

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-gumowy-pneumatyczny-5m-8x13mm-geko-g02970-p-18641.html>

Wąż gumowy pneumatyczny 5m 8x13mm GEKO G02970

Cena brutto	29,48 zł
Cena netto	23,97 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G02970
Kod producenta	G02970
Kod EAN	5901477121906
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wąż pneumatyczny gumowy GEKO G02970 – 5m, 8×13mm

Pneumatyczny przewód gumowy o długości 5 metrów z olejoodpornej gumy, przeznaczony do instalacji sprężonego powietrza. Wyposażony fabrycznie w szybkozłącze i wtyczkę 1/4", gotowy do podłączenia.

Długość 5 m

Średnica wew./zew. 8 × 13 mm

Ciśnienie robocze 20 bar

Przylącze 1/4"

Charakterystyka techniczna

Olejoodporna guma

Materiał odporny na kontakt z olejami pneumatycznymi i smarami stosowanymi w sprężarkach. Zapobiega degradacji ścianek węża podczas wieloletniej eksploatacji w warunkach warsztatowych.

Ciśnienie robocze 20 bar

Parametr wystarczający dla większości zastosowań warsztatowych i przemysłowych. Typowe sprężarki pracują w zakresie 6-10 bar,

więc wąż zapewnia odpowiedni margines bezpieczeństwa.

Odporność na ścieranie

Wzmocniona konstrukcja gumy zwiększa trwałość przy intensywnym użytkowaniu – ciągnięciu po podłożu, kontakcie z ostrymi krawędziami, częstym zwijaniu i rozwijaniu.

Kompletny zestaw z złączkami

Przewód okuto fabrycznie w szybkozłącze i wtyczkę 1/4". Eliminuje konieczność dokupowania złączek i samodzielnego montażu – można podłączyć bezpośrednio do sprężarki i narzędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G02970
Materiał	Olejoodporna guma
Długość przewodu	5 m
Średnica wewnętrzna	8 mm
Średnica zewnętrzna	13 mm
Grubość ścianki	2,5 mm
Ciśnienie robocze	20 bar (2 MPa)
Ciśnienie rozrywające	40 bar (4 MPa)
Typ przyłącza	1/4" (szybkozłącze + wtyczka)
Odporność	Olej, ścieranie, odkształcenia

Zastosowanie

- Podłączenie narzędzi pneumatycznych – klucze udarowe, wkrętarki, szlifierki
- Zasilanie pistoletów do malowania natryskowego
- Przedmuchiwanie i czyszczenie sprężonym powietrzem
- Pompowanie opon w warsztacie samochodowym
- Zasilanie gwoździarek i zszywaczek pneumatycznych
- Instalacje pneumatyczne w warsztatach stolarskich i metalowych
- Mobilne stanowiska pracy wymagające elastycznego przewodu

Dobór średnicy węża do zastosowania

Średnica wewnętrzna 8 mm jest standardem dla narzędzi o średnim poborze powietrza (150-300 l/min). Dla narzędzi o dużym poborze (np. szlifierki kątowe powyżej 300 l/min) zaleca się węże o średnicy 10 mm lub większej, aby uniknąć spadków ciśnienia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem sprawdź szczelność połączeń – podłącz wąż do sprężarki i odkręć zawór bez podłączonego narzędzia. Brak wycieku powietrza przy złączach potwierdza prawidłowy montaż.

Podczas pracy unikaj ostrych zagięć węża pod kątem mniejszym niż 90 stopni – ogranicza to przepływ powietrza i może uszkodzić strukturę gumy. Promień gięcia powinien wynosić minimum 80-100 mm.

Po zakończeniu pracy zwołoń ciśnienie z przewodu, odłączając go od sprężarki lub otwierając zawór spustowy. Przechowuj wąż w zwinięciu luźnym, bez ciasnych supłów – zapobiega to trwałym odkształceniom gumy.

Okresowo kontroluj stan powierzchni węża. Pęknięcia, przetarcia lub spęcznienia gumy to sygnał do wymiany przewodu. Nie naprawiaj uszkodzonych odcinków taśmą – może to doprowadzić do gwałtownego rozerwania pod ciśnieniem.

Produkty powiązane

Do kompletu: szybkozłącza pneumatyczne, redukcje, trójniki rozdzielające, regulatory ciśnienia, filtry powietrza, nawijaki do węży pneumatycznych.