

необхідності використовуйте даний електроізоляційний інструмент під напругою, та із обов'язковою постійною верифікацією обмеження по напрузі в 1000 В у лініях електроживлення

- при виконанні робіт під напругою будьте завжди уважні та обережні, не відволікаючись
- на зовнішні чинники та контролюючи кожну свою маніпуляцію без різких рухів
- при зупинці на ремонт обладнання з рухомими або обертовими деталями (мішалки, центрифуги тощо) здійсніть їх подвійне вимкнення (вимикніть та вилучіть плавкі запобіжники на розподільному щиті, роз'єднайте муфти зчеплення апаратів, зніміть привідні реміні від електродвигунів тощо)

⚠ Забруднений і замаслений ручний інструмент забороняється застосовувати для виконання робіт. Інструмент має бути сухий та чистий

## 7. Транспортування та зберігання

Транспортування інструменту допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника, що оберігає вироби від механічних ушкоджень, вологи, пилу та забруднення.

Зберігати інструмент слід в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі оточуючого повітря від - 20 °C до + 40 °C та відносній вологості до 75 %

⚠ Забороняється зберігати інструмент у місцях утворення/ накопичення водяного конденсату або дії морського туману

## 8. Гарантійні зобов'язання

Українська електротехнічна Корпорація АСКО-УКРЕМ гарантує функціональну придатність інструменту протягом одного року з моменту продажу при дотриманні правил зберігання, транспортування, монтажу та експлуатації.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на інструменти, які мають:

- механічні пошкодження
- інші пошкодження, які виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу або неправильної експлуатації
- сліди самостійного, несанкціонованого ремонту виробу
- сліди використання або тривалої експлуатації

⚠ Корпорація АСКО-УКРЕМ залишає за собою право вносити зміни в технічні налаштування, комплектацію, конструкцію, дизайн та інші характеристики продукції без обов'язкового попереднього повідомлення. Усі зміни спрямовані на покращення якості та функціональності товару. Для отримання найактуальнішої інформації щодо характеристик продукції рекомендуємо звертатися до офіційного сайту [www.acko.ua](http://www.acko.ua)

Вироби пройшли випробування ізоляції на 1000 В та відповідають суворим нормам безпеки VDE / GP що до електроізоляції згідно зі стандартом ДСТУ EN IEC 60900:2022 (Робота під напругою. Ручні інструменти для використання до 1000 В змінного струму та 1500 В постійного струму).

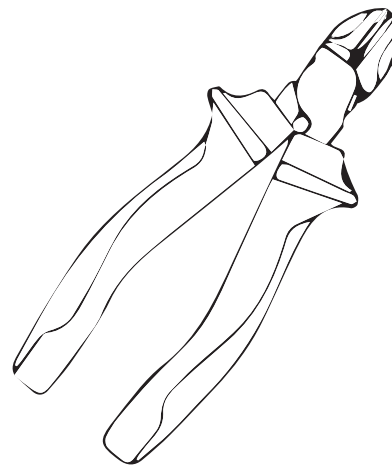
Корпорація АСКО-УКРЕМ  
Київська обл., Фастівський район,  
с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В  
(044) 500-0033  
[www.acko.ua](http://www.acko.ua), [info@acko.ua](mailto:info@acko.ua)

Дата продажу \_\_\_\_\_

Підпис продавця \_\_\_\_\_

УКРАЇНЬСЬКА ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНА КОРПОРАЦІЯ  
**АСКОУКРЕМ**

**БОКОРИЗИ ДІЕЛЕКТРИЧНІ (VDE)  
до 1кВ 180мм CR-V серії АСКО КОВРУМ ISO**



# ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

Бокорізи діелектричні (VDE) до 1кВ 180 мм CR-V серії АСКО KOBURUM ISO (далі - інструмент) призначені для безпечного різання та монтажу проводів, кабелів та інших електротехнічних виробів під напругою до 1000 В змінного струму (або 1500 В постійного), захищаючи електромонтерів від ураження електричним струмом завдяки ізолюваним рукояткам для виконання електромонтажних, ремонтних та інженерних робіт.

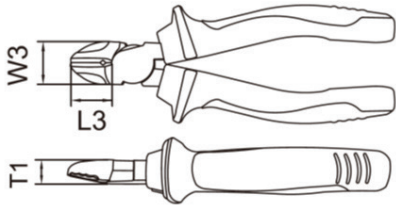
2. Технічні характеристики

| Параметр                 | Значення                                                              |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Тип                      | VDE бокорізи                                                          |
| Матеріал                 | Cr-V steel                                                            |
| Твердість                | 44 HRC                                                                |
| Твердість ріжучої кромки | 60 HRC                                                                |
| Поверхня                 | полірована                                                            |
| Матеріал рукоятки        | двоколірний TPE (термопластичний еластомер) – каучукоподібний пластик |
| Займистість рукоятки     | самозгасання                                                          |

3. Основні розміри\*

| Типорозмір, мм | Максимальний діаметр дроту для відрізання (моноліт/багатожильний), мм | Довжина робочої частини голови L3, мм | Ширина робочої частини голови W3, мм | Висота голови T1, мм |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| 180            | 1,6 / 2,6                                                             | 25                                    | 32                                   | 14,0                 |

\* допустиме відхилення основних розмірів: ± 0,5 мм



4. Особливості використання

Використовуйте інструмент, одягнувши спеціальні окуляри та рукавички для захисту очей та рук, відповідно. Двоколірність рукоятки яскравого червоно-жовтого виконання додатково сигналізує та наголошує електромонтеру про важливість уважного та акуратного виконання електромонтажних робіт під напругою.

5. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур: - 20 °С ...+ 50 °С
- Середнє значення відносної вологості повітря 75 % при 25 °С
- Від умов використання/зберігання та технічного стану інструменту на момент виконання робіт залежить його фактичний термін експлуатації.

6. Заходи безпеки

- ⚠ Приступати до роботи у засобах індивідуального захисту, включаючи діелектричні рукавички для додаткового захисту від випадкового торкання до струмопровідних конструкцій та оголених контактів
- ⚠ Інструмент можна використовувати для роботи під напругою тільки до 1000 В! Перед застосуванням інструменту переконайтесь, що лінія відповідає цьому обмеженню
- ⚠ Використовуйте інструмент тільки за призначенням
- ⚠ Не перевищуйте технічні можливості інструменту
- ⚠ Не допускайте до роботи з інструментом дітей та зберігайте в недоступному для них місці
- ⚠ Заборонено використання інструменту в місцях з несприятливими умовами експлуатації:
  - з надмірними механічними навантаженнями
  - з безпосередньою прямою дією ультрафіолетового випромінювання
  - за високими та низькими температур за межами робочого діапазону
  - в умовах впливу агресивних середовищ, що містять агресивні гази та пари, в концентраціях, що руйнують метали та матеріал рукоятки
- ⚠ Забороняється використання інструменту, що має механічні пошкодження
- ⚠ Забороняється виконання робіт інструментом на відкритому повітрі в умовах атмосферних опадів, ожеледі, шквального вітру та інших несприятливих чинників
- ⚠ Перед початком роботи:
  - перевірити та одягти засоби індивідуального захисту
  - оглянути місце роботи, прибрати сторонні предмети
  - перевірити стан, справність інструменту та відповідність основним вимогам безпеки
  - перевірити освітленість місця виконання робіт (освітлення повинно бути достатнім, але не засліплювати очі)
  - якщо у місці виконання робіт застосовуються шкідливі речовини, за 10-15 хв. до початку робіт включити системи припливно-витяжної вентиляції
  - для забезпечення загальної безпеки ремонтних робіт необхідно вимкнути все обладнання, машини та механізми від джерел живлення; лише в умовах крайньої