

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-pe-5x8mm-15m-geko-g01103-p-17950.html>

## Wąż pneumatyczny PE 5x8mm 15m GEKO G01103

Cena brutto	<b>16,02 zł</b>
Cena netto	<b>13,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01103</b>
Kod producenta	<b>G01103</b>
Kod EAN	<b>5901477100550</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wąż pneumatyczny PE 5x8mm 15m GEKO G01103

Spiralny wąż pneumatyczny z polietylenu o długości 15 metrów, zakończony szybkozłączkami 1/4". Konstrukcja spiralna zapewnia automatyczny powrót do pierwotnej długości po rozciągnięciu, eliminując problem plątania się węża podczas pracy.

Srednica wewnętrzna 5 mm
Ciśnienie maksymalne 7 bar
Długość 15 m
Złącza 1/4"

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja spiralna

Forma spiralna umożliwia wydłużenie węża podczas użytkowania i samoistne zwinięcie po zakończeniu pracy. Rozwiązanie to oszczędza miejsce w warsztacie i zapobiega uszkodzeniom mechanicznym węża leżącego na podłodze.

#### Materiał PE

Polietylen charakteryzuje się odpornością na działanie olejów, paliw i większości rozpuszczalników stosowanych w warsztacie. Materiał zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur od -40°C do +70°C.

### Średnica 5x8 mm

Średnica wewnętrzna 5 mm przy grubości ścianki 1,5 mm stanowi kompromis między przepływem powietrza a elastycznością węża. Parametry te są wystarczające dla narzędzi o zużyciu powietrza do około 150 l/min.

### Szybkozłączeni 1/4"

Standardowe złącza 1/4" zapewniają kompatybilność z większością sprężarek i narzędzi pneumatycznych dostępnych na rynku. System szybkozłączy umożliwia wymianę narzędzi bez użycia dodatkowych kluczy.

## Specyfikacja techniczna

Model	G01103
Materiał	Polietylen (PE)
Średnica wewnętrzna	5 mm
Średnica zewnętrzna	8 mm
Długość	15 m
Ciśnienie robocze maksymalne	7 bar (0,7 MPa)
Zakres temperatur pracy	od -40°C do +70°C
Typ złączy	Szybkozłączeni 1/4"
Konstrukcja	Spiralna

## Zastosowanie

- Zasilanie pistoletów lakierniczych o niskim i średnim zużyciu powietrza
- Przemuchiwanie detali, maszyn i stanowisk pracy
- Zasilanie pistoletów do mycia i odtłuszczania powierzchni
- Praca z pneumatycznymi narzędziami udarowymi (klucze, wkrętaki)
- Podłączenie szlifierek pneumatycznych i polerkarek
- Zasilanie nitownic i zszywaczy pneumatycznych
- Praca z pneumatycznymi narzędziami wiertarskimi

### Dobór węża do sprężarki

Przy ciśnieniu 7 bar i średnicy 5 mm wąż ten jest odpowiedni dla sprężarek o wydajności do 200 l/min. Dla narzędzi o większym zapotrzebowaniu na powietrze zaleca się węże o średnicy wewnętrznej minimum 6 mm, aby uniknąć spadków ciśnienia na długości

---

przewodu.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy przedmuchać wąż sprężonym powietrzem w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń z wnętrza przewodu. Podczas pracy wąż spiralny rozciąga się, dlatego należy pozostawić zapas długości zapobiegający nadmiernemu naprężeniu materiału.

Wąż polietylenowy nie wymaga smarowania. Po zakończeniu pracy wystarczy odłączyć go od sprężarki i pozwolić na samoistne zwinięcie. Należy unikać przejechania węża ciężkim sprzętem oraz kontaktu z ostrymi krawędziami, które mogą uszkodzić strukturę spiralną.

Przechowywanie powinno odbywać się w miejscu chronionym przed bezpośrednim działaniem promieni UV i temperatur przekraczających zakres roboczy. Długotrwała ekspozycja na słońce może przyspieszyć starzenie się polietylenu i utratę elastyczności.

### **Kontrola stanu technicznego**

Regularnie sprawdzaj stan złączy i powierzchni węża. Pęknięcia, przetarcia lub utrata elastyczności spirali to sygnały, że wąż wymaga wymiany. Uszkodzony wąż może prowadzić do niekontrolowanego uwolnienia sprężonego powietrza i stanowić zagrożenie dla użytkownika.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowego wyposażenia stanowiska pneumatycznego warto rozważyć: separator wilgoci z reduktorem ciśnienia, zestaw końcówek do przedmuchu, adapter z manometrem do kontroli ciśnienia oraz olej do narzędzi pneumatycznych.