

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-zbrojony-pu-15m-12mmx8mm-blue-geko-g02977-p-18647.html>

Wąż pneumatyczny zbrojony PU 15m 12mmx8mm blue GEKO G02977

Cena brutto	58,34 zł
Cena netto	47,43 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02977
Kod producenta	G02977
Kod EAN	5901477128325
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wąż pneumatyczny zbrojony PU 15m 12mm×8mm GEKO G02977

Wąż pneumatyczny z poliuretanu wzmocnionego przekładką poliestrową, przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych. Kompletny zestaw z okuciami i szybkozłączem 1/4".

Długość 15 m

Średnica wew./zew. 8 / 12 mm

Ciśnienie robocze do 20 bar

Zakres temperatur -40°C do +70°C

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja zbrojona

Poliuretan wzmocniony przekładką poliestrową zwiększa wytrzymałość mechaniczną i odporność na rozerwanie przy zachowaniu elastyczności. Zbrojenie zapobiega rozszerzaniu się węża pod ciśnieniem i wydłuża żywotność.

Szeroki zakres temperatur

Praca w zakresie od -40°C do +70°C umożliwia użytkowanie zarówno w chłodnych halach produkcyjnych, jak i warunkach zewnętrznych. Wąż zachowuje elastyczność w niskich temperaturach, co ułatwia obsługę zimą.

Odporność na splątanie

Struktura poliuretanowa zapobiega zawijaniu się i tworzeniu pętli podczas pracy. Wąż wraca do pierwotnego kształtu po rozciągnięciu, co redukuje przestoje związane z rozplątaniem.

Kompletny zestaw

Wąż dostarczany z okuciami: szybkozłącze i wtyczka 1/4". Gotowy do podłączenia do sprężarki i narzędzi pneumatycznych bez konieczności zakupu dodatkowych elementów.

Specyfikacja techniczna

Model	G02977
Materiał	Poliuretan zbrojony przekładką poliestrową
Długość węża	15 m
Średnica wewnętrzna	8 mm
Średnica zewnętrzna	12 mm
Przyłącze	1/4" (szybkozłącze + wtyczka)
Ciśnienie robocze	do 20 bar
Temperatura pracy	od -40°C do +70°C
Kolor	niebieski

Zastosowanie

- Zasilanie pneumatycznych narzędzi udarowych i wkrętarek
- Podłączenie pistoletów do malowania natryskowego
- Praca z dmuchawami i przedmuchiwaczami pneumatycznymi
- Zasilanie szlifierek, polerkarek i pneumatycznych wiertarek
- Obsługa narzędzi w warsztatach samochodowych i przemysłowych
- Zastosowania zewnętrzne przy pracach budowlanych i remontowych
- Użytkowanie w chłodniach i magazynach o niskiej temperaturze

Parametry techniczne w praktyce

Ciśnienie robocze 20 bar

Maksymalne ciśnienie robocze 20 bar (2 MPa) wystarcza do zasilania większości narzędzi pneumatycznych dostępnych na rynku. Typowe narzędzia pracują przy ciśnieniu 6-8 bar, co daje znaczny zapas bezpieczeństwa. Przed podłączeniem sprawdź wymagania ciśnieniowe konkretnego narzędzia w instrukcji producenta.

Średnica wewnętrzna 8 mm

Średnica wewnętrzna 8 mm zapewnia przepływ powietrza wystarczający dla narzędzi o małej i średniej mocy (do około 500 l/min). Dla narzędzi o większym zapotrzebowaniu na powietrze (szlifierki kątowe, młoty pneumatyczne) może być konieczny wąż o większej średnicy (10-13 mm).

Przyłącze 1/4"

Gwint 1/4" to standard w narzędziach pneumatycznych małej i średniej mocy. Sprawdź typ przyłącza w swoim narzędziu przed zakupem. W przypadku niezgodności dostępne są przejściówki redukcyjne.

Konserwacja i użytkowanie

Przed pierwszym użyciem przepłucz wąż sprężonym powietrzem, aby usunąć ewentualne zanieczyszczenia z produkcji. Po zakończeniu pracy odłącz ciśnienie i przechowuj wąż w luźno zwiniętym stanie, unikając ostrych zagięć.

Regularnie sprawdzaj stan okuć i uszczelnień. Wymieniaj uszkodzone elementy, aby zapobiec niekontrolowanym upustom powietrza. Unikaj kontaktu węża z ostrymi krawędziami, rozpuszczalnikami i olejem mineralnym, które mogą uszkodzić poliuretan.

W przypadku pracy w temperaturach ujemnych pozwól węża na naturalne rozgrzanie się przed intensywnym użyciem. Nie używaj węża jako liny holowniczej ani nie obciążaj go mechanicznie.