

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-5x8mm-20m-kd677-p-62170.html>



Wąż pneumatyczny 5x8mm 20m KD677

Cena brutto	18,60 zł
Cena netto	15,12 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD677
Kod producenta	KD677
Kod EAN	5903957002620
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wąż pneumatyczny spiralny 5x8mm 20m – Kraft&Dele KD677

Spiralny wąż pneumatyczny wykonany z polietylenu, przeznaczony do zasilania sprężonym powietrzem narzędzi pneumatycznych w warsztacie i zastosowaniach przemysłowych. Forma spiralna zapewnia samoczynne zwijanie się węża po zwolnieniu naciągu, co ogranicza ryzyko zaplątania i ułatwia utrzymanie porządku na stanowisku pracy.

Średnica (wew./zew.) 5 x 8 mm
Długość 20 m
Maks. ciśnienie pracy 8 bar
Zakres temperatur -40°C do +70°C

Charakterystyka produktu

Konstrukcja spiralna

Spiralne ukształtowanie węża pozwala na jego rozciąganie do pełnej długości roboczej i samoczynny powrót do skróconej formy po zwolnieniu. Zmniejsza to ryzyko splątania przewodu oraz ułatwia pracę w ograniczonej przestrzeni.

Materiał: polietylen

Polietylen charakteryzuje się odpornością na oleje, smary oraz wiele substancji chemicznych spotykanych w środowisku warsztatowym. Materiał zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur, co ma znaczenie przy pracy na zewnątrz w niskich temperaturach.

Odporność na odkształcenia

Wąż jest odporny na zginanie, załamania i zgniecenia w miejscach zgięć. Zapobiega to powstawaniu lokalnych przewężeń, które mogłyby ograniczać przepływ powietrza lub prowadzić do pęknięcia ścianki przewodu.

Szybkozłącze w zestawie

Wąż dostarczany jest z zamontowanym szybkozłączem, które umożliwi szybkie podłączenie i odłączenie narzędzi pneumatycznych bez konieczności użycia narzędzi. Przed zakupem należy sprawdzić kompatybilność złącza ze standardem stosowanym w posiadanych urządzeniach (najczęściej standard Euro lub Orion).

Jak sprawdzić kompatybilność węża z kompresorowymi narzędziami?

Średnica wewnętrzna węża (5 mm) determinuje przepustowość powietrza. Narzędzia o wysokim zapotrzebowaniu na powietrze (np. klucze udarowe dużych rozmiarów) mogą wymagać węży o większej średnicy wewnętrznej. Ciśnienie robocze wentylatora lub kompresora nie powinno przekraczać 8 bar — wartości podanej dla tego węża. Typ szybkozłącza należy dopasować do złączy stosowanych w posiadanych narzędziach i kompresorze.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD677
Typ węża	Spiralny
Średnica wewnętrzna / zewnętrzna	5 mm / 8 mm
Długość	20 m
Materiał	Polietylen
Maksymalne ciśnienie pracy	8 bar
Zakres temperatur pracy	-40°C do +70°C

Złącza	Szybkozłącze (zamontowane)
--------	----------------------------

Zastosowanie

- Zasilanie szlifierek pneumatycznych
- Zasilanie kluczy udarowych
- Zasilanie pistoletów lakierniczych
- Zasilanie pistoletów do pompowania opon
- Warsztaty samochodowe i blacharskie
- Lakiernie proszkowe
- Stanki montażowe z narzędziami pneumatycznymi
- Użytek warsztatowy i domowy przy pracach z kompresorowymi narzędziami

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan węża pod kątem uszkodzeń mechanicznych, pęknięć lub ubytków w ścianie. Nie należy eksploatować węża przy ciśnieniu przekraczającym 8 bar. Wąż powinien być przechowywany z dala od źródeł ciepła, ostrych krawędzi i substancji agresywnych chemicznie, które mogą degradować polietylen. Po zakończeniu pracy zaleca się odłączenie węża od źródła sprężonego powietrza i zwinięcie go — forma spiralna ułatwia kompaktowe przechowywanie.

Produkty uzupełniające

Do prawidłowej pracy z węzem pneumatycznym przydatne mogą być: kompresor sprężarkowy o ciśnieniu roboczym do 8 bar, reduktor ciśnienia z manometrem, zestaw szybkozłączy pneumatycznych oraz narzędzia pneumatyczne (klucze udarowe, szlifierki, pistolety lakiernicze).