

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-pneumatyczny-zbrojony-14mm-10m-kd443-p-61456.html>



Wąż pneumatyczny zbrojony 14mm 10m KD443

Cena brutto	31,00 zł
Cena netto	25,20 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD443
Kod producenta	KD443
Kod EAN	5903175334879
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wąż pneumatyczny zbrojony 14mm 10m KD443 — Kraft&Dele

Wąż pneumatyczny KD443 to elastyczny przewód z PCV wzmocniony wewnętrzną siatką poliestrową, przeznaczony do przesyłu powietrza i cieczy pod ciśnieniem. Konstrukcja zbrojonego opłotu zapewnia odporność na rozerwanie przy wysokich ciśnieniach statycznych, co czyni go odpowiednim osprzętem do kompresorów, narzędzi pneumatycznych oraz myjek ciśnieniowych.

Średnica wewnętrzna 14 mm
Długość 10 m
Materiał PCV zbrojone
Zbrojenie Siatka poliestrowa

Charakterystyka produktu

Zbrojenie siatką poliestrową

Wewnętrzna warstwa opłotu poliestrowego przenosi naprężenia powstające pod wpływem ciśnienia roboczego. Dzięki temu wąż nie ulega wybrzuszeniu ani rozwarstwieniu przy długotrwałej eksploatacji — w przeciwieństwie do węży niezbrojonych z czystego PCV.

Elastyczne PCV

Zewnętrzna i wewnętrzna warstwa z elastycznego polichlorku winylu zachowuje giętność w szerokim zakresie temperatur roboczych. Wąż daje się swobodnie układać i zwinąć bez trwałego odkształcenia, co ułatwia przechowywanie i przemieszczanie się po stanowisku pracy.

Średnica 14 mm

Przekrój wewnętrzny 14 mm zapewnia odpowiedni przepływ powietrza dla narzędzi pneumatycznych o większym zapotrzebowaniu na wydatek objętościowy — szlifierek, kluczy udarowych czy pistoletów do malowania. Mniejsza średnica ograniczałaby wydajność tych urządzeń.

Długość 10 m

Odcinek 10 metrów pozwala na swobodną pracę w obrębie typowego stanowiska warsztatowego bez konieczności przesuwania kompresora. Przy planowaniu instalacji należy uwzględnić, że każde złącze i każdy metr długości generuje spadek ciśnienia — wąż o dużym przekroju minimalizuje ten efekt.

Specyfikacja techniczna

Model	KD443
Marka	Kraft&Dele
Średnica wewnętrzna	14 mm
Długość	10 m
Materiał przewodu	PCV (polichlorek winylu)
Rodzaj zbrojenia	Siatka poliestrowa
Medium robocze	Powietrze, ciecze

Zastosowanie

- Osprzęt kompresorów sprężonego powietrza
- Zasilanie pneumatycznych kluczy udarowych
- Zasilanie pneumatycznych szlifierek i polerów
- Zasilanie pistoletów do malowania natryskowego
- Podłączenie myjek ciśnieniowych
- Nadmuchiwanie opon i elementów pneumatycznych

-
- Przesył cieczy pod ciśnieniem w instalacjach warsztatowych

Jak dobrać węz do kompresora

Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wewnętrzną złączy w posiadanym kompresorze i narzędziach pneumatycznych — powinna odpowiadać średnicy węza (14 mm). Warto również porównać maksymalne ciśnienie robocze kompresora z dopuszczalnym ciśnieniem węza podanym w dokumentacji producenta. Węze zbrojone siatką poliestrową są przeznaczone do zastosowań wymagających wyższej odporności na ciśnienie niż oferują węze niezbrojone.