

# Pończochy kablowe PK

Samozaciskowe rękawy z linki stalowej

## OPIS

Pończochy samozaciskowe wykonane z linek stalowych jednostronnie zamkniętych (jednouche) lub otwartych (dwuuche). Wykonane w postaci rękawów z plecionych linek stalowych, które nakłada się na kable, przewody, węże, rury w celu układania ich, wciągania w trakcie budowy, naprawy napowietrznych lub prowadzonych w ziemi instalacji energetycznych, teletechnicznych. Pończochy zakończone są uchem umożliwiającym przyłączenie liny wciągarki.

Pończochy jednouche można założyć wyłącznie na koniec przewodu lub kabla. Pończochy dwuuche można przesuwac wzdłuż kabla. Jest to szczególnie przydatne przy układaniu długich odcinków kabli i przewodów.

Ustalone zakresy robocze, średnice kabli dla pończoch dobrane są dla skutecznego efektu samozaciskania się na włożonym do środka kablu lub przewodzie.

## ZASTOSOWANIE

- Wciąganie kabli i przewodów ziemnych
- Wciąganie kabli i przewodów napowietrznych
- Wciąganie węży i rur

## ZALETY PRODUKTU

- Samozaciskanie się na kablu lub przewodzie
- Połączenie z kablem lub przewodem bez konieczności jego uszkodzenia
- Minimalne zwiększenie średnicy zewnętrznej kabla – przydatne podczas wciągania kabla w istniejących już instalacjach, ciasnych korytach kablowych lub ciasnej kanalizacji kablowej
- Minimalne dodatkowe opory tarcia w trakcie wciągania kabli do kanalizacji
- Ucho do połączenia z wciągarką, także w wersji wzmocnionej kauszą
- Wersja dwuucha umożliwiająca przesuwanie wzdłuż kabla i pracę z długimi odcinkami kabli i przewodów.
- Wykonanie z linki stalowej nierdzewnej

## WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

### POŃCZOCHA KABLOWA JEDNOUCHA bez kauszy (pętla)

| Kod    | Rozmiar nominalny | Na kable o średnicy<br>[mm] | Dopuszczalny naciąg<br>[kN] | Długość plecionki<br>[mm] | Długość całkowita<br>[mm] | Waga<br>[kg/1szt] | Średnica linki stalowej<br>[mm] |
|--------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------------|
| PK1U10 | 10-15             | 10,0-15,0                   | 1,5                         | 750                       | 850                       | 0,05              | 2 x 0.4                         |
| PK1U15 | 15-25             | 15,0-25,0                   | 4,0                         | 800                       | 900                       | 0,05              | 2 x 0.4                         |
| PK1U25 | 25-35             | 25,0-35,0                   | 4,8                         | 950                       | 1100                      | 0,14              | 2 x 1.0                         |
| PK1U35 | 35-50             | 35,0-50,0                   | 6,6                         | 1350                      | 1550                      | 0,48              | 2 x 1.4                         |
| PK1U50 | 50-65             | 50,0-65,0                   | 14,9                        | 1650                      | 1850                      | 0,83              | 2 x 1.4                         |
| PK1U65 | 60-80             | 65,0-80,0                   | 20,0                        | 1900                      | 2150                      | 1,54              | 2 x 2.0                         |
| PK1U80 | 80-100            | 80,0-100,0                  | 27,00                       | 2100                      | 2350                      | 1,62              | 2 x 2.0                         |

### POŃCZOCHA KABLOWA JEDNOUCHA z kauszą

| Kod     | Rozmiar nominalny | Na kable o średnicy<br>[mm] | Dopuszczalny naciąg<br>[kN] | Długość plecionki<br>[mm] | Długość całkowita<br>[mm] | Waga<br>[kg/1szt] | Średnica linki stalowej<br>[mm] |
|---------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------------|
| PK1Uk10 | 10-15             | 10,0-15,0                   | 1,5                         | 750                       | 830                       | 0,05              | 2 x 0.4                         |
| PK1Uk15 | 15-25             | 15,0-25,0                   | 4,0                         | 800                       | 880                       | 0,05              | 2 x 0.4                         |
| PK1Uk25 | 25-35             | 25,0-35,0                   | 4,8                         | 950                       | 1040                      | 0,14              | 2 x 1.0                         |
| PK1Uk35 | 35-50             | 35,0-50,0                   | 6,6                         | 1350                      | 1450                      | 0,48              | 2 x 1.4                         |
| PK1Uk50 | 50-65             | 50,0-65,0                   | 14,9                        | 1650                      | 1750                      | 0,83              | 2 x 1.4                         |
| PK1Uk65 | 60-80             | 65,0-80,0                   | 20,0                        | 1900                      | 2050                      | 1,54              | 2 x 2.0                         |
| PK1Uk80 | 80-100            | 80,0-100,0                  | 27,00                       | 2100                      | 2250                      | 1,62              | 2 x 2.0                         |

### POŃCZOCHA KABLOWA DWUUCHA bez kauszy (pętla)

| Kod    | Rozmiar nominalny | Na kable o średnicy<br>[mm] | Dopuszczalny naciąg<br>[kN] | Długość plecionki<br>[mm] | Długość całkowita<br>[mm] | Waga<br>[kg/1szt] | Średnica linki stalowej<br>[mm] |
|--------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------------|
| PK2U10 | 10-15             | 10,0-15,0                   | 1,5                         | 750                       | 850                       | 0,05              | 2 x 0.4                         |
| PK2U15 | 15-25             | 15,0-25,0                   | 4,0                         | 800                       | 900                       | 0,05              | 2 x 0.4                         |
| PK2U25 | 25-35             | 25,0-35,0                   | 4,8                         | 950                       | 1100                      | 0,14              | 2 x 1.0                         |
| PK2U35 | 35-50             | 35,0-50,0                   | 6,6                         | 1350                      | 1550                      | 0,48              | 2 x 1.4                         |
| PK2U50 | 50-65             | 50,0-65,0                   | 14,9                        | 1650                      | 1850                      | 0,83              | 2 x 1.4                         |
| PK2U65 | 60-80             | 65,0-80,0                   | 20,0                        | 1900                      | 2150                      | 1,54              | 2 x 2.0                         |
| PK2U80 | 80-100            | 80,0-100,0                  | 27,00                       | 2100                      | 2350                      | 1,62              | 2 x 2.0                         |

## POŃCZOCHA KABLOWA DWUUCHA z kauszami

| Kod     | Rozmiar nominalny | Na kable o średnicy<br>[mm] | Dopuszczalny naciąg<br>[kN] | Długość plecionki<br>[mm] | Długość całkowita<br>[mm] | Waga<br>[kg/1szt] | Średnica linki stalowej<br>[mm] |
|---------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------------|
| PK2Uk10 | 10-15             | 10,0-15,0                   | 1,5                         | 750                       | 830                       | 0,05              | 2 x 0.4                         |
| PK2Uk15 | 15-25             | 15,0-25,0                   | 4,0                         | 800                       | 880                       | 0,05              | 2 x 0.4                         |
| PK2Uk25 | 25-35             | 25,0-35,0                   | 4,8                         | 950                       | 1040                      | 0,14              | 2 x 1.0                         |
| PK2Uk35 | 35-50             | 35,0-50,0                   | 6,6                         | 1350                      | 1450                      | 0,48              | 2 x 1.4                         |
| PK2Uk50 | 50-65             | 50,0-65,0                   | 14,9                        | 1650                      | 1750                      | 0,83              | 2 x 1.4                         |
| PK2Uk65 | 60-80             | 65,0-80,0                   | 20,0                        | 1900                      | 2050                      | 1,54              | 2 x 2.0                         |
| PK2Uk80 | 80-100            | 80,0-100,0                  | 27,00                       | 2100                      | 2250                      | 1,62              | 2 x 2.0                         |

## UWAGI O UŻYCIU

Pończochy samozaciskowe spełniają swoje zadanie właściwie o ile są odpowiednio dobrane do średnicy zewnętrznej kabla. Przy doborze pończochy do średnicy zewnętrznej kabla należy kierować się powyższą tabelą.

Pończochy można nałożyć wyłącznie na koniec kabla. Pończocha dwuucha jest otwarta i można ją przesuwąć wzdłuż kabla jeśli jest to konieczne.

Szczególnie należy dbać o czystość pończochy i usuwać wszelkie zabrudzenia utrudniające efekt samozaciskania. Samozaciskanie może być nieskuteczne kiedy pończocha jest zabrudzona piaskiem, pyłem, błotem. Tak samo, jeśli jest to konieczne, należy oczyścić koniec kabla przed nałożeniem pończochy.

Przed użyciem należy sprawdzić jakość ucha, czy nie uległo przetarciu, co może spowodować niepożądane zerwanie w trakcie pracy. W celu zwiększenia żywotności zaczepu pończochy oferujemy wersje z kauszą metalową zwiększającą jej wytrzymałość na przetarcie.

Powyższe dane techniczne opierają się na przeprowadzonych testach i doświadczeniach producenta, wg naszej opinii wiarygodnych i niezawodnych. Nie dają one jednak pełnej gwarancji i nie zwalniają użytkownika od przeprowadzenia prób i testów, właściwych dla konkretnego zastosowania. Uprzejmie informujemy, iż nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek powstałe szkody czy straty, także w stosunku do osób trzecich.

INTRA Sp. z o.o., ul. Siostrzana 28, 93-350 Łódź,  
tel. +48 42 678 01 94, +48 42 678 02 69  
e-mail: info@intra.pl  
www.intra.pl  
BDO: 000021476



2025-05-07 v3