

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-pe-5x8mm-10m-geko-g01102-p-17949.html>

Wąż pneumatyczny PE 5x8mm 10m GEKO G01102

Cena brutto	13,51 zł
Cena netto	10,98 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01102
Kod producenta	G01102
Kod EAN	5901477100543
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wąż pneumatyczny PE 5x8mm 10m GEKO G01102

Spiralny wąż pneumatyczny wykonany z polietylenu, przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych i akcesoriów sprężarkowych. Konstrukcja spiralna zapewnia samowijanie się węża po rozciągnięciu, co ułatwia przechowywanie i zapobiega plątaniu.

Średnica wewnętrzna 5 mm

Ciśnienie robocze do 7 bar

Długość 10 m

Złącza 1/4"

Charakterystyka techniczna

Materiał PE — elastyczność i trwałość

Polietylen charakteryzuje się dobrą odpornością na uszkodzenia mechaniczne i zachowuje elastyczność w szerokim zakresie

temperatur. Wąż pozostaje giętki nawet przy ujemnych temperaturach, co umożliwia pracę w nieogrzewanych pomieszczeniach i na zewnątrz.

Konstrukcja spiralna

Spiralny kształt węża pozwala na jego samoistne zwijanie po zakończeniu pracy. Po rozciągnięciu wąż zapewnia odpowiedni zasięg roboczy, a po zwolnieniu wraca do zwartej formy, zajmując mniej miejsca i redukując ryzyko uszkodzenia.

Ciśnienie robocze 7 bar

Maksymalne ciśnienie 7 bar (około 100 psi) jest wystarczające dla większości domowych i warsztatowych sprężarek tłokowych. Wąż współpracuje z typowymi narzędziami pneumatycznymi pracującymi przy ciśnieniu 6-6,3 bar.

Szybkozłączki 1/4"

Wąż wyposażony w standardowe złącza szybkomontażowe 1/4", kompatybilne z większością sprężarek i narzędzi pneumatycznych dostępnych na rynku. Umożliwiają szybkie podłączenie i odłączenie bez użycia narzędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	G01102
Materiał	Polietylen (PE)
Typ konstrukcji	Spiralny
Średnica wewnętrzna	5 mm
Średnica zewnętrzna	8 mm
Długość węża	10 m
Maksymalne ciśnienie robocze	7 bar
Zakres temperatur pracy	od -40°C do +70°C
Typ złączy	Szybkozłączki 1/4"

Zastosowanie

- Zasilanie pistoletów lakierniczych przy pracach malarskich
- Podłączenie pistoletów do przedmuchiwania kurzu i wiórów
- Zasilanie pistoletów do mycia i ropowania elementów
- Praca z kluczami udarowymi i zakrętkami pneumatycznymi

-
- Podłączenie szlifierek, wiertarek i innych narzędzi pneumatycznych
 - Pompowanie opon za pomocą pistoletu z manometrem
 - Zasilanie zszywaczek i gwoździarek pneumatycznych
 - Prace warsztatowe wymagające mobilności przy sprężarce stacjonarnej

Użytkowanie i konserwacja

Dobór średnicy do zastosowania

Średnica wewnętrzna 5 mm jest wystarczająca dla narzędzi o niskim i średnim zapotrzebowaniu na powietrze (do około 150-200 l/min). Dla narzędzi o większym zużyciu powietrza, takich jak szlifiarki kątowe czy duże klucze udarowe, zaleca się węże o większej średnicy (8-10 mm wewnętrznej), aby zminimalizować spadki ciśnienia.

Sprawdzanie kompatybilności złączy

Przed zakupem należy upewnić się, że sprężarka i narzędzia posiadają złącza 1/4". Jest to najczęściej stosowany standard w małych i średnich instalacjach pneumatycznych. W przypadku innych rozmiarów złączy konieczne będzie użycie odpowiednich adapterów.

Przechowywanie

Po zakończeniu pracy wąż należy odłączyć i przechowywać w miejscu chronionym przed bezpośrednim nasłonecznieniem i kontaktem z ostrymi przedmiotami. Mimo odporności polietylenu na niskie temperatury, długotrwałe przechowywanie w skrajnych warunkach może skrócić żywotność materiału.

Konserwacja złączy

Szybkozłącza należy okresowo sprawdzać pod kątem zużycia uszczelki. Uszkodzone uszczelki powodują wycieki powietrza i spadek ciśnienia roboczego. W razie potrzeby złącza można wymienić na nowe bez konieczności wymiany całego węża.

Produkty powiązane

Do pracy z węzłem pneumatycznym mogą być potrzebne: zestaw końcówek pneumatycznych, pistolet do przedmuchiwania, pistolet do pompowania opon z manometrem, regulatory ciśnienia, dodatkowe szybkozłącza i adaptory, olej do narzędzi pneumatycznych.

