

Link do produktu: <https://www.sklepasgard.pl/motopompa-wysokiego-podnoszenia-pezal-pgp20hl-10-600lmin-p-321.html>

## Motopompa wysokiego podnoszenia PEZAL PGP20HL-10 600l/min.

Cena	<b>3 115,00 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>PGP20HL-10</b>
Producent	<b>PEZAL</b>

### Opis produktu



### Motopompa wysokiego podnoszenia PEZAL PGP20HL-10 600l/min

Potrzebujesz niezawodnego sposobu na tłoczenie wody na imponujące wysokości lub bardzo duże odległości? Motopompa wysokiego podnoszenia PEZAL PGP20HL-10 to profesjonalne rozwiązanie stworzone do zadań specjalnych, gdzie zwykłe pompy nie dają rady. To Twój partner w walce z grawitacją i odległością.

#### Siła, która pokonuje wzniesienia

Model PGP20HL-10 został zaprojektowany z myślą o jednym, kluczowym celu: generowaniu wysokiego ciśnienia. Dzięki temu motopompa ta jest niezastąpiona wszędzie tam, gdzie woda musi być dostarczona wysoko lub daleko. Zapomnij o ograniczeniach terenu – ta pompa spalinowa dostarczy wodę dokładnie tam, gdzie jest potrzebna. Jej specjalistyczna konstrukcja sprawia, że jest to idealny wybór do wymagających zastosowań w rolnictwie, budownictwie i służbach ratowniczych.

#### Niezawodność PEZAL w każdych warunkach

Wybierając motopompę PEZAL PGP20HL-10, inwestujesz w sprawdzoną technologię i trwałość. Marka PEZAL jest synonimem solidności, a ten model tylko to potwierdza.

- **Zaprojektowana do intensywnej pracy:** Solidna konstrukcja gwarantuje długotrwałą i bezawaryjną eksploatację nawet przy dużym obciążeniu.
- **Mobilność i wygoda:** Pomimo swojej dużej mocy, motopompa jest osadzona w stabilnej ramie, która chroni urządzenie i ułatwia jego przenoszenie w trudnym terenie.
- **Wszechstronność zastosowań:** Idealna do systemów nawadniających, napełniania zbiorników na wysokościach czy wspomaganie akcji gaśniczych.

#### Kluczowe korzyści z wyboru PGP20HL-10

Decydując się na ten model, zyskujesz pewność działania w sytuacjach krytycznych. To nie jest zwykła pompa do wody – to specjalistyczne narzędzie do pokonywania barier.

- Perfekcyjne rozwiązanie do nawadniania pól i upraw położonych na wzniesieniach.
- Skuteczne tłoczenie wody na znaczne odległości, minimalizując straty ciśnienia.
- Niezastąpiona przy osuszaniu głębokich wykopów, zalanych piwnic czy studzienek.
- Gotowa do pracy w terenie, gdzie dostęp do prądu jest niemożliwy lub ograniczony.

Wybierz motopompę wysokiego podnoszenia PEZAL PGP20HL-10 i ciesz się wydajnością oraz niezawodnością, na której możesz polegać każdego dnia.

## Dane techniczne

Średnica we/wy	50mm (2")
Wydajność maksymalna	30m <sup>3</sup> /h(600l/min)
Maksymalne podnoszenie	100m
Czas samozasysania	80s/4m
Maksymalna wysokość zasysania	6m
Maksymalne obroty silnika	3600rpm
Model silnika	PG420
Typ silnika	Jednocylindrowy, 4-suwowy, OHV, silnik benzynowy
Pojemność silnika	420cm <sup>3</sup>
Moc maksymalna silnika	9,9kW/(13,46Hp)
Obroty	3600rpm
System rozruchu	Ręczny
Rodzaj paliwa	Pb 95
Pojemność zbiornika paliwa	3.6L
Zużycie paliwa	4,49L/h[3600rpm]
Rodzaj oleju	SAE15W40
Waga	63kg
Wymiary /dł. x szer. x wys./	580x475x525mm

## Zestaw zawiera

- Motopompę PGP20HL-10 - 1 sztuka
- Smok - 1 komplet
- Zaciski - 1 komplet
- Uszczelki - 1 komplet
- Opaski - 1 komplet
- Karta gwarancyjna producenta
- Instrukcja obsługi w języku polskim
- Dowód zakupu

## Porady i zastosowania

### **Jak w pełni wykorzystać potencjał Motopompy PEZAL PGP20HL-10?**

Zakup motopompy to inwestycja, która rozwiązuje konkretne problemy. Model PEZAL PGP20HL-10 jest urządzeniem specjalistycznym. Poniżej wyjaśniamy, w jakich sytuacjach jego unikalne cechy sprawdzą się najlepiej i jak odpowiedzieć na pytanie: "czy potrzebuję pompy wysokiego podnoszenia?".

### **Czym dokładnie jest "wysokie podnoszenie" i dlaczego to kluczowa cecha?**

Większość standardowych motopomp (tzw. pomp do wody czystej lub szlamowej) jest zaprojektowana do szybkiego przetłaczania dużych ilości wody na niewielkie wysokości lub płaskim terenie. Motopompa wysokiego podnoszenia, taka jak PEZAL PGP20HL-10, działa inaczej. Jej głównym zadaniem nie jest *ilość* wody, ale *siła* (ciśnienie), z jaką woda jest wypychana. Pozwala to na:

- **Tłoczenie wody pionowo w górę:** Na przykład z głębokiego wykopu, rzeki w dolinie do zbiornika na wzgórzu lub na wyższe kondygnacje budynku.
- **Transport wody na duże odległości:** Wysokie ciśnienie kompensuje opory tarcia w długich węzłach. Tam, gdzie zwykła pompa traci impet po 100 metrach, PGP20HL-10 nadal efektywnie dostarcza wodę.
- **Zasilanie systemów nawadniających:** Jest idealna do zasilania deszczowni, zraszaczy lub linii kroplujących, które wymagają odpowiedniego ciśnienia do prawidłowego działania.

## Kto najbardziej skorzysta na modelu PGP20HL-10?

Ten model jest przeznaczony dla użytkowników, którzy stają przed wyzwaniami związanymi z topografią terenu lub odległością.

- **Rolnicy i sadownicy:** Szczególnie ci, których uprawy znajdują się na wzniesieniach lub w dużej odległości od ujęcia wody (rzeki, stawu). Pompa ta zapewni odpowiednie ciśnienie dla systemów nawadniających.
- **Firmy budowlane:** Do osuszania głębokich wykopów fundamentowych, szybów czy zalanych piwnic, gdzie woda musi być wypompowana wysoko, ponad krawędź wykopu.
- **Służby ratownicze i OSP:** W sytuacjach kryzysowych (np. podtopienia) do szybkiego przepompowywania wody lub jako wsparcie w akcjach gaśniczych, gdzie wymagane jest zasilanie linii węzowych na odległość.
- **Właściciele dużych posesji:** Do napełniania zbiorników (np. typu mauzer) usytuowanych na wzniesieniach lub do zasilania rozległych systemów zraszania ogrodowego.

## Praktyczne scenariusze użycia - kiedy PGP20HL-10 jest niezastąpiona?

**Pytanie:** *Jak nawodnić pole położone 30 metrów wyżej niż rzeka?* **Odpowiedź:** Potrzebujesz pompy o wysokim podnoszeniu, takiej jak PEZAL PGP20HL-10. Została ona skonstruowana do generowania ciśnienia zdolnego pokonać różnicę wysokości (tzw. wysokość podnoszenia), dostarczając wodę na szczyt wzniesienia.

**Pytanie:** *Czy ta pompa nadaje się do zasilania linii kroplującej o długości 500 metrów?* **Odpowiedź:** Tak, model PGP20HL-10 jest do tego idealny. Wysokie ciśnienie robocze kompensuje straty ciśnienia na tak długim odcinku węża, zapewniając równomierne nawadnianie na całej długości linii.