

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-spiralny-poliuretan-5x8-5m-81500-vorel-p-3952.html>

Wąż spiralny-poliuretan 5x8 5m 81500 VOREL

Cena brutto	19,78 zł
Cena netto	16,08 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	81500
Kod producenta	81500
Kod EAN	5906083815003
Producent	Vorel
Rozmiar szybkozłącza [cal]	1/4"
Jednostka	SZT
Materiał	poliuretan PU
Średnica wewnętrzna [mm]	5
Długość [m]	5
Średnica zewnętrzna [mm]	8
Opakowanie	folia

Opis produktu

Wąż spiralny poliuretanowy 5x8 mm, 5m - VOREL 81500

Wąż pneumatyczny spiralny wykonany z poliuretanu, przeznaczony do transportu sprężonego powietrza w instalacjach warsztatowych i przemysłowych. Konstrukcja spiralna zapewnia automatyczny zwrot węża po rozciągnięciu, eliminując problem splątania i ułatwiając przechowywanie.

Średnica wewnętrzna/zewnętrzna 5x8 mm

Długość robocza 5 metrów

Materiał Poliuretan

Model VOREL 81500

Charakterystyka techniczna węża spiralnego

Materiał poliuretanowy

Poliuretan charakteryzuje się wysoką elastycznością w szerokim zakresie temperatur oraz odpornością na ścieranie. Zachowuje właściwości mechaniczne przy temperaturach od -20°C do +60°C, co umożliwia pracę w niestandardowych warunkach warsztatowych i zewnętrznych.

Konstrukcja spiralna

Spiralne nawinięcie zapewnia samoistny zwrot węża do stanu spoczynkowego po rozciągnięciu. Eliminuje to konieczność ręcznego zwijania i zapobiega przypadkowemu uszkodzeniu węża przez przejechanie lub zaplątanie w strefie roboczej.

Średnica 5x8 mm

Średnica wewnętrzna 5 mm przy grubości ścianki 1,5 mm stanowi kompromis między przepływem powietrza a elastycznością węża. Parametry te są optymalne dla narzędzi pneumatycznych o małej i średniej mocy oraz systemów przedmuchowych.

Długość robocza 5 metrów

Wąż w stanie rozciągniętym osiąga długość 5 metrów, co zapewnia swobodę pracy w obrębie stanowiska. W stanie spoczynkowym zajmuje znacznie mniej miejsca, co ułatwia organizację przestrzeni warsztatowej.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	81500
Materiał	Poliuretan (PU)
Średnica wewnętrzna	5 mm
Średnica zewnętrzna	8 mm
Grubość ścianki	1,5 mm
Długość robocza	5 m
Typ konstrukcji	Spiralny
Zakres temperatur pracy	-20°C do +60°C

Zastosowanie węża pneumatycznego

-
- Podłączenie narzędzi pneumatycznych - klucze udarowe, wkrętaki, szlifierki
 - Przedmuchiwanie elementów w warsztatach mechanicznych i lakierniczych
 - Pompowanie opon samochodowych i rowerowych
 - Czyszczenie stanowisk pracy ze śladów wiórów i pyłu
 - Zasilanie pistoletów do malowania natryskowego
 - Obsługa urządzeń pneumatycznych w przemyśle
 - Prace montażowe wymagające mobilnego dostępu do sprężonego powietrza
 - Zastosowania hobbystyczne w warsztatach domowych

Kompatybilność i montaż

Sprawdzenie kompatybilności

Wąż wymaga szybkozłączy pneumatycznych o średnicy wewnętrznej 5 mm lub złączy wciskanych. Przed zakupem należy zweryfikować typ złączy w posiadanym kompresorze i narzędziach - standardem w instalacjach warsztatowych są szybkozłącza typu euro lub orlen. Ciśnienie robocze węża powinno odpowiadać parametrom kompresora.

Konserwacja węża spiralnego

Poliuretan nie wymaga specjalnej konserwacji, jednak należy unikać kontaktu z ostrymi krawędziami i substancjami chemicznymi. Po zakończeniu pracy wąż należy odłączyć i przechowywać w miejscu zabezpieczonym przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Okresowe sprawdzanie połączeń pod kątem nieszczelności wydłuża żywotność instalacji.

Produkty uzupełniające

Do pełnej instalacji pneumatycznej mogą być potrzebne: szybkozłącza pneumatyczne, redukcje, filtry powietrza, regulatory ciśnienia oraz taśma uszczelniająca do gwintów. Dobór akcesoriów zależy od konfiguracji kompresora i rodzaju użytkowanych narzędzi.