

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

Wąż pneumatyczny 5x8mm 20m KD677 KRAFT&DELE

Cena brutto	18,15 zł
Cena netto	14,76 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
- Stawiska 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, szlifiereki, pistolety lakiernicze).