

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-spalinowa-do-wody-motopompa-1-geko-g81041-p-20223.html>

Pompa spalinowa do wody, motopompa 1" GEKO G81041

Cena brutto	298,95 zł
Cena netto	243,05 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G81041
Kod producenta	G81041
Kod EAN	5901477115387
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Pompa spalinowa do wody GEKO G81041 1"

Kompaktowa motopompa z silnikiem dwusuwowym 42,7 cm³ o mocy 3,5 KM, przeznaczona do przepompowywania wody czystej i zanieczyszczonej w miejscach bez dostępu do energii elektrycznej.

Wydajność efektywna 150 L/min

Wysokość podnoszenia 30 m

Średnica przyłączy 1" (25 mm)

Moc silnika 3,5 KM

Charakterystyka techniczna

Dwusuwowy silnik benzynowy

Jednocylindrowy silnik o pojemności 42,7 cm³ pracuje na mieszance benzyny z olejem w proporcji 25:1. Rozwiązanie to zapewnia niższą masę urządzenia w porównaniu do silników czterosuwowych, co ułatwia transport i manewrowanie pompą w terenie.

Parametry pompowania

Wydajność efektywna 150 L/min oznacza rzeczywistą ilość wody przepompowanej w typowych warunkach pracy. Maksymalna wysokość podnoszenia 30 m pozwala na pompowanie wody na znaczne wysokości lub na duże odległości poziome.

Możliwość zasysania

Maksymalna różnica poziomów przy zasysaniu wynosząca 8 m umożliwia pobieranie wody ze studni, wykopów czy zbiorników znajdujących się poniżej poziomu ustawienia pompy, bez konieczności jej zanurzenia.

Ekonomiczna praca

Zużycie paliwa na poziomie 0,4 l/h przy zbiorniku o pojemności 1,2 l zapewnia około 3 godzin ciągłej pracy na jednym tankowaniu. Niskie spalanie przekłada się na mniejsze koszty eksploatacji przy dłuższych pracach.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G81041
Typ silnika	Jednocylindrowy, dwusuwowy, chłodzony powietrzem
Pojemność silnika	42,7 cm ³
Maksymalna moc silnika	3,5 KM
Obroty silnika	6500 obr/min
Rozruch	Ręczny (szarpak)
Wydajność efektywna	150 L/min (9 m ³ /h)
Wydajność maksymalna	300 L/min (18 m ³ /h)
Wysokość słupa wody	30 m
Maksymalna głębokość zasysania	8 m
Średnica wlotu i wylotu	1" (25 mm)
Pojemność zbiornika paliwa	1,2 l
Zużycie paliwa	0,4 l/h
Proporcja mieszanki paliwo/olej	25:1
Wymiary (dł × szer × wys)	335 × 250 × 335 mm
Certyfikat	CE

Zastosowanie

- Nawadnianie pól uprawnych, łąk i ogrodów
- Wypompowywanie wody z zalanych pomieszczeń i piwnic
- Osuszanie wykopów budowlanych i fundamentów
- Przepompowywanie wody ze zbiorników, stawów i rowów
- Awaryjne zaopatrzenie w wodę w miejscach bez elektryczności

-
- Prace melioracyjne i odwadnianie terenów
 - Zasilanie systemów irygacyjnych w gospodarstwach
 - Pompowanie wody podczas prac budowlanych w terenie

Przygotowanie mieszanki paliwowej

Silnik dwusuwowy wymaga mieszanki benzyny bezołowiowej z olejem do silników dwusuwowych w proporcji 25:1 (40 ml oleju na 1 litr benzyny). Należy używać oleju przeznaczonego do silników dwusuwowych chłodzonych powietrzem, zgodnie z normą TC-W3 lub równoważną.

Użytkowanie i konserwacja

Uruchomienie pompy

Przed pierwszym uruchomieniem należy napełnić komorę pompy wodą przez korek zalewowy. Proces ten, zwany zalaniem pompy, jest konieczny do prawidłowego zasysania. Urządzenie uruchamia się ręcznym szarpakiem po ustawieniu przepustnicy w pozycji rozruchowej.

Podłączenie węży

Przyłącza 1" (25 mm) są standardem w małych motopompach. Do wlotu należy podłączyć wąż ssawny z zaworem zwrotnym i sitkiem, który zapobiega zasysaniu zanieczyszczeń. Wąż tłoczny montuje się na wylocie i prowadzi do miejsca odprowadzania wody.

Zakres temperatur pracy

Silnik chłodzony powietrzem wymaga odpowiedniej wentylacji podczas pracy. Nie należy zakrywać otworów wentylacyjnych. W wysokich temperaturach otoczenia zaleca się robić przerwy co 30-40 minut pracy ciągłej, aby zapobiec przegrzaniu silnika.

Przechowywanie

Po zakończeniu sezonu pracy należy opróżnić zbiornik paliwa i uruchomić silnik do całkowitego wypalenia mieszanki z gaźnika. Wodę z komory pompy należy całkowicie usunąć. Urządzenie powinno być przechowywane w suchym pomieszczeniu, zabezpieczone przed wilgocią i mrozem.

Produkty powiązane

Do prawidłowej pracy motopompy niezbędne są: wąż ssawny z sitkiem i zaworem zwrotnym 1", wąż tłoczny 1", olej do silników dwusuwowych, benzyna bezołowiowa 95. W przypadku pompowania wody zanieczyszczonej zaleca się stosowanie dodatkowego filtra wstępnego.