

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-spiralny-6x8-5m-81490-vorel-p-3756.html>

Wąż spiralny 6x8 5m 81490 VOREL

Cena brutto	12,10 zł
Cena netto	9,84 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	81490
Kod producenta	81490
Kod EAN	5906083814907
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Materiał	polietylen PE
Średnica wewnętrzna [mm]	5
Rozmiar szybkozłącza [cal]	1/4"
Długość [m]	5
Średnica zewnętrzna [mm]	8
Opakowanie	folia

Opis produktu

Wąż spiralny pneumatyczny 6x8 mm 5m VOREL 81490

Wąż spiralny pneumatyczny z poliuretanu przeznaczony do zasilania narzędzi pneumatycznych sprężonym powietrzem. Spiralna konstrukcja umożliwia automatyczny powrót do zwiniętej formy po rozciągnięciu, oszczędzając przestrzeń roboczą.

Średnica wewnętrzna/zewnętrzna 6x8 mm

Długość robocza 5 metrów

Typ złączy Szybkozłącza

Model VOREL 81490

Charakterystyka węża spiralnego pneumatycznego

Konstrukcja spiralna z poliuretanu

Materiał poliuretanowy charakteryzuje się elastycznością w szerokim zakresie temperatur oraz odpornością na ścieranie. Spiralna forma węża zapewnia samoistne zwijanie się po zakończeniu pracy, eliminując potrzebę ręcznego nawijania na bęben.

Wymiary 6x8 mm

Średnica wewnętrzna 6 mm i zewnętrzna 8 mm to standardowe parametry dla narzędzi pneumatycznych o niskim i średnim zużyciu powietrza. Grubość ścianki 1 mm zapewnia wytrzymałość przy zachowaniu elastyczności węża.

Szybkozłącza pneumatyczne

Wąż wyposażony w złącza szybkomontażowe umożliwiające połączenie z kompresorem i narzędziem bez użycia narzędzi. System szybkozłączy pozwala na natychmiastową wymianę narzędzi podczas pracy.

Długość robocza 5 metrów

Zasięg roboczy 5 metrów po rozciągnięciu spirali wystarcza do obsługi większości stanowisk warsztatowych. W stanie zwiniętym wąż zajmuje około 60-80 cm, co minimalizuje zajmowaną przestrzeń.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	81490
Typ węża	Spiralny pneumatyczny
Materiał	Poliuretan (PU)
Średnica wewnętrzna	6 mm
Średnica zewnętrzna	8 mm
Długość robocza	5 m
Typ złączy	Szybkozłącza pneumatyczne

Zastosowanie węża spiralnego pneumatycznego

- Zasilanie kluczy udarowych pneumatycznych w warsztatach samochodowych
- Połączenie kompresora z pneumatycznymi szlifierkami i polerkami
- Obsługa pistoletów do malowania i lakierowania
- Zasilanie wkrętarek i wiertarek pneumatycznych
- Praca z przedmuchiwnicami i pistoletami do przedmuchiwania

-
- Pompowanie opon w stacjach obsługi pojazdów
 - Zastosowania przemysłowe przy liniach montażowych
 - Prace hobbystyczne w domowych warsztatach

Użytkowanie i konserwacja

Montaż węża spiralnego

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić prawidłowość zamontowania szybkozłączy. Złącze po stronie kompresora powinno być wyposażone w gniazdo, a po stronie narzędzia w wtyk. Po połączeniu należy delikatnie pociągnąć wąż, aby upewnić się o szczelności połączenia.

Zakres temperatury pracy

Węże poliuretanowe zachowują elastyczność w temperaturze od -20°C do $+60^{\circ}\text{C}$. W niskich temperaturach mogą nieznacznie stwardnieć, co wydłuża czas powrotu do formy zwiniętej. Nie należy używać węża w pobliżu źródeł ciepła przekraczających 60°C .

Konserwacja węża pneumatycznego

Regularnie należy usuwać zanieczyszczenia z powierzchni węża suchą szmatką. Unikać kontaktu z olejami mineralnymi i rozpuszczalnikami, które mogą uszkodzić poliuretan. Przechowywać w miejscu chronionym przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Okresowo sprawdzać szczelność połączeń i stan złączy.

Dobór węża do kompresora i narzędzi

Wąż 6x8 mm współpracuje z kompresorami o wydajności do 200 l/min. Dla narzędzi o większym zużyciu powietrza (np. szlifierki kątowe powyżej 150 mm) zaleca się węże o średnicy 8x10 mm lub 10x12 mm. Sprawdź wymagania producenta narzędzia przed zakupem węża.

...