		30140 17								
Flachkabel bis 15 mm Breite		30900 16								
Solarkabel 1,5 mm²				30180 21						
Solarkabel 2,5-6 mm²				30190 21						
Solarkabel 10/16 ²				30200 21						
1,5-50 mm²								30900 16		
Abisolierzangen										
0,2-6 mm² AWG 24-10							20050 26	20050 26		
							20100 26	20100 26		
0,5-6 mm² AWG 20-10							20060 31	20060 31		
0,75-2,5 mm² AWG 18-10							20030 27	20030 27		
6-16 mm² AWG 10-5							20090 27	20090 27		
Sensorkabel 3,20-4,40 mm Ø					20310 29					
Sensorkabel 4,40-7,00 mm Ø					20300 29					
Flachkabel bis 12 mm Breite		20030 27								
AS-Interface-Kabel						20070 30				
Spezial-Isolierungen 0,5-4 mm² (Gummi, Silicon, TPE etc.)							20450 30	20450 30		
Anschluss- und Steuerleitungen bis 3x1,5 mm² / Ø 6,7 mm										20300 29
Mikro-Abisolierer										
0,12-0,40 mm Ø AWG 36-26							40024 34	40024 34		
							40027 35	40027 35		
0,25-0,80 mm Ø AWG 30-20							40025 34	40025 34		
							40028 35	40028 35		
0,30-1,00 mm Ø AWG 28-18							40026 34	40026 34		
							40029 35	40029 35		

Art.-Nr.	Produkt	Seite	Produkt	Art.-Nr.	Seite
10160	No. 16 Secura	9	Allrounder	30900	16
10162	No. 16 Standard	8	AS-Interface Special	20070	30
10270	No. 27 Secura	9	BKZ	50000	31
10271	No. 27 ISO	11	Can-Strip	30013	21
10272	No. 27 Standard	8	Ersatzklingen für 20030	29030	38
10280	No. 28 H Secura	9	Ersatzklingen für 20050	29050	38
10281	No. 28 G Secura	9	Ersatzklingen für 20070	29070	38
10282	No. 28 H Standard	8	Ersatzklingen für 20090	29090	38
10285	No. 28 G Standard	8	Ersatzklingen für 20100	29100	38
10350	No. 35	10	Ersatzklingen für 20300	29300	38
10355	No. 35 P	11	Ersatzklingen für 20310	29310	38
10500	No. 50	10	Ersatzklingen für Mikro-Abisolierer	46025	38
10700	No. 70	10	Ersatzmesser für Kabelmesser	19000	38
19000	Ersatzmesser für Kabelmesser	38	Ersatzmessersatz für Kabelmesser 3er Set	19000/3	38
19000/3	Ersatzmessersatz für Kabelmesser 3er Set	38	ESD-PLUS 001	40027	35
19580	Schutzkappe für Kabelmesser	38	ESD-PLUS 002	40028	35
20030	FKZ Flachkabelzange	27	ESD-PLUS 003	40029	35
20050	Super 4 plus	26	Fibre Strip DC	30700	20
20060	Special	31	Fibre Strip LC-PUR	30810	20
20070	AS-Interface Special	30	FKZ Flachkabelzange	20030	27
20090	No. 6-16 ²	27	High Strip	20450	30
20100	Secura 2K	26	JOKARI XL	30125	14
20220	Outlet Special 20	28	Locator-System	30910	17
20255	Outlet Special 55	28	No. 14 Strip	30140	17
20300	Sensor Special	29	No. 16 Secura	10160	9
20310	Sensor Mini	29	No. 16 Standard	10162	8
20450	High Strip	30	No. 1-Cat	30500	19
29030	Ersatzklingen für 20030	38	No. 27 ISO	10271	11
29050	Ersatzklingen für 20050	38	No. 27 Secura	10270	9
29070	Ersatzklingen für 20070	38	No. 27 Standard	10272	8
29090	Ersatzklingen für 20090	38	No. 28 G Secura	10281	9
29100	Ersatzklingen für 20100	38	No. 28 G Standard	10285	8
29300	Ersatzklingen für 20300	38	No. 28 H Secura	10280	9
29310	Ersatzklingen für 20310	38	No. 28 H Standard	10282	8
30013	Can-Strip	21	No. 35	10350	10
30101	SW11 - Top Coax	18	No. 35 P	10355	11
30110	Top Coax Plus	18	No. 50	10500	10
30120	Universal Entmanteler No. 12	14	No. 6-16 ²	20090	27
30125	JOKARI XL	14	No. 70	10700	10
30140	No. 14 Strip	17	Outlet Special 20	20220	28
30155	Secura No. 15	15	Outlet Special 55	20255	28
30160	PC-Strip	19	PC-Cat	30161	19
30161	PC-Cat	19	PC-Strip	30160	19
30180	SE-Strip 1,5	21	PWS-PLUS 001	40024	34
30190	SE-Strip 2,5-6	21	PWS-PLUS 002	40025	34
30200	SE-Strip 10/16	21	PWS-PLUS 003	40026	34
30400	UNI-PLUS	16	QUADRO	61000	24
30500	No. 1-Cat	19	QUADRO-Magazin, leer	60100	38
30600	Secura Coaxi No. 1	18	QUADRO-Set	60000	25
30700	Fibre Strip DC	20	Schutzkappe für Kabelmesser	19580	38
30810	Fibre Strip LC-PUR	20	Secura Coaxi No. 1	30600	18
30900	Allrounder	16	Secura No. 15	30155	15
30910	Locator-System	17	Secura 2K	20100	26
40015	SWS-PLUS 012	34	Sensor Mini	20310	29
40024	PWS-PLUS 001	34	Sensor Special	20300	29
40025	PWS-PLUS 002	34	SE-Strip 1,5	30180	21
40026	PWS-PLUS 003	34	SE-Strip 2,5-6	30190	21
40027	ESD-PLUS 001	35	SE-Strip 10/16	30200	21
40028	ESD-PLUS 002	35	Special	20060	31
40029	ESD-PLUS 003	35	Streifen Aderendhülsen 0,5	60150	38
40035	SWS-PLUS 016	34	Streifen Aderendhülsen 0,75	60175	38
40045	SWS-PLUS 020	34	Streifen Aderendhülsen 1,0	60110	38
40055	SWS-PLUS 025	34	Streifen Aderendhülsen 1,5	60115	38
40065	SWS-PLUS 030	35	Streifen Aderendhülsen 2,5	60125	38
40075	SWS-PLUS 040	35	Super 4 plus	20050	26
40085	SWS-PLUS 050	35	SW11 - Top Coax	30101	18
40095	SWS-PLUS 060	35	SWS-PLUS 012	40015	34
40105	SWS-PLUS 080	35	SWS-PLUS 016	40035	34
40115	SWS-PLUS 100	35	SWS-PLUS 020	40045	34
46025	Ersatzklingen für Mikro-Abisolierer	38	SWS-PLUS 025	40055	34
50000	BKZ	31	SWS-PLUS 030	40065	35
60000	QUADRO-Set	25	SWS-PLUS 040	40075	35
60100	QUADRO-Magazin, leer	38	SWS-PLUS 050	40085	35
60110	Streifen Aderendhülsen 1,0	38	SWS-PLUS 060	40095	35
60115	Streifen Aderendhülsen 1,5	38	SWS-PLUS 080	40105	35
60125	Streifen Aderendhülsen 2,5	38	SWS-PLUS 100	40115	35
60150	Streifen Aderendhülsen 0,5	38	System 4-70	70000	6
60175	Streifen Aderendhülsen 0,75	38	System 4-70 Set	71000	6
61000	QUADRO	24	Top Coax Plus	30110	18
70000	System 4-70	6	UNI-PLUS	30400	16
71000	System 4-70 Set	6	Universal Entmanteler No. 12	30120	14
79016	Wechselbügel No.16	6	Wechselbügel No.16	79016	6
79028	Wechselbügel No.28	6	Wechselbügel No.28	79028	6
79035	Wechselbügel No.35	6	Wechselbügel No.35	79035	6
79050	Wechselbügel No.50	6	Wechselbügel No.50	79050	6
79070	Wechselbügel No.70	6	Wechselbügel No.70	79070	6



»»JOKARI® original

JOKARI-Krampe GmbH
Abisoliertechnik
An der Vogelrute 34
D-59387 Ascheberg-Herbern
Germany

Telefon +49 25 99 - 12 89
Telefax +49 25 99 - 71 51

info@jokari.de
www.jokari.de

 jokari4u

 jokari-krampe_gmbh

 @jokari4u