

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-pu-8x12mm-15m-geko-g01161-p-18015.html>

## Wąż pneumatyczny PU 8x12mm 15m GEKO G01161

Cena brutto	<b>43,20 zł</b>
Cena netto	<b>35,12 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01161</b>
Kod producenta	<b>G01161</b>
Kod EAN	<b>5901477104046</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wąż pneumatyczny spiralny PU 8x12mm 15m GEKO G01161

Poliuretanowy wąż pneumatyczny spiralny z samoczynnym zwijaniem, przeznaczony do zasilania narzędzi i urządzeń pneumatycznych. Wyposażony w obrotowe złącza szybkozłączne 1/4" oraz miękkie wykończenie redukujące ryzyko uszkodzenia powierzchni roboczych.

Średnica wewnętrzna/zewnętrzna 8 / 12 mm

Długość robocza 15 m

Ciśnienie robocze max 8 bar

Złącza 1/4" szybkozłączki

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja spiralna z samozwijaniem

Spiralny kształt umożliwia automatyczne zwijanie węża po zakończeniu pracy. Zapobiega to plątaniu się przewodu i ułatwia przechowywanie, oszczędzając przestrzeń w warsztacie lub garażu.

## Materiał - poliuretan (PU)

Poliuretan charakteryzuje się elastycznością w szerokim zakresie temperatur oraz odpornością na ścieranie. Pozostaje giętki nawet przy niskich temperaturach, co zapewnia komfort pracy w chłodniejszych pomieszczeniach.

## Obrotowe okucia złączne

Mechanizm obrotowy na końcówkach redukuje naprężenia skrętne podczas używania. Wydłuża to żywotność węża i zapobiega uszkodzeniom spowodowanym nadmiernym skręcaniem przewodu.

## Zakres temperatur pracy -40°C do +120°C

Szeroki zakres temperaturowy pozwala na użytkowanie zarówno w warunkach zimowych (nieogrzewane warsztaty), jak i przy pracy z gorącym sprężonym powietrzem z kompresora.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01161
Średnica wewnętrzna	8 mm
Średnica zewnętrzna	12 mm
Długość węża	15 m
Maksymalne ciśnienie robocze	8 bar (0,8 MPa)
Materiał	Poliuretan (PU)
Zakres temperatur pracy	od -40°C do +120°C
Typ złączy	Szybkozłączki 1/4" z obrotowymi okuciami
Konstrukcja	Spiralna, samowijająca

## Zastosowanie

- Zasilanie narzędzi pneumatycznych: klucze udarowe, wkrętaki, szlifierki
- Podłączenie pistoletów do malowania i lakierowania natryskowego
- Obsługa dmuchaw i przedmuchów pneumatycznych
- Napełnianie opon w warsztatach samochodowych i wulkanizacjach
- Zasilanie młotków pneumatycznych i nożyc do cięcia
- Stacje obsługi pojazdów i myjnie samochodowe
- Linie produkcyjne wymagające mobilnego zasilania pneumatycznego
- Prace montażowe i instalacyjne z użyciem narzędzi pneumatycznych

## Parametry ciśnienia i przepływu

---

## **Maksymalne ciśnienie robocze 8 bar**

Wartość 8 bar odpowiada typowemu ciśnieniu w instalacjach pneumatycznych warsztatowych (standardowo 6-8 bar). Wąż jest kompatybilny z większością kompresorów warsztatowych i przemysłowych. Należy sprawdzić, czy ciśnienie w instalacji nie przekracza tej wartości – w przeciwnym razie konieczny jest reduktor ciśnienia.

## **Średnica wewnętrzna 8 mm a przepustowość**

Średnica 8 mm zapewnia wystarczający przepływ powietrza dla narzędzi o średnim zużyciu (do ok. 200-300 l/min). Dla narzędzi o większym zapotrzebowaniu (np. szlifierki kątowe, młoty) może być konieczny wąż o większej średnicy (10-13 mm), aby uniknąć spadków ciśnienia.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem należy przedmuchać wąż sprężonym powietrzem, aby usunąć ewentualne zanieczyszczenia z wnętrza. Podczas pracy unikać ostrych zagięć i przejechania węża ciężkim sprzętem – może to uszkodzić strukturę poliuretanu.

Obrotowe złącza wymagają okresowego sprawdzenia szczelności. W przypadku zauważenia wycieków należy wymienić uszczelki lub dokręcić połączenia. Po zakończeniu pracy zaleca się odpowietrzenie węża, co zmniejsza naprężenia w materiale i wydłuża jego żywotność.

Przechowywanie powinno odbywać się w miejscu chronionym przed bezpośrednim nasłonecznieniem i kontaktem z olejami mineralnymi, które mogą degradować poliuretan. Wąż spiralny samoczynnie zwinie się po odłączeniu od narzędzia, co ułatwia składowanie.

### **Produkty powiązane**

Do kompletu warto rozważyć: szybkozłączka pneumatyczne 1/4" (jeśli narzędzia mają inne zakończenia), separator wilgoci i oleju (chroni narzędzia przed korozją), regulator ciśnienia z manometrem (pozwala dostosować ciśnienie do wymagań konkretnego narzędzia).