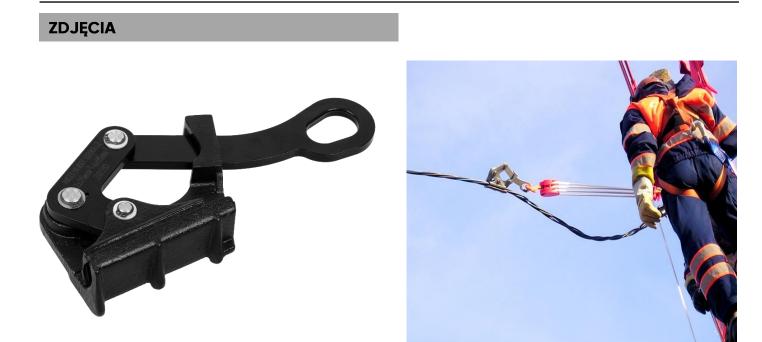


**KARTA TECHNICZNA** 2023 11



## H023 Uchwyt do napinania przewodów izolowanych



### Masa: 2240 g Dopuszczalne obciążenie: 1200 daN

Z powodu ciągłego rozwoju wyrobu, wygląd produktu może nieznacznie odbiegać od przedstawionego na zdjęciach.

## OPIS

Korpus i szczęki wykonane z odlewów z żeliwa sferoidalnego. Uchwyt posiada dwie ruchome szczęki zaciskające się samoczynnie na przewodach. Posiada powłokę antykorozyjną.

## ZASTOSOWANIE

Uchwyt przeznaczony jest jako sprzęt pomocniczy do prac pod napięciem na liniach napowietrznych do 1 kV. Uchwyt wraz z wielokrążkiem stosowany jest do napinania i przejmowania naciągu izolowanych przewodów AsXSn linii napowietrznych w zakresie przekrojów: 2x25 mm<sup>2</sup>– 4x95 mm<sup>2</sup>.

### **PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA**

Uchwyt należy przechowywać w sposób chroniący go przed mechanicznymi uszkodzeniami. Uchwyt przechowywać w suchych pomieszczeniach, w atmosferze nieagresywnej chemicznie.

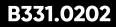
Uchwyt powinien być czyszczony po każdorazowym użyciu. Do czyszczenia stosować suchą szmatkę. Przy silnym zabrudzeniu czyścić szmatką zwilżoną alkoholem izopropylowym i dokładnie osuszyć. Czyszczenie alkoholem izopropylowym wykonywać w przestrzeni otwartej lub w pomieszczeniach wentylowanych. Uchwyt konserwować smarami penetrującymi.

### **SPRAWDZENIE**

Przed każdym rozpoczęciem pracy należy dokonać oględzin uchwytu. Kontrolę okresową, polegającą również na oględzinach, przeprowadzać raz na rok.

Oględziny obejmują sprawdzenie:

- braku widocznych wad uchwytu,
- o kompletność śrub i nakrętek.





## H023 Uchwyt do napinania przewodów izolowanych

Uchwyt uszkodzony lub silnie zużyty nie może być użyty w pracach pod napięciem. W przypadku zawilgocenia uchwyt należy dokładnie osuszyć przed użyciem.

### UWAGA!

W przypadku wątpliwości po przeprowadzeniu oględzin, narzędzie powinno zostać wycofane z użytkowania w pracach pod napięciem.

## CZĘSTOTLIWOŚĆ BADAŃ

Sprawdzenie przed użyciem i kontrolę okresową przeprowadzać zgodnie z poniższą tabelą.

|               | SPRAWDZENIE                | KONTROLA OKRESOWA    |
|---------------|----------------------------|----------------------|
| przez kogo    | kierujący zespołem         | dozór                |
| kiedy         | przed każdorazowym użyciem | raz na rok*          |
| w jaki sposób | wzrokowo (oględziny)       | wzrokowo (oględziny) |

\* jeżeli instrukcja organizacji prac pod napięciem nie stanowi inaczej

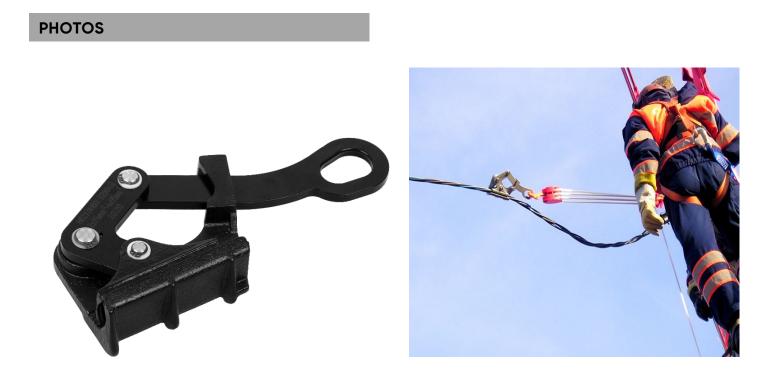




TECHNICAL SHEET

# H023 Insulated Conductor Wire Grip, 20-70 mm





### Weight: 2240 g Permissible load: 1200 daN

Length and weight tolerances are ± 2%. Due to continuous product development, product appearance may differ slightly from that shown in the photos.

## **CHARACTERISTICS**

The tool body and jaws are made of ductile iron castings. The handle has two movable jaws that automatically clamp to the wires. It has an anti-corrosion coating.

## APPLICATION

The holder is designed as an auxiliary equipment for work under voltage on overhead lines up to 1 kV. The holder together with the pulley is used to tension and take the tension of insulated AsXSn conductors of overhead lines in the cross-section range: 2x25 mm2–4x95 mm2.

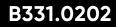
## **STORAGE AND MAINTENANCE**

The handle should be stored in a way that protects it from mechanical damage. Store the handle in dry rooms, in a chemically non-aggressive atmosphere. The handle should be cleaned after each use. Use a dry cloth for cleaning. In case of heavy contamination, clean with a cloth dampened with isopropyl alcohol and dry thoroughly. Clean with isopropyl alcohol in an open space or in ventilated rooms. Preserve the handle with penetrating greases.

### EXAMINATION

Before each start of work, the handle should be inspected. Periodic inspection, also consisting of inspection, should be carried out once a year. The inspection includes checking:

- o the handle for any visible defects,
- o the screws and nuts are complete.



TECHNICAL SHEET 2024.10



## H023 Insulated Conductor Wire Grip, 20-70 mm

A damaged or severely worn handle must not be used in live work. If the handle becomes damp, dry it thoroughly before use.

#### CAUTION!

In case of doubt, after inspection, the tool should be withdrawn from live work.

### **FREQUENCY TESTS**

For check and periodic inspection to be carried out in according to table.

|      | CHECK                        | PERIODIC INSPECITON          |
|------|------------------------------|------------------------------|
| Who  | Manager of team              | Supervision                  |
| When | Before use                   | Once a year                  |
| How  | Visually (visual inspection) | Visually (visual inspection) |

\* Unless instructions say otherwise

