

Link do produktu: <https://www.hydromario.pl/pompa-glebinowa-3-sdm-122-covera-antypiaskowa-z-kablem-20m-p-2444.html>



Pompa głębinowa 3 SDM 1/22 COVERA antypiaskowa z kablem 20m

Cena	545,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BG-00031
Kod producenta	BG-00031
Kod EAN	5906438545142
Producent	COVERA

Opis produktu



Pompa głębinowa 3 SDM 1/22 POLSKIEJ Marki COVERA antypiaskowa z kablem 20m

- Wydażność: 50 l/min
- Podnoszenie: 95 m
- Moc: 550 W

Pompa głębinowa 3 SDM 1/22 wyposażona w wirniki o podwyższonej odporności na piasek to zaawansowane rozwiązanie, które umożliwia skuteczne pobieranie wody z głębokich studni.

Możliwe zastosowania obejmują: domy jedno i wielorodzinne, gospodarstwa rolne i ogrodnicze, zasilanie systemów nawodnieniowych (zraszaczy, linii kroplujących) oraz w odwodnieniach.



Opis pompy

Pompa posiada **średnicę 75 mm** i przeznaczona jest do instalacji w studniach o minimalnej średnicy wewnętrznej 85 mm. Charakteryzuje się niezwykłą wydajnością do **50 l/min** i wyposażona jest w silnik zapewniający sprawną i szybką pracę o **mocy 550 W**.

Pompa pobiera wodę poprzez otwory w korpusie i podaje ją pod ciśnieniem (**nawet 95 m słupa wody**) przez króciec tłoczny z gwintem wewnętrznym **1 cal**.

Wirniki pompy zostały specjalnie zaprojektowane, aby **skutecznie radzić sobie z obecnością piasku i innych zanieczyszczeń** w wodzie. Dzięki temu pompa jest bardziej **trwała i mniej podatna na uszkodzenia** wynikające z działania cząstek stałych.

To rozwiązanie jest szczególnie przydatne w obszarach, gdzie woda zawiera duże ilości piasku, co mogłoby skrócić żywotność standardowych pomp głębinowych. Pompy z wirnikami o podwyższonej odporności na piasek są więc **efektywnym i trwałym rozwiązaniem** dla systemów zaopatrywania w wodę z głębokich ujęć.

Pompa została wyposażona w **przewód o długości 20 m**. Świetnie **sprawdzi się w zestawie** ze zbiornikiem hydroforowym.



Dane techniczne

Wydajność max (l/min)	50
Wydajność max (m3/h)	3
Wysokość podnoszenia (m)	95
Średnica pompy (mm)	75
Min. średnica rury (mm)	85

Moc silnika (W)	550
Moc silnika (kW)	0,55
Zasilanie (V)	230
Rozmiar króćców(cale)	1
Maksymalna temperatura wody (°C)	35
Maksymalna głębokość zanurzenia (m)	80
Klasa izolacji	B
Pozycja pracy	pionowa
Stopień ochrony	IP 68



Materiały

Obudowa pompy	stal nierdzewna
Ośłona kabla	stal nierdzewna

Wirniki	PPO
Dyfuzor	PC
Dławica mechaniczna	ceramika/grafit/SS304
Wał	stal
Sito	stal nierdzewna

Cechy pompy

Pompa 3 SDM 1/22 posiada bardzo **solidną konstrukcję** wykonaną z **najwyższej jakości materiałów**.

Sito wykonane ze stali nierdzewnej idealnie sprawdza się podczas **filtrowania zanieczyszczeń**. Z kolei stalowa obudowa pompy zapewnia jej **wytrzymałość mimo niesprzyjających warunków zewnętrznych**.

Podwyższona odporność na znajdujący się w wodzie piasek wpływa na **zwiększenie żywotności pompy**. Dzięki temu urządzenie dobrze sprawdza się nawet **w świeżych studniach**.



Przykładowy schemat podłączenia zestawu hydroforowego

- 1. Zbiornik Hydroforowy
- 2. Złączka PE
- 3. Trójnik Ocynkowany
- 4. Rura PE
- 5. Pompa Głębinowa
- 6. Nypel
- 7. Zawór Zwrotny
- 8. Kabel Elektryczny
- 9. Zawór Kulowy
- 10. Głowica
- 11. Rura Ocynkowana
- 12. Wyjście Tłoczne Pięciodrożne
- 13. Manometr
- 14. Reduktor Ciśnienia
- 15. Włącznik Ciśnieniowy

Dane techniczne

Dane techniczne

Wydajność max (l/min)	50
Wydajność max (m3/h)	3
Wysokość podnoszenia (m)	95
Średnica pompy (mm)	75
Min. średnica rury (mm)	85
Moc silnika (W)	550
Moc silnika (kW)	0,55
Zasilanie (V)	230
Rozmiar króćców(cale)	1
Maksymalna temperatura wody (°C)	35
Maksymalna głębokość zanurzenia (m)	80
Klasa izolacji	B
Pozycja pracy	pionowa
Stopień ochrony	IP 68

Materiały

Obudowa pompy	stal nierdzewna
Ośłona kabla	stal nierdzewna
Wirniki	PPO
Dyfuzor	PC
Dławica mechaniczna	ceramika/grafit/SS304
Wał	stal
Sito	stal nierdzewna

Schemat podłączenia

-
1. Zbiornik Hydroforowy
 2. Złączka PE
 3. Trójnik Ocynkowany
 4. Rura PE
 5. Pompa Głębiniowa
 6. Nypel
 7. Zawór Zwrotny
 8. Kabel Elektryczny
 9. Zawór Kulowy
 10. Głowica
 11. Rura Ocynkowana
 12. Wyjście Tłoczne Pięciodrożne
 13. Manometr
 14. Reduktor Ciśnienia
 15. Włącznik Ciśnieniowy