

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-pvc-10m-6mm-geko-g02975-p-18645.html>

Wąż pneumatyczny PVC 10m 6mm GEKO G02975

Cena brutto	25,30 zł
Cena netto	20,57 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02975
Kod producenta	G02975
Kod EAN	5901477121937
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wąż pneumatyczny PVC 10m 6mm GEKO G02975

Zbrojony wąż pneumatyczny z przezroczystego PVC z przekładką poliestrową, przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych w warunkach warsztatowych. Średnica wewnętrzna 6 mm zapewnia przepływ powietrza przy ciśnieniu roboczym do 15 bar.

Długość 10 m

Średnica wewnętrzna 6 mm

Ciśnienie robocze do 15 bar

Przyłącze 1/4"

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja zbrojona

Wzmocnienie przekładką poliestrową zwiększa wytrzymałość na rozciąganie i ciśnienie wewnętrzne. Zbrojenie zapobiega pękaniu węża przy nagłych wzrostach ciśnienia i przedłuża żywotność w warunkach intensywnej pracy.

Materiał PVC z właściwościami termoplastycznymi

Polichlorek winylu zachowuje elastyczność w zakresie temperatur od -5°C do +50°C. Odporność na olej, benzynę i chemikalia warsztatowe umożliwia pracę w środowisku serwisów samochodowych bez ryzyka degradacji materiału.

Przezroczysta konstrukcja

Przezroczysty materiał umożliwia wizualną kontrolę przepływu powietrza i wykrywanie zanieczyszczeń w instalacji. Pozwala na szybką identyfikację problemów z kondensacją wilgoci lub przedostaniem się oleju z kompresora.

Odporność na splątanie

Elastyczna struktura materiału zapobiega tworzeniu się trwałych zagięć i supłów podczas nawijania na bęben. Wąż po rozwinięciu wraca do pierwotnej formy, co ułatwia pracę w ograniczonej przestrzeni warsztatowej.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G02975
Materiał	PVC z przekładką poliestrową
Długość węża	10 m
Średnica wewnętrzna	6 mm
Średnica zewnętrzna	10 mm
Przyłącze powietrza	1/4"
Ciśnienie robocze	do 15 bar
Zakres temperatur pracy	od -5°C do +50°C
Typ konstrukcji	zbrojony, przezroczysty
Odporność chemiczna	olej, benzyna, chemikalia warsztatowe

Zastosowanie

- Zasilanie szlifierek pneumatycznych kątowych i oscylacyjnych
- Podłączenie pistoletów lakierniczych i natryskowych
- Praca z młotkami pneumatycznymi i przecinakami
- Zasilanie klucza udarowego pneumatycznego
- Podłączenie podnośników i lewarków pneumatycznych
- Dmuchała pneumatyczna do czyszczenia i przedmuchiwania
- Pistolety do pompowania opon w wulkanizacji
- Narzędzia pneumatyczne w warsztatach samochodowych

Kompatybilność z narzędziami

Przyłącze 1/4" to standard w większości narzędzi pneumatycznych. Średnica wewnętrzna 6 mm zapewnia wystarczający przepływ powietrza dla narzędzi o średnim zużyciu (szlifierki, klucze udarowe). Przy narzędziach o dużym zużyciu powietrza (młoty burzące, szlifierki o mocy powyżej 1000 W) zaleca się węże o średnicy 8-10 mm, aby uniknąć spadków ciśnienia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy przedmuchać wąż sprężonym powietrzem, aby usunąć ewentualne zanieczyszczenia z procesu produkcji. Podczas pracy unikać kontaktu węża z ostrymi krawędziami i gorącymi powierzchniami przekraczającymi 50°C.

Maksymalne ciśnienie robocze 15 bar odnosi się do pracy ciągłej. Krótkotrwałe skoki ciśnienia nie powinny przekraczać 18-20 bar. Regularne sprawdzanie stanu węża obejmuje kontrolę przezroczystości materiału – zmętnienie lub przebarwienia mogą świadczyć o degradacji PVC.

Przechowywanie węża w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia, przedłuża jego żywotność. Nawijanie na bęben o średnicy minimum 200 mm zapobiega powstawaniu trwałych zagięć. Po zakończeniu pracy zaleca się odpowietrzenie węża i przechowywanie bez ciśnienia wewnętrznego.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: szybkozłączka pneumatyczne 1/4", separator wilgoci z filtrem, regulator ciśnienia z manometrem, bęben zwijający do węży pneumatycznych, końcówki i adaptory pneumatyczne.