

Kod produktu: 804/8/B



**pneumatico**

## Profesjonalne zwijadło pneumatyczne 12x8mm ZECA 804/8 10m KPU

**735,10 zł**

**629,10 zł**

### Profesjonalne zwijadło pneumatyczne 12x8mm ZECA 804/8 10m KPU

Zwijadło pneumatyczne firmy ZECA to praktyczne, profesjonalne narzędzie, które pozwala rozwinąć węże na żądaną długość, a następnie w uporządkowany sposób je zwinąć. Produkt gwarantuje większe bezpieczeństwo i zwiększa wydajność: przewody powietrzne nie dławią się i nie plączą się podczas użytkowania.

#### Dane techniczne:

- wymiar węża: 12 mm x 8 mm (5/16")
- długość węża: 10 m
- max. ciśnienie robocze: 15 bar
- wymiar końcówki węża: 1/4" M BSP
- temperatura: -5°C / +50°C
- wąż dochodzący: 1,5 m
- odpowiedni do: powietrze - woda

- **typ węża: KPU - wąż dwuwarstwowy z PU z dodatkami zwiększającymi elastyczność**
- kolor: czarny
- wymiar: 360x310x185 mm
- waga: 4 kg
- materiał obudowy: obudowa zwijadła z technopolimeru

### Cechy:

- obudowa zwijadła z technopolimeru
- metalowy wspornik mocujący
- automatyczne urządzenie zatrzymujące wąż na żądanej długości, które w razie potrzeby można odłączyć
- 3 lata gwarancji

**Niebieski wąż KPU** to wysoce elastyczny, bardzo łatwy w obsłudze wąż, **bez efektu pamięci, o zmniejszonym promieniu gięcia**. Lekki i wytrzymały, odpowiedni do wszystkich ciężkich zastosowań do przesyłu powietrza lub wody. Maksymalne ciśnienie robocze: 20 bar  
Temperatura robocza: -15°C / +50°C

### Konstrukcja węża KPU:

- **podłoże:** poliuretan na bazie poliestru
- **powłoka:** specjalna mieszanka poliuretanowa
- **wzmocnienie:** poliester o wysokiej wytrzymałości

### Cechy węża KPU:

- wytrzymały
- mocny, odporny na ścieranie i ciśnienie, łatwy w obsłudze
- brak efektu pamięci, brak spirali
- brak dławienia, nawet w przypadku zagięcia nie zamyka kanału powietrznego

**Wąż KPU jest wyłącznym produktem firmy ZECA.** Standardowo montowany na bębnach ZECA, dostępny również oddzielnie w rolkach.

### **Zwijadło posiada dwa tryby pracy:**

- tryb ciągły – zapadka blokująca zwijadło jest dezaktywowana umożliwiając ciągle wciąganie i wyciąganie przewodu. Zastosowanie przy pracy z dźwigami, wciągarkami, systemami suwnicowymi itp.
- tryb zapadkowy – zapadka blokująca jest aktywna umożliwiając łatwe blokowanie przewodu. Zastosowanie przy pracach z narzędziami pneumatycznymi i elektrycznymi.

Bębny na wąż są dostarczane z włączonym urządzeniem zatrzymującym wąż 7.

### **Tryb zapadkowy 7A**

- Gdy urządzenie zatrzymujące wąż jest wyłączone 7B: wyciągnij wąż na żądaną długość.
- Gdy urządzenie zatrzymujące wąż jest włączone 7A: wyciągnij wąż na żądaną długość. Blokada węża włącza się co 50 cm. Podczas ciągnięcia słyszalny jest odgłos kliknięcia lub zatrzaśnięcia.

### **Tryb pracy ciągłej 7B**

- Gdy urządzenie zatrzymujące wąż jest wyłączone 7B: po zwolnieniu wąż jest automatycznie zwijany.
- Gdy urządzenie zatrzymujące wąż jest włączone 7A: Ostrożnie wyciągnij wąż; może być słyszalne kliknięcie lub odgłos zatrzaśnięcia. Gdy odgłos kliknięcia lub zatrzaśnięcia przestanie być słyszalny, blokada jest wyłączona i można ponownie zwinąć wąż.
- Podczas zwijania nigdy nie puszczaj węża. Istnieje niebezpieczeństwo obrażeń!

## Gdzie można używać zwijadeł pneumatycznych?

Zwijadła pneumatyczne, znane również jako zwijadła powietrzne lub węże pneumatyczne, znajdują szerokie zastosowanie w wielu dziedzinach i branżach.

### Zastosowanie:

- 1. Przemysł produkcyjny:** W przemyśle produkcyjnym zwijadła pneumatyczne są używane do zasilania pneumatycznych narzędzi i urządzeń, takich jak młoty pneumatyczne, wiertarki, szlifierki, klucze pneumatyczne i pistolety do malowania. Są niezwykle przydatne w procesach montażowych, obróbce metali, produkcji mebli, wyrobów gumowych i wielu innych.
- 2. Przemysł motoryzacyjny:** W zakładach produkcyjnych samochodów oraz w serwisach samochodowych zwijadła pneumatyczne są używane do zasilania narzędzi pneumatycznych do montażu, naprawy i konserwacji pojazdów. Mogą być także wykorzystywane w systemach do pompowania opon czy też w systemach hamulcowych.
- 3. Przemysł budowlany:** W budownictwie zwijadła pneumatyczne są wykorzystywane do zasilania narzędzi pneumatycznych, takich jak młoty pneumatyczne, wiertarki czy pistolety do malowania. Służą również do sprężania i dostarczania powietrza do urządzeń takich jak kompresory czy agregaty malarskie.
- 4. Przemysł lotniczy i kosmiczny:** W tych branżach zwijadła pneumatyczne są wykorzystywane w systemach pneumatycznych i hydraulicznych, takich jak systemy podnoszenia klapy, hamulce pneumatyczne, systemy sterowania lotem oraz do zasilania różnego rodzaju narzędzi i urządzeń.
- 5. Przemysł spożywczy i farmaceutyczny:** W tych branżach zwijadła pneumatyczne są stosowane do transportu i obsługi produktów spożywczych i farmaceutycznych. Mogą być wykorzystywane do przesyłania powietrza do urządzeń do pakowania, mieszania i wypełniania.
- 6. Przemysł chemiczny:** W przemyśle chemicznym zwijadła pneumatyczne są używane w procesach produkcyjnych, w transporcie materiałów oraz w obsłudze urządzeń do mieszania, rozlewania i pakowania.

7. **Przemysł elektroniczny:** W produkcji elektroniki zwijadła pneumatyczne mogą być wykorzystywane do zasilania urządzeń do montażu, manipulacji i testowania układów elektronicznych.
8. **Przemysł drzewny:** W tej branży zwijadła pneumatyczne mogą być wykorzystywane do zasilania narzędzi do cięcia, szlifowania i obróbki drewna.

Zwijadła pneumatyczne są wszechstronnymi narzędziami, które znajdują zastosowanie w różnych dziedzinach przemysłu i służą do zasilania pneumatycznych narzędzi oraz urządzeń wymagających sprężonego powietrza.

#### **Dyrektywy europejskie:**

- ISO EN 12100
- 2006/42/UE

Zeca może pochwalić się ponad 90-letnim zaangażowaniem, pasją, odpowiedzialnością i innowacjami obejmującymi cztery pokolenia, zawsze z myślą o przyszłości. Z małego warsztatu i laboratorium Zeca przekształciła się w firmę eksportującą narzędzia na pięć kontynentów i spełniającą wymagania profesjonalistów poszukujących doskonałości mechanicznej, innowacji technicznej, a także unikalnego włoskiego designu.