

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/waz-tloczny-do-motopomp-2-50m-79983-flo-p-14495.html>

WAŻ TŁOCZNY DO MOTOPOMP 2" 50m 79983 FLO

Cena brutto	130,36 zł
Cena netto	105,98 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	79983
Kod producenta	79983
Kod EAN	5906083799839
Producent	Flo

Opis produktu

Wąż tłoczny do motopomp 2" 50m FLO (79983)

Wąż tłoczny o średnicy 2 cale przeznaczony do współpracy z motopompami spalinowymi. Długość 50 metrów umożliwia transport wody na znaczne odległości w pracach odwadniających, nawadniających oraz awaryjnych.

Średnica nominalna 2" (50 mm)

Długość 50 m

Producent FLO

Model 79983

Charakterystyka techniczna węża tłoczego

Średnica 2 cale (50 mm)

Średnica wewnętrzna 50 mm zapewnia przepływ wody na poziomie 15-30 m³/h w zależności od ciśnienia pompy. Parametr ten określa kompatybilność z przyłączami motopompy — przed zakupem należy sprawdzić średnicę króćców wylotowych w pompie.

Długość robocza 50 metrów

Odległość, na jaką można transportować wodę bez konieczności przestawiania motopompy. Przy tej długości spadek ciśnienia wynosi około 0,5-1 bar, co należy uwzględnić przy obliczaniu wysokości tłoczenia pompy.

Konstrukcja do pracy z motopompami

Wąż przystosowany do współpracy z pompami spalinowymi o wydajności do 1000 l/min. Wzmocniona struktura zapobiega zapadaniu się ścianek podczas pracy z pompami o wysokim ciśnieniu tłoczenia.

Odporność na warunki terenowe

Materiał odporny na kontakt z gruntem, ścieranie podczas przeciągania po nierównościach oraz działanie promieniowania UV podczas pracy w pełnym słońcu. Zachowuje elastyczność w temperaturach od -5°C do +50°C.

Specyfikacja techniczna

Producent	FLO
Model	79983
Średnica nominalna	2" (50 mm)
Długość	50 m
Typ węża	Tłoczny
Przeznaczenie	Motopompy spalinowe

Zastosowanie węża tłoczego 2"

- Odwadnianie wykopów budowlanych i fundamentów podczas prac ziemnych
- Wypompowywanie wody z zalanych piwnic, garaży i pomieszczeń gospodarczych
- Nawadnianie upraw rolnych, sadów i plantacji warzywniczych
- Transport wody do zbiorników retencyjnych i systemu nawodnień
- Odprowadzanie wody opadowej z terenów zalewanych
- Zasilanie systemów przeciwpożarowych w trudnodostępnych miejscach
- Opróżnianie basenów, oczek wodnych i zbiorników technologicznych
- Przenoszenie wody w pracach melioracyjnych i odwodnieniowych

Kompatybilność z motopompami

Wąż 2" współpracuje z motopompami o króćcach tłocznych 50 mm. Przed zakupem należy zweryfikować średnicę wylotu w pompie

— niektóre modele posiadają króćce 1,5" (40 mm) lub 3" (75 mm), wymagające zastosowania odpowiednich redukcji lub węża innej średnicy. Typowa wydajność pomp 2" wynosi 500-1000 l/min przy wysokości tłoczenia 20-30 m.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem wąż należy rozwinąć na całej długości i przepłukać czystą wodą w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń produkcyjnych. Podczas pracy wąż powinien być ułożony bez ostrych zagięć — promień gięcia nie powinien być mniejszy niż 150 mm, ponieważ zbyt ostre zakręty ograniczają przepływ wody i mogą uszkodzić strukturę.

Po zakończeniu pracy wąż należy opróżnić z wody, przewiesić lub rozłożyć w celu osuszenia, a następnie zwinąć luzem bez zaciskania. Przechowywanie w miejscu suchym, osłoniętym przed bezpośrednim nasłonecznieniem wydłuża żywotność materiału. Przed sezonem zimowym wąż powinien być całkowicie osuszony — zamrznięta woda może spowodować pęknięcie ścianek.

Regularnie należy sprawdzać stan końcówek węża oraz miejsc narażonych na ścieranie. Uszkodzenia mechaniczne w postaci przecięć lub przebić wymagają wymiany węża — próby naprawy taśmami uszczelniającymi są nietrwałe i mogą prowadzić do awarii podczas pracy pod ciśnieniem.

Produkty powiązane

Do kompletu z wężem tłocznym warto rozważyć: złączki szybkozłączne 2" ułatwiające montaż, obejmy zaciskowe zabezpieczające połączenia, wąż ssawny 2" z koszem ssącym do pobierania wody ze zbiorników oraz redukcje umożliwiające połączenie węży o różnych średnicach.