

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-do-wody-na-pasek-klinowy-motopompa-2-g81467-geko-p-34495.html>

## Pompa do wody na pasek klinowy, motopompa 2" G81467 GEKO

Cena brutto	<b>185,09 zł</b>
Cena netto	<b>150,48 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G81467</b>
Kod producenta	<b>G81467</b>
Kod EAN	<b>5901477173158</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Pompa do wody na pasek klinowy GEKO G81467 2"

Motopompa z napędem paskiem klinowym, przeznaczona do przepompowywania wody czystej i brudnej. Konstrukcja ze stalową turbiną pozwala na pracę z wodą zawierającą cząstki stałe do 6 mm.

Wydajność 30 m<sup>3</sup>/h

Wysokość podnoszenia 36 m

Srednica przyłączy 2" (50 mm)

Rekomendowana moc 6,5 HP

### Charakterystyka techniczna

#### Napęd paskiem klinowym

Pompa wymaga zewnętrznego źródła napędu (silnika spalinowego lub elektrycznego) o mocy min. 6,5 HP. Połączenie paskiem klinowym zapewnia elastyczność w doborze silnika i umożliwia pracę w warunkach przemysłowych.

#### Stalowa turbina

Wirnik wykonany ze stali wytrzymuje pracę z wodą zawierającą piasek, żwir i inne zanieczyszczenia o średnicy do 6 mm. Konstrukcja zapewnia długą żywotność w trudnych warunkach eksploatacyjnych.

### Zawór zwrotny

Wbudowany zawór zapobiega cofaniu się wody po wyłączeniu pompy. Rozwiązanie skraca czas ponownego rozruchu i chroni układ pompowy przed uderzeniami hydraulicznymi.

### Aluminiowe nasady strażackie

Przyłącza wykonane z aluminium charakteryzują się odpornością na korozję i pozwalają na mocne dokręcenie węży. Standard 2" (50 mm) zapewnia kompatybilność z typowymi wężami technicznymi.

## Specyfikacja techniczna

Model	G81467
Wydajność	30 m <sup>3</sup> /h
Wysokość ssania	7 m
Wysokość podnoszenia	36 m
Rekomendowana moc silnika	6,5 HP
Obroty robocze	3600 obr./min
Średnica króćców przyłączeniowych	2" (50 mm)
Dopuszczalna średnica zanieczyszczeń	5-6 mm
Typ napędu	Pasek klinowy
Materiał turbiny	Stal
Materiał nasad	Aluminium

### Parametry hydrauliczne — co oznaczają

**Wysokość ssania 7 m** — maksymalna odległość w pionie między zwierciadłem wody a osią pompy. W praktyce oznacza to, że pompa może zasysać wodę z głębokości do 7 metrów poniżej poziomu swojego umieszczenia.

**Wysokość podnoszenia 36 m** — maksymalna wysokość, na jaką pompa może przetłoczyć wodę licząc od poziomu ssania. Przy pompowaniu na odległość poziomą przyjmuje się, że 10 m długości węża odpowiada 1 m wysokości podnoszenia.

**Wydajność 30 m<sup>3</sup>/h** — ilość wody przepompowana w ciągu godziny przy optymalnych warunkach pracy (minimalne różnice wysokości). Rzeczywista wydajność maleje wraz ze wzrostem wysokości podnoszenia.

---

## Zastosowanie

---

- Osuszanie zalanych piwnic i garaży
- Opróżnianie wykopów budowlanych i fundamentów
- Nawadnianie pól uprawnych i łąk
- Przepompowywanie wody z rowów melioracyjnych
- Odwadnianie terenu po intensywnych opadach
- Zasilanie systemów irygacyjnych w rolnictwie
- Prace melioracyjne i odwodnieniowe
- Przepompowywanie wody technicznej na budowach

## Zakres dostawy

---

W zestawie z pompą znajdują się wszystkie elementy niezbędne do rozpoczęcia pracy:

- Pompa z napędem paskiem klinowym
- Aluminiowe nasady strażackie 2"
- Smok ssawny (wąż ssący)
- Zestaw uszczelek
- Opaski zaciskowe

## Wymagania instalacyjne

Do uruchomienia pompy konieczny jest silnik spalinowy lub elektryczny o mocy minimum 6,5 HP, pracujący z prędkością 3600 obr./min. Należy zapewnić prawidłowe naprężenie paska klinowego oraz sprawdzić szczelność wszystkich połączeń przed pierwszym uruchomieniem. Przed startem pompa powinna być zalana wodą (napętnienie korpusu przez króciec ssawny).

## Konserwacja

---

Po każdym użyciu należy przepłukać pompę czystą wodą, szczególnie po pracy z wodą brudną. Regularne sprawdzanie stanu paska klinowego i jego prawidłowego naprężenia zapewnia efektywną pracę. Przed sezonem zimowym woda musi być całkowicie usunięta z korpusu pompy, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych zamarzaniem.

Okresowa kontrola stanu uszczelek i ich wymiana w przypadku zauważalnych przecieków wydłuża żywotność urządzenia. Turbina stalowa wymaga oględzin pod kątem śladów zużycia mechanicznego — szczególnie przy częstej pracy z wodą zawierającą zanieczyszczenia.