pneumatyka online

Link do produktu

Kod produktu: AM86/13NBR



Przemysłowe zwijadło pneumatyczne 20x12,5mm ZECA AM86/13NBR 12m

1 548,20 zł

Przemysłowe zwijadło pneumatyczne 20x12,5mm ZECA AM86/13NBR 12m

Zwijadło ZECA AM86/13NBR to profesjonalne rozwiązanie z wężem o długości 12 m i przekroju 20x12,5 mm, idealne do intensywnych zastosowań przemysłowych. Wyposażony w wytrzymały wąż NBR (SAE100R6), odporny na oleje, smary oraz wysokie temperatury, gwarantuje niezawodność i trwałość nawet w wymagających warunkach. Świetnie sprawdza się w warsztatach samochodowych, rolnictwie oraz przemyśle, gdzie niezawodne działanie i bezpieczeństwo są kluczowe. Dzięki solidnej konstrukcji zwijak ułatwia organizację przestrzeni roboczej, zmniejszając ryzyko potknięć i podnosząc standardy pracy.

Dane techniczne:

- przekrój przewodu 20 x 12,5 mm
- wewnętrzna średnica węża: 12,5 mm (1/2")
- długość przewodu: 12 m
- max. ciśnienie robocze: 15 bar

- wymiar końcówki węża: 1/2" M BSP
- temperatura: -5°C / +50°C
- wąż doprowadzający: 1,5 m
- przyłącze węża doprowadzającego: nie
- przeznaczony do: powietrze i woda
- typ węża: NBR SAE100R6 - wąż o podwyższonej wytrzymałości
- kolor węża: czarny
- wymiar: 565 x 235 mm
- waga: 10 kg

Cechy:

- Obudowa z technopolimeru.
- Regulowany, metalowy wspornik mocujący.
- Wyposażony w urządzenie zapadkowe blokujące wąż, które można łatwo zdemontować, jeśli wymagana jest stała przyczepność.
- Opcjonalny system automatycznego hamulca/spowalniacza ZECA AM86/SR spowalnia zwijanie węża do obudowy, zapobiegając jego odbiciu w razie przypadkowego wyślizgnięcia się z dłoni użytkownika.

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 - zwijarek 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:

- 2006/42/UE
- ISO EN 12100

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.