pneumatyka online

Link do produktu

Kod produktu: 9100/6



Przemysłowe mini-zwijadło do CNC 8x5,5mm 6,5m ZECA 9100/6

500,19 zł

Przemysłowe mini-zwijadło pneumatyczne do CNC 8x5,5mm ZECA 9100/6 6,5m

Mini-zwijadło do sprężonego powietrza marki Zeca to kompaktowe i wszechstronne narzędzie, idealne zarówno do profesjonalnych zastosowań przemysłowych, jak i celów hobbystycznych. Dzięki solidnej konstrukcji zapewnia długotrwałe i niezawodne działanie nawet w wymagających warunkach pracy. Zwijadło sprawdza się doskonale przy organizacji przewodów oraz węży, pomagając utrzymać porządek i zwiększając bezpieczeństwo pracy. To praktyczne rozwiązanie, które umożliwia łatwe rozwijanie i zwijanie przewodów, co zapewnia komfort i wygodę użytkowania zarówno w warsztatach, jak i domowych garażach.

Mini-zwijadło do powietrza jest idealne do pracy z **maszynami CNC** oraz do **obróbki drewna i metalu**. Świetnie nadaje się także **do montażu na maszynach**, gdzie zachowanie porządku i bezpieczeństwa pracy ma kluczowe znaczenie.

Dane techniczne:

- przekrój węża: 8 x 5,5 mm
- wewnętrzna średnica węża: 5,5 mm
- długość przewodu: 6,5 m
- max. ciśnienie robocze: 12 bar
- wymiar końcówki węża: 1/4" M BSP
- temperatura: -5°C / +40°C
- przyłącze węża doprowadzającego: Ø 6 x 8
- wąż doprowadzający: nie
- przeznaczony do: powietrze i woda
- typ węża: PU - wąż o podwyższonej wytrzymałości
- kolor węża: niebieski
- wymiar: 220 x 120 mm
- waga: 2 kg
- uchwyt montażowy: Metalowy, regulowany

Cechy:

- **Wąż PU** z poliuretanu monowytłaczanego
- Obudowa z technopolimeru
- Wyposażony w urządzenie zapadkowe blokujące wąż, które można łatwo zdemontować, jeśli wymagana jest stała przyczepność

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:

- 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.