

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/samozasysajacy-waz-do-paliwa-83009-vorel-p-14909.html>

SAMOZASYSAJĄCY WĄŻ DO PALIWA 83009 VOREL

Cena brutto	17,89 zł
Cena netto	14,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	83009
Kod producenta	83009
Kod EAN	5906083048937
Producent	Vorel

Opis produktu

Samozasysający wąż do paliwa 83009 VOREL

Wąż do przelewania paliwa z mechanizmem grawitacyjnym, który eliminuje konieczność ręcznego zasysania cieczy. Wyposażony w metalową końcówkę z zaworem zwrotnym zapobiegającym cofaniu się płynu.

Mechanizm Samozasysający

Typ zaworu Zwrotny

Końcówka Metalowa

Model 83009

Charakterystyka techniczna węża do paliwa

Mechanizm samozasysający

Działanie grawitacyjne eliminuje potrzebę zasysania ustami lub pompką. Wystarczy umieścić wąż w zbiorniku źródłowym i docelowym – płyn rozpocznie przepływ automatycznie po wypełnieniu się przewodu.

Zawór zwrotny w metalowej końcówce

Mechanizm jednokierunkowy blokuje cofanie się cieczy po zatrzymaniu przelewania. Zapobiega rozlaniu paliwa i umożliwia kontrolowane przerywanie procesu bez utraty zasysania.

Konstrukcja odporna na paliwo

Materiały węży są kompatybilne z benzyną, olejem napędowym i innymi cieczami eksploatacyjnymi. Wytrzymują kontakt z substancjami ropopochodnymi bez degradacji struktury.

Metalowa końcówka robocza

Wzmocniona część robocza z metalu zwiększa trwałość węży w miejscu najbardziej narażonym na uszkodzenia mechaniczne podczas wkładania do zbiornika.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	83009
Typ mechanizmu	Samozasysający grawitacyjny
Materiał końcówki	Metal
Typ zaworu	Zwrotny
Zastosowanie	Przelewanie paliw i innych cieczy

Zastosowanie węży samozasysającego

- Tankowanie pojazdów z kanistrów rezerwowych
- Przelewanie paliwa między zbiornikami w warsztacie
- Spuszczanie benzyny lub oleju napędowego z baku pojazdu
- Transfer wody z pojemników w ogrodzie lub garażu
- Opróżnianie akwariów podczas konserwacji
- Spuszczanie wody z basenów ogrodowych
- Przelewanie płynów eksploatacyjnych w gospodarstwie
- Awaryjne uzupełnianie paliwa w sprzęcie mechanicznym

Zasada działania mechanizmu grawitacyjnego

Wąż samozasysający wykorzystuje różnicę wysokości między zbiornikiem źródłowym a docelowym. Po zanurzeniu końcówki w paliwie i wypełnieniu przewodu cieczą, grawitacja powoduje ciągły przepływ w dół. Zawór zwrotny umożliwia kontrolowane zatrzymanie procesu – po wyjęciu końcówki ze zbiornika docelowego płyn nie cofa się do źródła.

Warunki efektywnego działania

Zbiornik docelowy musi znajdować się niżej niż źródłowy. Różnica wysokości co najmniej 30-50 cm zapewnia optymalną prędkość przepływu. Wąż należy całkowicie wypełnić cieczą przed rozpoczęciem przelewania – obecność powietrza w przewodzie przerywa działanie grawitacyjne.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem warto przepłukać wąż wodą, aby usunąć ewentualne zanieczyszczenia produkcyjne. Po zakończeniu pracy z paliwem należy przepłukać przewód benzyną ekstrakcyjną lub rozpuszczalnikiem, a następnie osuszyć. Przechowywanie w pozycji zawieszonej zapobiega deformacji materiału.

Zawór zwrotny wymaga okresowej kontroli szczelności. Jeśli mechanizm przestaje blokować cofanie się cieczy, może to oznaczać zużycie uszczelki wewnętrznej. Unikanie kontaktu z ostrymi krawędziami wlewów zbiorników wydłuża żywotność węża.

Bezpieczeństwo podczas przelewania paliwa

Operacje z paliwem przeprowadzać w miejscach wentylowanych, z dala od źródeł zapłonu. Unikać gromadzenia oparów w pomieszczeniach zamkniętych. Wąż nie zastępuje profesjonalnych systemów dystrybucji paliwa w zastosowaniach komercyjnych.