



## Anleitung | User Guide


### Abmantelzange Dismantling Pliers Outlet Special 20 Nr. 20220


 Abisolierzange zum Erstellen eines Kabelausschnitts 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 (Außenisolation max. 1,65 mm).

 Wire Stripper for de-insulating cable sections of 13/16" / 20 mm for connecting monitoring systems or potential equalisation proposes. Range: Various round cable types from Ø 19/64" - 11/32" | 7,5 - 9 mm, including coaxial cables, and shielded or unshielded monitoring or control cables (max. 1/16" | 1,65 mm insulation).




#### A


 Zange längs zum Kabel an gewünschter Abisolierstelle mit Längsschneide (1) anlegen, langsam Griffe zudrücken und Zahnschneide fest in Isolation eindrücken, ohne die Zange auf dem Kabel zu bewegen. Zange absetzen, der Mantel ist längs auf 20 mm Länge perforiert (2).

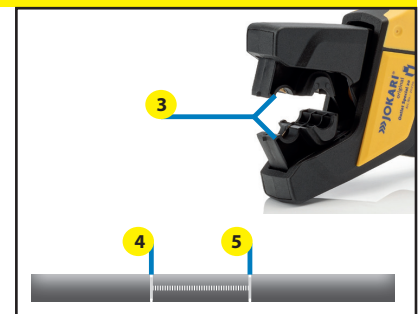
 Position serrated cutter knife (1) lengthwise to cable at section to be stripped, close handles slowly and press serrated blade strongly into insulation sheathing without moving the tool on the cable. Open pliers handles, the sheathing is visibly perforated at 20 mm length (2).



#### B

 Zange mit Rundschnittklingen (3) an einem der beiden Enden (4) des Einschnitts quer zum Kabel ansetzen, Griffe schließen und mit leichtem Druck ca. 1/4 Umdrehung in beide Richtungen um das Kabel drehen. Zange absetzen und Vorgang am anderen Ende des Einschnitts (5) wiederholen.

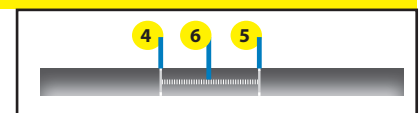
 Position cutting blades (3) at one end of perforation line (4) for a round cut, close handles and move pliers a 1/4 turn in one direction around the cable, and a 1/4 turn into the other. Open handles and repeat procedure at the other end of the perforation line (5).



#### C

 Der Mantelausschnitt (6) ist nun vom Rest des Mantels getrennt.

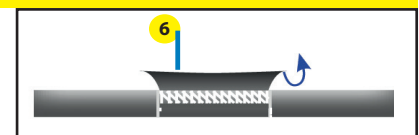
 The stripping section (6) is now separated from the sheathing.



#### D

 Sie können den Ausschnitt (6) an der Perforation leicht mit den Fingern aufziehen und den Mantelausschnitt entnehmen.

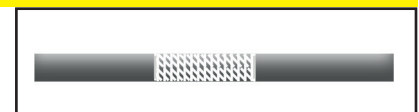
 Now tear off section (6) with your fingers.



#### E

 Ein 20 mm langes Zwischenstück der Isolation ist entfernt, das Kabelinnere für Anschlussarbeiten zugänglich.

 A section of 20 mm length has been stripped for free access to the conductors.




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


 **Warning: Never use tool on or near live electrical circuits!**



## Anleitung | User Guide

### Abmantelzange Dismantling Pliers Outlet Special 20 Nr. 20220

 Abisolierzange zum Erstellen eines Kabelausschnitts 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 (Außenisolation max. 1,65 mm).

 Wire Stripper for de-insulating cable sections of 13/16" / 20 mm for connecting monitoring systems or potential equalisation proposes. Range: Various round cable types from Ø 19/64" - 11/32" | 7,5 - 9 mm, including coaxial cables, and shielded or unshielded monitoring or control cables (max. 1/16" | 1,65 mm insulation).



### Klingenaustausch | Exchange of blades

#### Ersatzklingenpaar | Pair of blades No. 29220

 Klingen immer paarweise tauschen.

 Exchange blades in pairs only.


 Schraube **1** lösen und Kassette herausnehmen.

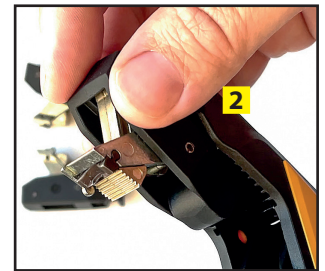
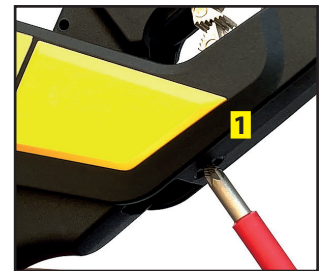
 Loosen screw **1** and remove blade cassette.

 Neue Klingenkassette **2** einsetzen, korrekte Positionierung durch die Nut.

 Insert new blade cassette **2**, correct positioning through the groove.

 Kassette mit dem Finger fixieren und Schraube **1** handfest anziehen. Gleiche Vorgehensweise mit der zweiten Kassette.

 Secure the cassette with your finger and hand-tighten the screw **1**. Follow the same procedure with the second cassette.



Video Klingentausch  
Video Blade exchange

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

 **Warning: Never use tool on or near live electrical circuits!**

**Bitte lesen Sie die Anleitung und bewahren Sie diese stets gut auf, damit Sie Ihr neues JOKARI Abisolierwerkzeug sicher und optimal verwenden können.**

**1. Allgemeine Anwendungshinweise:** Bitte nutzen Sie das Produkt nur für manuelle Abisolierarbeiten, stets sorgfältig und nicht auf zweckentfremdete Weise. Achten Sie hierzu auf die korrekte Handhabung und den richtigen Einsatz des Abisolierwerkzeuges. Als zusätzliche Schutzmaßnahme empfehlen wir das Tragen von Handschuhen.

**2. Besondere Anwendungshinweise zur Vermeidung von Verletzungsgefahren:**

Lassen Sie beim Umgang mit dem Produkt immer größte Vorsicht walten. Machen Sie sich vor dem ersten Gebrauch mit der Sicherheitstechnik und ihrer Funktionsweise vertraut. Überprüfen Sie auch vor jeder weiteren Verwendung das Werkzeug auf einwandfreie Funktion. Benutzen Sie nur einwandfreie JOKARI Abisolierprodukte mit scharfer, sauberer und unbeschädigter Klinge. Stellen Sie auch sicher, dass die Funktionsweise des JOKARI Werkzeuges nicht durch das zu schneidende Material bzw. durch Verschmutzung oder Partikelanhaftung im Bereich der Klinge beeinträchtigt wird.

**ACHTUNG, die Klinge ist scharf und kann zu erheblichen und tiefen Schnittverletzungen führen. Greifen Sie daher niemals in die Klinge!** Platzieren Sie die zweite Hand nicht auf dem Schneidweg des Messers und schneiden Sie grundsätzlich am Körper vorbei.

Dieses Werkzeug ist **nicht geeignet** für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile. Die Verwendung dieses Werkzeugs unter solchen Bedingungen kann zu **schweren Verletzungen** oder **lebensgefährlichen Unfällen** führen. Stellen Sie sicher, dass alle spannungsführenden Teile **abgeschaltet** und **gesichert** sind, bevor Sie mit der Arbeit beginnen

**3. Ersatzteilaustausch:** Tauschen Sie stumpf gewordene Klingen, soweit dies in der Bauart des Werkzeuges vorgesehen ist, rechtzeitig aus! Verwenden Sie dazu nur JOKARI-Ersatzklingen. Ausgewechselte Klingen sind fachgerecht zu entsorgen. Sie gehören nicht in den Papiermüll, da sonst eine erhebliche Verletzungsgefahr besteht. Weist das JOKARI Abisolierwerkzeug Alterungs- oder sonstige Verschleißerscheinungen auf, wie z. B. Funktionsstörungen bei der Sicherheitstechnik, beim Klingenwechsel oder in der Handhabung, muss es ausgemustert und ersetzt werden. Veränderungen oder Manipulationen am Produkt sind nicht erlaubt, da diese die Produktsicherheit beeinträchtigen. **ACHTUNG**, hier ist die Verletzungsgefahr besonders hoch!

**4. Nichtverwendung des Abisolierwerkzeuges:** Sichern Sie die Klinge stets so (abhängig vom Produkttyp), dass Schnittverletzungen ausgeschlossen sind. Bewahren Sie das Produkt an einem sicheren Ort auf.

**5. Pflegehinweise:** Halten Sie das JOKARI Abisolierwerkzeug immer sauber und setzen Sie es nicht unnötig Schmutz und Feuchtigkeit aus, um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten.

**ACHTUNG: Es wird keine Haftung für Folgeschäden übernommen.**

**Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Dieses Produkt gehört nicht in Kinderhände!**

**Please read the instructions and always keep them in a safe place so that you can use your new JOKARI stripping tool safely and optimally.**

**1. general instructions for use:** Please use the product only for manual stripping work, always carefully and not in a way that is not intended. Ensure correct handling and correct use of the stripping tool. We recommend wearing gloves as an additional protective measure.

**2. special instructions for use to avoid the risk of injury:**

Always exercise extreme caution when handling the product. Familiarise yourself with the safety technology and how it works before using the product for the first time. Also check that the tool is working properly before each subsequent use. Only use faultless JOKARI stripping products with a sharp, clean and undamaged blade. Also make sure that the function of the JOKARI tool is not impaired by the material to be cut or by dirt or particles adhering to the blade.

**CAUTION, the blade is sharp and can cause serious and deep cuts. Therefore, never reach into the blade!** Do not place your second hand in the cutting path of the blade and always cut past the body.

This tool is **not suitable** for working on or near live parts. Using this tool under such conditions can lead to **serious injuries** or **life-threatening accidents**. Ensure that all live parts are **switched off** and **secured** before starting work

**3. replacement of spare parts:** Replace blunt blades in good time if this is provided for in the design of the tool! Only use JOKARI replacement blades. Replaced blades must be disposed of properly. They should not be disposed of in the paper waste, as otherwise there is a considerable risk of injury. If the JOKARI stripping tool shows signs of ageing or other signs of wear, e.g. malfunctions in the safety technology, when changing blades or during handling, it must be taken out of service and replaced. Modifications or tampering with the product are not permitted, as these impair product safety. **ATTENTION**, the risk of injury is particularly high here!

**4. not using the stripping tool:** Always secure the blade in such a way (depending on the product type) that cutting injuries are ruled out. Store the product in a safe place.

**5. care instructions:** Always keep the JOKARI stripping tool clean and do not expose it unnecessarily to dirt and moisture to ensure a long service life.

**ATTENTION: No liability is accepted for consequential damage.**

**Subject to technical changes and errors excepted! This product should not be used by children!**