

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-pe-5x8mm-10m-geko-g01102-p-17949.html>

## Wąż pneumatyczny PE 5x8mm 10m GEKO G01102

Cena brutto	<b>13,51 zł</b>
Cena netto	<b>10,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01102</b>
Kod producenta	<b>G01102</b>
Kod EAN	<b>5901477100543</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wąż pneumatyczny PE 5x8mm 10m GEKO G01102

Spiralny wąż pneumatyczny wykonany z polietylenu, przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych i akcesoriów sprężarkowych. Konstrukcja spiralna zapewnia samowijanie się węża po rozciągnięciu, co ułatwia przechowywanie i zapobiega plątaniu.

Średnica wewnętrzna 5 mm

Ciśnienie robocze do 7 bar

Długość 10 m

Złącza 1/4"

### Charakterystyka techniczna

#### **Materiał PE — elastyczność i trwałość**

Polietylen charakteryzuje się dobrą odpornością na uszkodzenia mechaniczne i zachowuje elastyczność w szerokim zakresie

---

temperatur. Wąż pozostaje giętki nawet przy ujemnych temperaturach, co umożliwia pracę w nieogrzewanych pomieszczeniach i na zewnątrz.

### Konstrukcja spiralna

Spiralny kształt węża pozwala na jego samoistne zwijanie po zakończeniu pracy. Po rozciągnięciu wąż zapewnia odpowiedni zasięg roboczy, a po zwolnieniu wraca do zwartej formy, zajmując mniej miejsca i redukując ryzyko uszkodzenia.

### Ciśnienie robocze 7 bar

Maksymalne ciśnienie 7 bar (około 100 psi) jest wystarczające dla większości domowych i warsztatowych sprężarek tłokowych. Wąż współpracuje z typowymi narzędziami pneumatycznymi pracującymi przy ciśnieniu 6-6,3 bar.

### Szybkozłączki 1/4"

Wąż wyposażony w standardowe złącza szybkomontażowe 1/4", kompatybilne z większością sprężarek i narzędzi pneumatycznych dostępnych na rynku. Umożliwiają szybkie podłączenie i odłączenie bez użycia narzędzi.

## Specyfikacja techniczna

Model	G01102
Materiał	Polietylen (PE)
Typ konstrukcji	Spiralny
Średnica wewnętrzna	5 mm
Średnica zewnętrzna	8 mm
Długość węża	10 m
Maksymalne ciśnienie robocze	7 bar
Zakres temperatur pracy	od -40°C do +70°C
Typ złączy	Szybkozłączki 1/4"

## Zastosowanie

- Zasilanie pistoletów lakierniczych przy pracach malarskich
- Podłączenie pistoletów do przedmuchiwania kurzu i wiórów
- Zasilanie pistoletów do mycia i ropowania elementów
- Praca z kluczami udarowymi i zakrętkami pneumatycznymi

- 
- Podłączenie szlifierek, wiertarek i innych narzędzi pneumatycznych
  - Pompowanie opon za pomocą pistoletu z manometrem
  - Zasilanie zszywaczek i gwoździarek pneumatycznych
  - Prace warsztatowe wymagające mobilności przy sprężarce stacjonarnej

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Dobór średnicy do zastosowania

Średnica wewnętrzna 5 mm jest wystarczająca dla narzędzi o niskim i średnim zapotrzebowaniu na powietrze (do około 150-200 l/min). Dla narzędzi o większym zużyciu powietrza, takich jak szlifiarki kątowe czy duże klucze udarowe, zaleca się węże o większej średnicy (8-10 mm wewnętrznej), aby zminimalizować spadki ciśnienia.

### Sprawdzanie kompatybilności złączy

Przed zakupem należy upewnić się, że sprężarka i narzędzia posiadają złącza 1/4". Jest to najczęściej stosowany standard w małych i średnich instalacjach pneumatycznych. W przypadku innych rozmiarów złączy konieczne będzie użycie odpowiednich adapterów.

### Przechowywanie

Po zakończeniu pracy wąż należy odłączyć i przechowywać w miejscu chronionym przed bezpośrednim nasłonecznieniem i kontaktem z ostrymi przedmiotami. Mimo odporności polietylenu na niskie temperatury, długotrwałe przechowywanie w skrajnych warunkach może skrócić żywotność materiału.

### Konserwacja złączy

Szybkozłączeni należy okresowo sprawdzać pod kątem zużycia uszczelki. Uszkodzone uszczelki powodują wycieki powietrza i spadek ciśnienia roboczego. W razie potrzeby złącza można wymienić na nowe bez konieczności wymiany całego węża.

### Produkty powiązane

Do pracy z węzłem pneumatycznym mogą być potrzebne: zestaw końcówek pneumatycznych, pistolet do przedmuchiwania, pistolet do pompowania opon z manometrem, regulatory ciśnienia, dodatkowe szybkozłączeni i adaptory, olej do narzędzi pneumatycznych.

