Kod produktu: 804/10/B



Przemysłowe zwijadło pneumatyczne 14x10mm ZECA 804/10/B 8m KPU

750,28 zł

Przemysłowe zwijadło pneumatyczne 14x10mm ZECA 804/10/B 8m 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: 14 mm x 10 mm (3/8")
- długość węża: 8 m
- max. ciśnienie robocze: 15 bar
- wymiar końcówki węża: 3/8" 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: 345 x 160 mm
- waga: 4 kg

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 ciągłe 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.