

AV000151 Mikro-Präzisionsabisolierer

Beschreibung

Für Anwendungen in der Elektronik, Telekommunikation und im Modellbau. Mit einstellbarem Längenanschlag und Seitenschneider bis max. 0,8mm Ø.

Geringes Gewicht. Einstellbarer Arbeitsbereich, ideal für Leiter aus PVC, TEFLON®, KYNAR®, TEFZEL®, MYLAR® von 0,3 bis 1,00mm Ø (28 ... 18 AWG).



Bedienungsanleitung

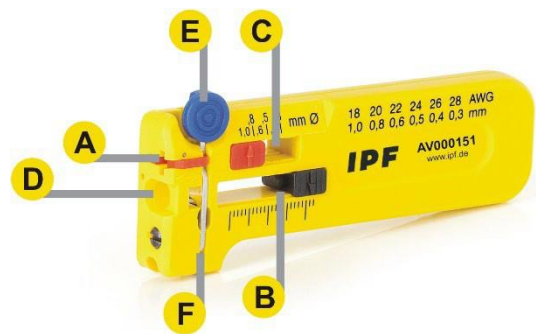
Lösen Sie die Verriegelung (A) des Hebelmessers (E).

Stellen Sie den Längenanschlag (B) ein. Bei mehr als 15mm benötigter Abisolierstrecke schieben Sie Leiter am Anschlag bis zur gewünschten Länge vorbei.

Nehmen sie die Einstellung auf den Leiterdurchmesser am Einstellschieber (C) vor.

Führen Sie den Leiter in die Zentrieröffnung (D) ein, die korrekte Positionierung erfolgt automatisch. Schließen Sie das Hebelmesser (E) und ziehen sie das Werkzeug vom Leiter ab.

Optionaler Drahtschneider (F) bis 0,8mm Ø. Legen Sie den Leiter ein und schließen sie das Hebelmesser.



Austausch der Klinge

Lösen Sie die Schlitzschraube (2) mit einem Schraubendreher, bis der Messerhebel (3) sich spürbar gelöst hat. Drehen Sie die Schraube nicht komplett heraus.

Vorsicht: die Druckfeder steht unter Spannung und kann herausfallen.

Nehmen Sie das Messer aus der Führung heraus. Stellen Sie sicher, dass die Feder in ihrer Führung (1) sitzt, legen Sie sie ggf. neu ein.

Setzen Sie ein neues Messer in Schraubenhöhe (3) ein, sichern Sie die Messerposition mit dem Daumen und drücken Sie das Messer leicht ein. Achten Sie auf den richtigen Sitz der Feder.

Ziehen Sie die Schraube (2) wieder an, üben Sie ggf. etwas mehr Druck auf den Messerrücken aus, bis das Gewinde greift. Schrauben Sie die Schraube so weit ein, bis der Schraubenkopf plan mit dem Werkzeug abschließt. Prüfen Sie das Werkzeug auf einwandfreie Funktion, der Messerhebel muss sich frei gegen den Federdruck bewegen können.



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

Bitte lesen Sie die Anleitung und bewahren Sie diese stets gut auf, damit Sie Ihr neues 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 Abisolierprodukte mit scharfer, sauberer und unbeschädigter Klinge. Stellen Sie auch sicher, dass die Funktionsweise des Werkzeugs 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 original-Ersatzklingen. Ausgewechselte Klingen sind fachgerecht zu entsorgen. Sie gehören nicht in den Papiermüll, da sonst eine erhebliche Verletzungsgefahr besteht. Weist das 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 Abisolierwerkzeugs:

Sichern Sie die Klinge stets so, dass Schnittverletzungen ausgeschlossen sind. Bewahren Sie das Produkt an einem sicheren Ort auf.

5. Pflegehinweise:

Halten Sie das 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!