

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-pe-8x12mm-10m-geko-g01170-p-18024.html>

Wąż pneumatyczny PE 8x12mm 10m GEKO G01170

Cena brutto	19,03 zł
Cena netto	15,47 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01170
Kod producenta	G01170
Kod EAN	5901477104060
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wąż pneumatyczny spiralny PE 8x12mm 10m GEKO G01170

Spiralny wąż pneumatyczny z polietylenu przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych sprężonym powietrzem. Konstrukcja spiralna zapewnia elastyczność i automatyczny zwrot do pozycji wyjściowej po rozciągnięciu.

Srednica wewnętrzna/zewnętrzna 8 x 12 mm
Długość robocza 10 m
Ciśnienie maksymalne 7 bar
Materiał Polietylen (PE)

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja spiralna

Spiralny kształt węża pozwala na rozciągnięcie do pełnej długości roboczej podczas pracy, a następnie automatyczne zwinięcie po zakończeniu. Eliminuje to problem plątania się węża i ułatwia magazynowanie.

Obrotowe złącza gwintowane

Końcówki wyposażone w mechanizm obrotowy zapobiegają skręcaniu się węża podczas pracy. Gwintowane połączenie zapewnia szczelność i kompatybilność ze standardowymi szybkozłączami pneumatycznymi.

Sprężyny zabezpieczające

Dodatkowe sprężyny na końcach węża chronią miejsca połączeń przed nadmiernym zgięciem i uszkodzeniem mechanicznym. Wydłużają żywotność węża w punktach najbardziej narażonych na zużycie.

Szeroki zakres temperatur

Zakres pracy od -40°C do +120°C umożliwia użytkowanie w warunkach warsztatowych przez cały rok, w tym w nieogrzewanych pomieszczeniach zimą oraz przy zastosowaniach wymagających odporności na podwyższone temperatury.

Specyfikacja techniczna

Model	G01170
Średnica wewnętrzna	8 mm
Średnica zewnętrzna	12 mm
Długość węża	10 m
Materiał wykonania	Polietylen (PE)
Ciśnienie maksymalne	7 bar
Zakres temperatur pracy	-40°C do +120°C
Typ konstrukcji	Spiralna
Złącza	Gwintowane, obrotowe
Zabezpieczenie końcówek	Sprężyny ochronne

Zastosowanie

- Zasilanie pneumatycznych narzędzi udarowych i kluczykowych w warsztatach samochodowych
- Podłączenie pistoletów do malowania i lakierowania
- Obsługa pneumatycznych szlifierek i polerkarek
- Zasilanie pneumatycznych młotków i dłut w pracach budowlanych
- Podłączenie przedmuchiów i pistoletów do czyszczenia sprężonym powietrzem
- Praca z pneumatycznymi zszywaczami i gwoździarkami w stolarstwie
- Zasilanie urządzeń pneumatycznych w liniach montażowych

Parametr 8x12mm - co oznacza

Pierwsza wartość (8 mm) to średnica wewnętrzna węża, która określa przepływ powietrza. Druga wartość (12 mm) to średnica

zewnątrzna wraz ze ścianką. Grubość ścianki wynosi zatem 2 mm, co wpływa na wytrzymałość mechaniczną i odporność na ciśnienie robocze.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączeń i upewnić się, że ciśnienie w instalacji nie przekracza 7 bar. Wąż spiralny wymaga pełnego rozwinięcia przy pierwszym użyciu, aby uzyskać właściwą elastyczność.

Podczas pracy unikać kontaktu węża z ostrymi krawędziami, gorącymi powierzchniami i substancjami chemicznymi mogącymi uszkodzić polietylen. Po zakończeniu pracy wąż automatycznie zwinie się do pozycji spoczynkowej.

Przechowywać w miejscu suchym, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Okresowo sprawdzać stan sprężyn zabezpieczających i złączy obrotowych. W przypadku zauważenia pęknięć, przecieków lub utraty elastyczności wymienić wąż na nowy.

Produkty powiązane

Do węża pneumatycznego zaleca się: szybkozłączka pneumatyczne, regulatory ciśnienia, filtry powietrza, smary do narzędzi pneumatycznych oraz uchwyty naścienne do przechowywania węży spiralnych.