

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-pu-5x8mm-20m-geko-g02968-p-18640.html>

Wąż pneumatyczny PU 5x8mm 20m GEKO G02968

Cena brutto	31,11 zł
Cena netto	25,29 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G02968
Kod producenta	G02968
Kod EAN	5901477121890
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wąż pneumatyczny spiralny PU 5x8mm 20m GEKO G02968

Spiralny przewód pneumatyczny z poliuretanu przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych sprężonym powietrzem. Konstrukcja spiralna zapewnia automatyczne zwijanie po odciążeniu, co ogranicza ryzyko splątania i ułatwia pracę w warsztacie.

Średnica wewnętrzna 5 mm

Długość 20 m

Ciśnienie robocze 8-10 bar

Przyłącze 1/4"

Charakterystyka techniczna

Materiał: poliuretan (PU)

Poliuretan zapewnia odporność na ścieranie, zginanie i starzenie. W porównaniu z węzami gumowymi pozostaje elastyczny w niskich temperaturach, co ułatwia pracę w chłodnych pomieszczeniach. Nie twardnieje przy częstym kontakcie z olejami i paliwami.

Konstrukcja spiralna

Spiralny kształt pozwala na automatyczne kurczenie się węża po zakończeniu pracy. Ogranicza to ryzyko uszkodzenia mechanicznego i potykania się o rozłożony przewód. Wąż rozciąga się podczas użytkowania i wraca do zwartej formy po odciążeniu.

Średnica 5x8 mm

Średnica wewnętrzna 5 mm wystarcza do zasilania większości narzędzi pneumatycznych o małym i średnim zapotrzebowaniu na powietrze (klucze udarowe, wkrętarki, pistolety do malowania). Grubość ścianki 1,5 mm zapewnia wytrzymałość przy zachowaniu elastyczności.

Ciśnienie robocze 8-10 bar

Zakres ciśnienia odpowiada standardowym parametrom kompresorów warsztatowych. Wąż współpracuje z typowymi instalacjami pneumatycznymi bez ryzyka uszkodzenia lub utraty wydajności przy standardowych obciążeniach.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G02968
Materiał wykonania	Poliuretan (PU)
Typ konstrukcji	Spiralny
Długość	20 m
Średnica wewnętrzna	5 mm
Średnica zewnętrzna	8 mm
Ciśnienie robocze	8-10 bar
Przyłącze powietrza	1/4" (standardowe gwintowane)
Zakres temperatury pracy	od -40°C do +70°C
Wyposażenie	Szybkozłącze i wtyczka w standardzie 1/4"

Zastosowanie

- Zasilanie kluczy udarowych pneumatycznych
- Podłączenie wkrętarek i wiertarek pneumatycznych
- Praca z pistoletami do malowania i lakierowania
- Zasilanie dmuchaw i przedmuchiwanie instalacji
- Obsługa szlifierek i polerkarek pneumatycznych
- Praca z młotkami pneumatycznymi i zrywkami
- Pompowanie opon w warsztatach i wulkanizacjach
- Podłączenie narzędzi w mobilnych stanowiskach pracy

Kompatybilność z kompresorem

Przyłącze 1/4" to standard w kompresorach warsztatowych o wydajności od 50 do 300 l/min. Przed zakupem sprawdź typ złącza w kompresorze i narzędziu – większość urządzeń stosuje gwint 1/4" BSP lub szybkozłącza Euro. Wąż dostarczany jest z kompletnym zestawem końcówek, co eliminuje konieczność dodatkowych zakupów.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem przedmuchać wąż sprężonym powietrzem, aby usunąć ewentualne zanieczyszczenia z produkcji. Podczas pracy unikaj przekraczania maksymalnego ciśnienia roboczego 10 bar – nadmierne obciążenie skraca żywotność węża i może prowadzić do uszkodzenia połączeń.

Spiralna konstrukcja automatycznie zwija wąż po odciążeniu, ale warto okresowo rozciągnąć go na pełną długość i sprawdzić stan powierzchni. Poliuretan jest odporny na oleje, ale należy unikać kontaktu z ostrymi krawędziami i gorącymi powierzchniami powyżej 70°C.

Przechowuj wąż w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Promieniowanie UV może z czasem osłabić materiał. Po zakończeniu pracy upewnij się, że wąż jest odciążony i złączki nie pozostają pod napięciem – przedłuża to żywotność uszczelek.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: szybkozłącza pneumatyczne w różnych konfiguracjach, filtry powietrza na wejściu kompresora (chroni wąż przed wilgocią i zanieczyszczeniami), nasadki do przedmuchu i nawijaki ściennie do przechowywania węży o długości powyżej 15 m.