

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-pe-8x12mm-15m-geko-g01171-p-18025.html>

## Wąż pneumatyczny PE 8x12mm 15m GEKO G01171

Cena brutto	<b>25,79 zł</b>
Cena netto	<b>20,97 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G01171</b>
Kod producenta	<b>G01171</b>
Kod EAN	<b>5901477104077</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wąż pneumatyczny spiralny PE 8x12mm 15m GEKO G01171

Spiralny wąż pneumatyczny z polietylenu przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych. Konstrukcja spiralna zapewnia elastyczność i automatyczny powrót do zwiniętej formy po rozciągnięciu, co ułatwia pracę i zapobiega plątaniu się węża.

Wymiary węża 8×12 mm

Długość robocza 15 m

Ciśnienie maks. 7 bar

Zakres temperatur -40°C do +120°C

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja spiralna

Forma spiralna umożliwi rozciąganie węża podczas pracy i automatyczny powrót do zwiniętej postaci. Zapobiega to plątaniu się węża na stanowisku i ogranicza ryzyko potknięcia. Po zakończeniu pracy wąż zajmuje minimum miejsca.

#### Materiał PE (polietylen)

Polietylen charakteryzuje się odpornością na ścieranie, oleje i większość substancji chemicznych. Jest lżejszy od gumowych

odpowiedników, co ułatwia manewrowanie wężem podczas pracy. Zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur.

### Obrotowe końcówki gwintowane

Złącza z możliwością obrotu zapobiegają skręcaniu się węża podczas pracy. Gwintowane połączenie zapewnia szczelność i łatwy montaż do kompresora oraz narzędzi pneumatycznych. Obrotowość końcówek wydłuża żywotność węża.

### Sprężyny zabezpieczające

Metalowe sprężyny na końcach węża chronią miejsca najbardziej narażone na zginanie i uszkodzenia mechaniczne. Wzmacniają połączenie węża ze złączkami i zapobiegają załamywaniu się materiału w tych punktach.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01171
Średnica wewnętrzna x zewnętrzna	8 x 12 mm
Długość węża	15 m
Materiał	Polietylen (PE)
Typ konstrukcji	Spiralny
Ciśnienie maksymalne	7 bar (0,7 MPa)
Zakres temperatur pracy	od -40°C do +120°C
Typ złączy	Gwintowane obrotowe
Zabezpieczenie końców	Sprężyny ochronne

### Parametr 8x12 mm — co oznacza

Pierwsza wartość (8 mm) to średnica wewnętrzna węża, przez którą przepływa sprężone powietrze. Druga wartość (12 mm) to średnica zewnętrzna wraz z grubością ścianki. Średnica wewnętrzna 8 mm jest standardem dla większości narzędzi pneumatycznych o małej i średniej mocy — sprawdź wymagania swojego narzędzia przed zakupem.

## Zastosowanie

- Zasilanie narzędzi pneumatycznych: klucze udarowe, wkrętaki, szlifierki
- Podłączenie pistoletów do malowania i lakierowania
- Praca z dmuchawami i pistoletami do przedmuchu
- Pompowanie opon w warsztacie lub garażu

- 
- Obsługa gwoździarek i zszywaczek pneumatycznych
  - Stanowiska montażowe i produkcyjne wymagające mobilności
  - Prace warsztatowe i serwisowe przy pojazdach

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączeń — dokręcić złącza ręcznie, a następnie sprawdzić pod ciśnieniem. Wąż spiralny rozciąga się podczas pracy — nie przekraczać maksymalnej długości roboczej podanej przez producenta.

Unikać kontaktu węża z ostrymi krawędziami i gorącymi powierzchniami. Po zakończeniu pracy zwolnić ciśnienie z układu przed odłączeniem węża. Przechowywać w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł ciepła.

Regularnie kontrolować stan sprężyn zabezpieczających i szczelność złączy obrotowych. W przypadku widocznych uszkodzeń mechanicznych, pęknięć lub przecieków wymienić wąż na nowy — naprawa węży pneumatycznych nie jest zalecana ze względów bezpieczeństwa.

### **Ciśnienie robocze 7 bar**

Wartość 7 bar to maksymalne ciśnienie, jakie wąż wytrzyma podczas pracy. Większość kompresorów warsztatowych pracuje w zakresie 6-8 bar, co czyni ten wąż kompatybilnym ze standardowym sprzętem. Nie przekraczać tego ciśnienia — może to spowodować uszkodzenie węża lub jego odłączenie.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: szybkozłącza pneumatyczne do łatwej wymiany narzędzi, reduktory ciśnienia z manometrem do precyzyjnej regulacji, zestaw końcówek pneumatycznych do różnych zastosowań oraz olej do narzędzi pneumatycznych zapewniający ich prawidłowe smarowanie.