

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-pu-5x8mm-5m-geko-g02965-p-18637.html>

Wąż pneumatyczny PU 5x8mm 5m GEKO G02965

Cena brutto	18,25 zł
Cena netto	14,84 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02965
Kod producenta	G02965
Kod EAN	5901477121869
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wąż pneumatyczny spiralny PU 5x8mm 5m GEKO G02965

Spiralny przewód pneumatyczny wykonany z poliuretanu, przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych z kompresora. Konstrukcja spiralna zapobiega splątaniu i zapewnia ergonomię pracy na stanowisku.

Srednica wewnętrzna/zewnętrzna 5 × 8 mm

Długość 5 m

Ciśnienie robocze 8-10 bar

Przyłącze 1/4"

Charakterystyka techniczna

Materiał – poliuretan (PU)

Poliuretan charakteryzuje się większą odpornością na ścieranie i zginanie niż standardowe przewody gumowe czy PVC. Zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur, co przekłada się na dłuższą żywotność węża w warunkach warsztatowych.

Konstrukcja spiralna

Forma spiralna pozwala na samoistne zwijanie się węża po zakończeniu pracy, co ogranicza ryzyko uszkodzenia mechanicznego i ułatwia organizację przestrzeni roboczej. Wąż rozciąga się podczas użytkowania i wraca do pierwotnej długości po odłączeniu narzędzia.

Zakres temperatur -40°C do +70°C

Szeroki zakres temperatur roboczych umożliwia stosowanie węża zarówno w chłodnych pomieszczeniach magazynowych, jak i w warunkach podwyższonej temperatury, typowych dla intensywnej pracy pneumatycznej.

Kompletny zestaw z przyłączami

Wąż dostarczany jest z zamontowanym szybkozłączem i wtyczką 1/4", co umożliwia natychmiastowe podłączenie do większości kompresorów i narzędzi pneumatycznych bez konieczności dokupowania dodatkowych elementów.

Specyfikacja techniczna

Model	G02965
Materiał	Poliuretan (PU)
Długość	5 m
Średnica wewnętrzna	5 mm
Średnica zewnętrzna	8 mm
Ciśnienie robocze	8-10 bar
Przyłącze powietrza	1/4"
Zakres temperatur pracy	-40°C do +70°C
Typ konstrukcji	Spiralna

Zastosowanie

- Zasilanie pneumatycznych kluczy udarowych w warsztatach samochodowych
- Podłączenie wiertarek i wkrętarek pneumatycznych na liniach montażowych
- Obsługa pistoletów do malowania i lakierowania
- Praca z pneumatycznymi szlifierkami i polerkami
- Zasilanie przedmuchowych pistoletów czyszczących
- Podłączenie narzędzi pneumatycznych w zakładach stolarskich i meblarskich
- Użytkowanie w mobilnych stanowiskach naprawczych

Jak dobrać średnicę węża do zastosowania

Średnica wewnętrzna 5 mm jest wystarczająca dla narzędzi o małym i średnim poborze powietrza (do ok. 150-200 l/min). Dla

narzędzi o większym zapotrzebowaniu, takich jak szlifierki kątowe czy młoty pneumatyczne, zaleca się węże o średnicy wewnętrznej 6,5 mm lub większej, aby uniknąć spadków ciśnienia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączeń — przedmuchać wąż krótkim impulsem powietrza. Podczas pracy unikać kontaktu węża z ostrymi krawędziami, gorącymi powierzchniami i substancjami chemicznymi, które mogą uszkodzić poliuretan.

Po zakończeniu pracy zaleca się odłączenie węża od źródła sprężonego powietrza i odpowietrzenie. Przechowywać w miejscu suchym, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł ciepła. Regularnie sprawdzać stan przyłączy i uszczelnień — zużyte elementy wymienić na nowe.

Nie przekraczać maksymalnego ciśnienia roboczego 10 bar. Przy pracy w warunkach ekstremalnych temperatur (poniżej -20°C lub powyżej $+50^{\circ}\text{C}$) kontrolować elastyczność węża przed rozpoczęciem pracy.

Produkty powiązane

Do kompletacji instalacji pneumatycznej mogą być potrzebne: dodatkowe szybkozłącza 1/4", regulatory ciśnienia z manometrem, filtry powietrza, separatory wilgoci oraz adaptory do narzędzi o innych standardach przyłączy.