TRANCIACAVI
CABLE CUTTER
575



Questo manuale è proprietà di BM SPA, ogni riproduzione è vietata se non autorizzata per iscritto.
This manual is the property of BM SPA, any reproduction is prohibited without prior written authorization.

Applicazioni tipiche/ Typical applications

Taglio di cavi Cu/Al Ø max 32 mm

Cu/Al cable cutting – max. Ø 32 mm

MANUALE D'USO E MANUTENZIONE / OPERATION AND MAINTENANCE MANUAL

1. CARATTERISTICHE GENERALI 2
2. ISTRUZIONI PER L'USO 3
3. MANUTENZIONE 3
4. GENERAL FEATURES 4
5. OPERATING INSTRUCTIONS 5
6. MAINTENANCE 5

BM SPA
Viale Milano 54/56 - 20089 Rozzano (MI) Italia
(+39) 02.8923911(r.a.)
(+39) 02.8256873
gpsr@bm-group.com - www.bm-group.com

MANUALE D'USO E MANUTENZIONE (Istruzioni originali)



Prima di utilizzare l'utensile, leggere attentamente le istruzioni contenute in questo manuale.



AVVERTENZE GENERALI:

- **Utilizzare esclusivamente per le applicazioni previste.**
- **L'utensile non è adatto al taglio di materiali diversi da quelli indicati.**
- **Indossare DPI adeguati durante l'utilizzo.**
- **Non modificare l'utensile.**
- **Non usare l'utensile se danneggiato.**
- **Non utilizzare né conservare l'utensile in ambienti corrosivi.**
- **Utilizzare l'utensile mantenendo una posizione stabile e una presa sicura sui manici.**
- **Durante il taglio, tenere mani e altre parti del corpo lontane dalle lame.**



RISCHIO ELETTRICO: non utilizzare l'utensile su conduttori in tensione.

1. CARATTERISTICHE GENERALI

- **Campo di applicazione:** utensile per il taglio di conduttori in rame o in alluminio fino ad un diametro di 32mm.
- **Dimensioni:**
  Lunghezza: 240 mm – 9.45 In.
  Larghezza: 100 mm – 3.94 In.
  Spessore: 40 mm – 1.57 In.
- **Peso:** 0.7 kg – 1.57 lbs



❶ Corpo interamente in acciaio temprato.
❷ Impugnature in materiale plastico antiscivolo.
❸ Dispositivo di sblocco per l'apertura delle lame anche in fase di taglio.
❹ Dispositivo di blocco dei manici contro l'azionamento involontario.

2. ISTRUZIONI PER L'USO

- Disimpegnare i manici ruotando il perno in posizione "OPEN"



- Per aprire le lame agire sulla leva come indicato.



Sempre con la leva premuta, ruotare la lama mobile. La lama può ruotare in entrambI i sensi sino alla completa apertura.

- L'apertura della lama può essere regolata quanto necessario per consentire il passaggio del conduttore da tagliare.
- Inserire il conduttore e procedere al taglio azionando le leve. Il meccanismo è a cricchetto ed il movimento delle lame è vincolato ai denti presenti sulla parte esterna della lama.
- Nel caso si rendesse necessario interrompere il taglio, agire sempre sulla leva ed aprire la lama mobile.

3. MANUTENZIONE

- Pulire periodicamente le lame
- Lubrificare le parti mobili con olio per utensili manuali, olio fine o olio tipo WD40
- Verificare assenza di usura o danneggiamenti
- Conservare in luogo asciutto

DESTINAZIONE D'USO – PRODOTTO PER UTILIZZO PROFESSIONALE

I prodotti BM sono progettati e destinati esclusivamente ad un utilizzo professionale da parte di personale qualificato. L'utilizzatore è responsabile della corretta scelta, installazione e utilizzo del prodotto in conformità alle normative vigenti e alle istruzioni fornite.
Per informazioni aggiornate su condizioni di vendita e garanzia, fare riferimento al sito ufficiale: www.bm-group.com

OPERATION AND MAINTENANCE MANUAL (Translation of the original instructions)



Before using the tool, carefully read the instructions contained in this manual



WARNINGS:

- **Use the tool only for its intended applications.**
- **Do not use the tool to cut materials other than those specified.**
- **Wear appropriate PPE when using the tool.**
- **Do not modify the tool.**
- **Do not use the tool if it is damaged.**
- **Do not use or store the tool in corrosive environments.**
- **Use the tool while maintaining a stable position and a firm grip on the handles.**
- **During cutting, keep hands and other parts of the body away from the blades.**



ELECTRICAL HAZARD: do not use the tool on live conductors.

4. GENERAL FEATURES

- **Application field:** Tool for cutting copper or aluminium conductors up to 32 mm in diameter.
- **Dimensions:**
  Length: 240 mm – 9.45 In.
  Width: 100 mm – 3.94 In.
  Thickness: 40 mm – 1.57 In.
- **Weight:** 0.7 kg – 1.57 lbs



❶ Body entirely made of hardened steel.
❷ Handles with non-slip plastic grips.
❸ Release device allowing the blades to be opened during cutting.
❹ Handle locking device to prevent unintentional operation.

5. OPERATING INSTRUCTIONS

Release the handles by turning the pin to the “OPEN” position.



- To open the blades, operate the lever as shown.



- While keeping the lever pressed, rotate the movable blade. The blade can rotate in either direction until it is fully open.
  The blade opening can be adjusted as required to allow the conductor to be inserted for cutting.
- Insert the conductor and cut it by operating the handles. The tool features a ratchet mechanism, and blade movement is controlled by the teeth on the outer edge of the blade.
- If necessary to interrupt the cutting operation, operate the lever and open the movable blade.

6. MAINTENANCE

- Clean the blades periodically.
- Lubricate the moving parts with oil suitable for hand tools, light oil or WD-40 type oil.
- Check for signs of wear or damage.
- Store in a dry place.

INTENDED USE – PRODUCT FOR PROFESSIONAL USE

BM products are designed and intended exclusively for professional use by qualified personnel.
The user is responsible for the correct selection, installation, and use of the product in compliance with applicable regulations and the instructions provided.
For updated information regarding terms and conditions of sale and warranty, please refer to the official website: www.bm-group.com