

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-spiralny-6x8-10m-81491-vorel-p-3783.html>

Wąż spiralny 6x8 10m 81491 VOREL

Cena brutto	16,66 zł
Cena netto	13,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	81491
Kod producenta	81491
Kod EAN	5906083814914
Producent	Vorel
Średnica wewnętrzna [mm]	5
Rozmiar szybkozłącza [cal]	1/4"
Jednostka	SZT
Materiał	polietylen PE
Opakowanie	folia
Długość [m]	10
Średnica zewnętrzna [mm]	8

Opis produktu

Wąż spiralny pneumatyczny 6x8 mm, 10 metrów VOREL 81491

Wąż pneumatyczny o konstrukcji spiralnej przeznaczony do zasilania narzędzi sprężonym powietrzem w warsztacie, garażu oraz przy pracach montażowych. Spiralna budowa zapewnia automatyczny powrót do zwiniętej formy po rozciągnięciu, eliminując problem plątania się przewodu.

Średnica wewnętrzna 6 mm

Średnica zewnętrzna 8 mm

Długość robocza 10 m

Konstrukcja Spiralna

Charakterystyka węża spiralnego pneumatycznego

Konstrukcja spiralna z pamięcią kształtu

Wąż po rozciągnięciu automatycznie wraca do zwiniętej formy. Eliminuje to problem plątania się przewodu na podłodze warsztatu i ułatwia przechowywanie. Spiralna budowa zwiększa również odporność na załamania, które mogłyby zablokować przepływ powietrza.

Średnica wewnętrzna 6 mm

Przekrój 6 mm to standard dla narzędzi pneumatycznych o małej i średniej mocy. Zapewnia odpowiedni przepływ powietrza dla wiertarek, wkrętarek, pistoletów do malowania czy przedmuchiwek, zachowując kompaktowe wymiary węża.

Długość robocza 10 metrów

Wąż rozciąga się do 10 metrów, zapewniając swobodę pracy w obrębie stanowiska bez konieczności przesuwania sprężarki. W stanie spoczynku zajmuje znacznie mniej miejsca dzięki spiralnemu zwinięciu, co ma znaczenie w ciasnych pomieszczeniach warsztatowych.

Materiał odporny na warunki warsztatowe

Tworzywo użyte do produkcji węża zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur i wykazuje odporność na typowe dla warsztatu substancje: oleje, smary, rozpuszczalniki. Grubość ścianki 1 mm (różnica między średnicą zewnętrzną 8 mm a wewnętrzną 6 mm) zapewnia wytrzymałość mechaniczną.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	81491
Średnica wewnętrzna	6 mm
Średnica zewnętrzna	8 mm
Długość rozciągnięta	10 m
Typ konstrukcji	Spiralna
Zastosowanie	Instalacje pneumatyczne

Zastosowanie węża pneumatycznego spiralnego

-
- Zasilanie wiertarek i wkrętarek pneumatycznych podczas prac montażowych
 - Podłączenie pistoletów do malowania i lakierowania w warsztacie lakierniczym
 - Zasilanie przedmuchiwek do czyszczenia stanowisk i podzespołów
 - Pompowanie opon samochodowych, rowerowych i motocyklowych
 - Obsługa gwoździarek i zszywaczek pneumatycznych w stolarstwie
 - Podłączenie szlifierek i polerkarek pneumatycznych
 - Zasilanie młotków pneumatycznych i kluczy udarowych
 - Prace montażowe wymagające mobilności przy stałym dostępie do sprężonego powietrza

Użytkowanie i konserwacja węża spiralnego

Dobór złązek i szybkozłązek

Do węża o średnicy wewnętrznej 6 mm należy stosować złączki i szybkozłączki o odpowiednim rozmiarze, zazwyczaj oznaczane jako 1/4 cala. Zbyt małe złączki ograniczą przepływ powietrza, zbyt duże nie zapewnią szczelnego połączenia. Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić szczelność połączeń pod ciśnieniem roboczym sprężarki.

Przechowywanie i ochrona przed uszkodzeniami

Wąż spiralny należy przechowywać w miejscu chronionym przed bezpośrednim działaniem promieni UV, które mogą przyspieszać starzenie się tworzywa. Unikać ostrych krawędzi i powierzchni, które mogłyby przeciąć lub przebić ściankę węża. Po zakończeniu pracy warto odłączyć wąż od sprężarki i spuścić z niego powietrze.

Bezpieczeństwo podczas pracy

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan węża pod kątem pęknięć, przecięć lub innych uszkodzeń mechanicznych. Uszkodzony wąż może ulec rozerwaniu pod ciśnieniem, co stwarza zagrożenie dla użytkownika. Podczas pracy z narzędziami pneumatycznymi zaleca się stosowanie okularów ochronnych i odzieży roboczej.

Produkty uzupełniające do instalacji pneumatycznych

Do kompletnej instalacji pneumatycznej w warsztacie warto rozważyć: zestaw szybkozłązek pneumatycznych 1/4 cala, reduktor ciśnienia ze wskaźnikiem manometrycznym, separator wilgoci i oleju, pistolet do przedmuchiwania z regulacją strumienia, zestaw końcówek do pistoletu pneumatycznego.