

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	33,63 zł
Cena netto	27,34 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
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 – przedłuży 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.