

**H044 XOG Rękawice elektroizolacyjne klasy 00, pomarańczowe**  
**36 cm, rolled cuff, do 500 V AC / 750 V DC**
**ZDJĘCIA**

Wykonanie i badania wyrobu zgodnie z normami EN 60903:2003 i IEC 60903:2014

| Kod produktu HUBIX | Rozmiar | Długość | Maks. grubość | Kategoria | Maksymalne napięcie użytkowania |                | Napięcie probiercze | Maksymalny prąd upływu |
|--------------------|---------|---------|---------------|-----------|---------------------------------|----------------|---------------------|------------------------|
|                    |         |         |               |           | Napięcie przemienne             | Napięcie stałe |                     |                        |
| C111.N108          | 8       | 360 mm  | 0,5 mm        | -         | 500 V                           | 750 V          | 2,5 kV/AC           | 14 mA*                 |
| C111.N109          | 9       |         |               |           |                                 |                |                     |                        |
| C111.N110          | 10      |         |               |           |                                 |                |                     |                        |
| C111.N111          | 11      |         |               |           |                                 |                |                     |                        |
| C111.N112          | 12      |         |               |           |                                 |                |                     |                        |

\*Podczas badań wyrobu, wartość prądu upływu powinien być zmniejszona o 2 mA.

**OPIS**

Rękawice elektroizolacyjne klasy 00, pięciopalcowe, wykonane z jednolitego elastycznego kauczuku (elastomeru) w kolorze pomarańczowym, pozwalającego zachować ciągłość izolacji. Zakończenie mankietu rolowane. Rękawice o długości 360 mm oraz grubości nie większej niż 0,5 mm.

**ZASTOSOWANIE**

Rękawice elektroizolacyjne stanowią podstawowy sprzęt ochronny przy pracach pod napięciem. Rękawice stosowane w pracach pod napięciem przemiennym do 500 V lub napięciem stałym do 750 V przy urządzeniach rozdzielczych i liniach kablowych i liniach napowietrznych. Rękawice używać w temperaturze otoczenia od -25 °C do +55 °C.

**UWAGA!**

Jeśli rękawice ochronne są noszone na rękawicach izolacyjnych, rękawica ochronna powinna mieć taki rozmiar i kształt, aby naturalna forma rękawicy izolacyjnej nie ulegała odkształceniom. Podczas prac pod napięciem należy stosować równocześnie trzy pary rękawic: bawełniane, elektroizolacyjne oraz ochronne. Rękawice bawełniane mają za zadanie wchłaniać wilgoć i stanowią zabezpieczenie dłoni przed nadmiernym poceniem. Rękawice ochronne stanowią zabezpieczenie rękawic elektroizolacyjnych przed uszkodzeniami mechanicznymi.

**H044 XOG Rękawice elektroizolacyjne klasy 00, pomarańczowe**  
**36 cm, rolled cuff, do 500 V AC / 750 V DC**
**PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA**

Rękawice przechowywać i transportować w opakowaniu lub przeznaczonym do tego celu etui. Należy zwrócić uwagę na to, aby rękawice nie były zgniecione, załamane, przechowywane w pobliżu rur grzewczych, grzejników lub innych źródeł sztucznego ciepła, a także, aby nie były wystawiane na bezpośrednie działanie światła słonecznego, światła sztucznego lub ozonu. Rękawice przechowywać i transportować w sposób zabezpieczający je przed uszkodzeniami mechanicznymi i zabrudzeniami stałymi. Rękawice przechowywać w temperaturze otoczenia od +10 °C do +21 °C.

W trakcie eksploatacji rękawice należy chronić przed zanieczyszczeniami, zwłaszcza takimi jak oleje, smary, terpentyna, benzyna czy kwasy. Zawilgocone suszyć w przewiewnym miejscu. Zabrudzenia usuwać suchą szmatką. W przypadku silnych zabrudzeń, rękawice umyć w wodzie z mydłem w temperaturze nieprzekraczającej +50 °C a następnie wysuszyć w temperaturze nieprzekraczającej +65 °C.

**SPRAWDZENIE**

Przed każdym rozpoczęciem pracy należy dokonać oględzin i sprawdzenia szczelności rękawic przez pompowanie (zgodnie z EN 60903:2003, Aneks E, pkt E5). Kontrolę okresową polegającą również na oględzinach pod ciśnieniem (napompowanie), przeprowadzać co sześć miesięcy. Oględziny obejmują sprawdzenie:

- o braku widocznych uszkodzeń lub zabrudzeń rękawic,
- o czytelności kompletności oznakowania rękawic,
- o aktualności badań okresowych.

Rękawice uszkodzone (rozdarcia), silnie zużyte (przetarcia, rozprucia) lub zabrudzone nie mogą być użyte w pracach pod napięciem. W przypadku zawilgocenia, rękawice należy dokładnie osuszyć przed użyciem.

**UWAGA!**

W przypadku rękawic klasy 00, wystarczające jest sprawdzenie szczelności oraz przeprowadzenie oględzin, jakkolwiek na żądanie odbiorcy mogą być przeprowadzone badania elektryczne wyrobu.

**CZĘSTOTLIWOŚĆ BADAŃ**

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

|               | KONTROLA PRZED UŻYCIEM                                              | KONTROLA OKRESOWA                                                    |
|---------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Przez kogo    | Użytkownik                                                          | Laboratorium/Nadzór                                                  |
| Kiedy         | Przed każdorazowym użyciem                                          | Maks. co 6 m-cy*                                                     |
| W jaki sposób | Wzrokowo (oględziny)<br>Badanie szczelności/ Badanie pod ciśnieniem | Wzrokowo (oględziny),<br>Badanie szczelności/ Badanie pod ciśnieniem |

*\* jeżeli instrukcja organizacji prac pod napięciem nie stanowi inaczej*