# **WARNUNG**

## Schneide- und Quetschgefahr!

▶ Keine Finger zwischen die Klingen oder Zangenschenkel stecken!

### **Technische Daten:**

Abisolieren mit Abisolierblock Absetzmaß für AXING premium-line Antennendosen.....8/13 mm z.B. SKB 88-xx, SKB 89-xx, SKB 395-xx, SKB 92-xx, SKB 94-xx Schneidemesser für Koax-Kabeln ...... Ø max. 8 mm

\*CFS 93-xx/CFS 97-xx

Hinweis: Nicht für Kabel mit Stahldraht oder -litze geeignet



# **BWZ 5-02** Abisolierwerkzeug **Bedienungsanleitung**





Ihr Gerät ist mit dem WEEE-Symbol markiert (Waste Electronics and Electrical Equipment). Dies bedeutet, dass elektrische und elektronische Komponenten nicht mit dem Restmüll entsorgt werden dürfen. Gebrauchte elektrische und elektronische Komponenten sind separat zu entsorgen.

WEEE Nr. DE14023300













# Produktbeschreibung:

Das Abisolierwerkzeug BWZ 5-02 ist speziell für die Axing Kabeltypen SKB 88/89/395/92/94 konstruiert, kann aber auch mit anderen Kabeln, die einen Dielektrikumsdurchmesser von  $4.7 \pm 1$  mm haben, eingesetzt werden.

Es verfügt über einen umsteckbaren Abisolierblock mit fest eingestellten Absetzmaßen.

Das Absetzmaß 8/13 mm ist für alle AXING Antennendosen der premium-line vorgesehen, das Absetzmaß 7/6 mm für die Kommpressionsstecker CFS 93-xx/97-xx.

Das Abisolieren von Außenmantel, Abschirmung und Dielektrikum geschieht in einem Arbeitsgang und das Werkzeug kann sowohl von Rechts- wie auch von Linkshändern verwendet werden.

Folgende Abisolier- und Schneidemesser stehen zur Verfügung:

1 Abisolierblock, steckbar: 8/13 mm AXING premium-line Antennendosen

7/6 mm AXING Kommpressionsstecker

Abisoliermesser, einstellbar:  $\emptyset$  2,7 – 6,7 mm

Schneidemesser für Koax-Kabel: Ø 0 – max. 8 mm



### Arbeitsschritte

- 1. Verwenden des Abisolierblocks:
- Zum Abisolieren von Koax-Kabeln mit einem Absetzmaß von 8/13 mm oder 7/6 mm muss der Abisolierblock so gesteckt werden, dass das gewünschte Absetzmaß nach oben zeigt.
- ▶ Die Zange öffnen, das Koax-Kabel in die Rundung bis zum Anschlag des Blocks legen und dann wieder schließen. Dabei das Kabel mit der Hand festhalten, mit dem Daumen am Werkzeug fixieren und die Zange max. 2-3-mal um 360° Grad drehen.
- Dann die Zange öffnen und das Kabel entnehmen. Anschließend den geschnittenen Außenmantel und das Dielektrikum vom Kabel entfernen.
- 2. Verwenden des Abisoliermessers:
- Das Abisoliermesser dient zum Abisolieren von Kabeln mit einem Durchmesser von 2,7-6,7 mm auf eine beliebige Länge. Die Abisoliermessertiefe wird mit dem oberen Rändelrad eingestellt.
- Das benötigte Absetzmaß am Kabel markieren und das Abisoliermesser auf den Durchmesser des Kabels einstellen. Dann die Zange öffnen, das markierte Kabel unter das Messer legen und die Zange schließen.
- ▶ Dabei das Kabel mit der Hand festhalten, mit dem Daumen am Werkzeug fixieren und die Zange max. 2-3-mal um 360° Grad drehen.
- ▶ Dann die Zange öffnen und das Kabel entnehmen.
- Anschließend den geschnittenen Außenmantel oder das Dielektrikum vom Kabel entfernen.
- 3. Verwenden des Schneidemessers:
- Das Schneidemesser ist zum Schneiden von Koax-Kabeln bis zu einem Durchmesser von max. 8 mm.

# **MARNING**

# Risk of cutting and crushing!

▶ Do not place your fingers between the blades or jaws of the stripper!

### Technical data:

Stripping using the stripping block
Stripping dimension of AXING premium-line
antenna sockets 8/13 mm

\*CFS 93-xx/CFS 97-xx

Note: Not suitable for cables with steel wire or stranded steel wire



# BWZ 5-02 Stripping Tool User guide





Your device is marked with the WEEE symbol (Waste Electronics and Electrical Equipment). This means that the electrical and electronic components must not be disposed of as residual waste.
 Used electrical and electronic components must be disposed of separately.

WEEE No. DE14023300













## **Product description:**

The stripping tool BWZ 5-02 has been designed especially for Axing cable types SKB 88/89/395/92/94, but can also be used with other cables that have a dielectric diameter of  $4.7 \pm 1$  mm.

It is provided with a reinsertable stripping block with fixed stripping dimensions.

The stripping dimension 8/13 mm is intended for all AXING premium line antenna sockets, the stripping dimension 7/6 mm for compression connectors CFS 93-xx/97-xx.

The stripping of the outer sheath, shielding and dielectric is done in one step, and the tool can be used by both left- and right-handed people.

The following stripping and cutting blades are available:

1 insertable stripping block: 8/13 mm AXING premium line antenna sockets

7/6 mm AXING compression connector

2 adjustable stripping blades: Ø 2.7 – 6.7 mm

3 cutting blades for coaxial cables:  $\emptyset$  0 – max. 8 mm



### Work steps

- 1. Use of the stripping block:
- ➤ To strip coaxial cables of stripping dimension 8/13 mm or 7/6 mm, the stripping block must be plugged in such that the desired stripping dimension points upwards.
- Open stripper, insert the coaxial cable in the curvature of the block all the way and then close it again. While holding the cable with the hand, fix the cable on the tool with the thumb and rotate the stripper no more than 2-3 times by 360°.
- ▶ Then open the stripper and remove the cable. Next remove the cut outer sheath and the dielelectric from the cable.
- 2. Use of the stripping blade:
- The stripping blade is used for stripping 2.7-6.7 mm in diameter to any desired length. The stripping blade depth is set using the upper thumbwheel.
- Mark the required stripping dimension on the cable and set the stripping blade to the diameter of the cable. Then open the stripper, place the marked cable under the blade and close the stripper.
- While holding the cable with the hand, fix the cable on the tool with the thumb and rotate the stripper no more than 2-3 times by 360°.
- ▶ Then open the stripper and remove the cable. Next remove the cut outer sheath and the dielelectric from the cable.
- 3. Use of the cutting blade:
- The cutting blade is designed for cutting coaxial cables up to a diameter of 8 mm maximum.