

Kod produktu: 8442



## Profesjonalne zwijadło wysokociśnieniowe do wody i oleju 15,5x10mm 180bar ZECA 8442 15m

**1 761,91 zł**

~~1 507,84 zł~~

**pneumatico**<sup>®</sup>

### Profesjonalne zwijadło wysokociśnieniowe do wody i oleju 15,5x10mm 180bar ZECA 8442 15m

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: 15,5 mm x 10 mm (3/8")
- długość węża: 15 m
- max. ciśnienie robocze: 180 bar
- wymiar końcówki węża: 3/8" F
- temperatura: -15°C / +130°C
- odpowiedni do: olej - woda
- **typ węża: EN 857 1SC Black - wysokociśnieniowy wąż gumowy, dwuwarstwowy z**

## metalową siatką pomiędzy dwiema warstwami

### Cechy:

- wspornik stalowy malowany proszkowo farbą epoksydową
- obudowa zwijadła z technopolimeru
- złącze standardowe
- mosiężna armatura wylotowa
- śruby stalowe

### Wymiana lub odłączenie ogranicznika zapadkowego do instalacji bębna na wąż na automatach

### 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 zwiadła 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 zwiadła 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 zwiadła pneumatyczne są używane w procesach produkcyjnych, w transporcie materiałów oraz w obsłudze urządzeń do mieszania, rozlewania i pakowania.
7. **Przemysł elektroniczny:** W produkcji elektroniki zwiadła pneumatyczne mogą być wykorzystywane do zasilania urządzeń do montażu, manipulacji i testowania układów elektronicznych.
8. **Przemysł drzewny:** W tej branży zwiadła pneumatyczne mogą być wykorzystywane do zasilania narzędzi do cięcia, szlifowania i obróbki drewna.

Zwiadła 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/EU

**Zgodność z dyrektywami:** 2014/34/UE

**Oznaczenie:** II 2 GD c IIB T4/T135° C X

**Numer certyfikatu badania dla:** IMQ 14 ATEX 009 X

**Zgodność z normami:** EN 13463-1: 2009 | EN 13463-5: 2011

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.