

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-5x8mm-15m-kd676-p-62169.html>



Wąż pneumatyczny 5x8mm 15m KD676

Cena brutto	17,50 zł
Cena netto	14,23 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD676
Kod producenta	KD676
Kod EAN	5903957002613
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wąż pneumatyczny 5x8mm 15m — KD676

Wąż pneumatyczny KD676 wykonany z polietylenu, przeznaczony do doprowadzania sprężonego powietrza do narzędzi pneumatycznych i urządzeń warsztatowych. Długość 15 metrów zapewnia swobodę pracy w garażu lub warsztacie bez konieczności przemieszczania kompresora. W zestawie dołączone jest szybkozłącze umożliwiające natychmiastowe podłączenie do instalacji.

Wymiary (wew. x zew.) 5 x 8 mm
Długość 15 m
Maks. ciśnienie robocze 8 bar
Zakres temperatur -40°C do +70°C

Charakterystyka produktu

Materiał — polietylen

Polietylen charakteryzuje się elastycznością w szerokim zakresie temperatur, odpornością na oleje i smary oraz niską masą własną. Wąż z tego materiału nie twardnieje w niskich temperaturach i zachowuje giętność nawet przy mrozie, co ułatwia pracę w

nieogrzewanych pomieszczeniach.

Ciśnienie robocze do 8 bar

Wartość 8 bar odpowiada typowemu ciśnieniu roboczemu większości kompaktowych kompresorów warsztatowych i domowych. Przed podłączeniem należy upewnić się, że ciśnienie ustawione na regulatorze kompresora nie przekracza tej wartości — praca powyżej limitu grozi rozszczelnieniem złączy lub uszkodzeniem węża.

Zakres temperatur -40°C do +70°C

Szeroki zakres temperatur pracy pozwala na użytkowanie węża zarówno w warunkach zewnętrznych zimą, jak i w pobliżu urządzeń wytwarzających ciepło. Górna granica +70°C wyklucza jednak kontakt węża z gorącymi powierzchniami — należy zachować bezpieczną odległość od elementów układu wydechowego czy nagrzewnic.

Szybkozłącze w zestawie

Dołączone szybkozłącze umożliwia podłączenie węża do instalacji bez użycia narzędzi. Przed zakupem warto sprawdzić, czy typ złącza jest zgodny z gniazdami posiadanego kompresora i akcesoriów pneumatycznych — najpopularniejsze standardy to typ B (euro) i typ C.

Specyfikacja techniczna

Model	KD676
Średnica wewnętrzna	5 mm
Średnica zewnętrzna	8 mm
Długość	15 m
Materiał	Polietylen (PE)
Maksymalne ciśnienie robocze	8 bar
Temperatura pracy	-40°C do +70°C
Wyposażenie dodatkowe	Szybkozłącze

Zastosowanie

- Zasilanie pneumatycznych kluczy udarowych i wkrętarek
- Doprowadzanie powietrza do pistoletów do pompowania opon
- Zasilanie pistoletów do przedmuchiwania i czyszczenia

-
- Praca z pistoletami lakierniczymi i natryskiwaczami
 - Zasilanie nitownic pneumatycznych i młotków udarowych
 - Użytkowanie z piłami, szlifierkami i pilnikami pneumatycznymi
 - Instalacje warsztatowe wymagające zasięgu do 15 metrów od kompresora

Jak dobrać wąż pneumatyczny — kwestia średnicy wewnętrznej

Średnica wewnętrzna 5 mm jest odpowiednia dla narzędzi o umiarkowanym zapotrzebowaniu na przepływ powietrza. Przy narzędziach wymagających wysokiego natężenia przepływu (np. szlifierki kątowe, młoty pneumatyczne) warto rozważyć wąż o średnicy wewnętrznej 6,3 mm lub większej — zbyt mały przekrój powoduje spadki ciśnienia i obniżenie wydajności narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Po zakończeniu pracy wąż należy odłączyć od instalacji i przechowywać zwinięty w luźne zwoje — ciasne zwijanie przyspiesza zmęczenie materiału i powstawanie trwałych zagięć. Przed każdym użyciem warto sprawdzić stan złączy i całej długości węża pod kątem pęknięć, przetarć lub wybrzuszeń. Uszkodzony wąż należy wymienić — eksploatacja z widocznymi defektami stwarza ryzyko nagłego rozszczelnienia pod ciśnieniem.

Wąż należy chronić przed kontaktem z ostrymi krawędziami, ruchomymi częściami maszyn oraz przed przejazdem pojazdów. Długotrwałe wystawienie na bezpośrednie działanie promieni UV może obniżać wytrzymałość materiału — przechowywanie w zamkniętym pomieszczeniu lub osłoniętym miejscu przedłuża żywotność produktu.