



# Omnigena

POMPY

## Karta Katalogowa Produktu

# pompa HYDROMAUZER PRO

Pompa Hydromauzer PRO to kompaktowa, wielostopniowa pompa głębinowa, ze sterowaniem pływakowym, które skutecznie zabezpiecza pompę przed pracą na sucho. Pompa wyposażona jest w płaszcz chłodzący dzięki któremu z powodzeniem można ją stosować w kręgowych studniach kopanych lub zbiornikach, których wymiary zapewniają swobodna pracę sterowania pływakowego, które wyłącza i włącza pompę w zależności od poziomu cieczy w zbiorniku. Niewielka średnica 100mm i waga pompy 5,8kg pompy Hydromauzer PRO oraz łatwość montażu sprawia, że będzie idealnym rozwiązaniem dla osób korzystających ze zbiorników o pojemności 1000L typu „MAUZER” oraz do współpracy z różnymi systemami magazynującymi i dystrybuującymi czystą zimną wodę lub wodę deszczową.



### Cechy:

- Płaszcz chłodzący dzięki któremu można ją stosować do studni wielkośrednicowych oraz zbiorników wielkogabarytowych,
- Sterownik pływakowy, który steruje pracą pompy w odniesieniu do poziomu wody w zbiorniku,
- Kompaktowa budowa i króciec tłoczny umieszczony na górze pompy powala na jej instalację w zbiornikach o małym otworze wlotowym np. typu mauzer,
- Prosta konstrukcja wpływa na łatwą konserwację i trwałość urządzenia,
- Kabel z wtyczką o długości 10m
- Wszystkie elementy pompy mające styczność z wodą wykonane są z materiałów nierdzewnych
- Zabezpieczenie termiczne wbudowane w uwojeniu, które zabezpiecza silnik przed przegrzaniem

### Dane techniczne:

Temperatura wody zakres:	0-35°C
pH pompowanego medium:	6,5-8,5
Maksymalna głębokość zanurzenia:	40m
Pozycja pracy:	pionowa
Długość kabla zasilającego:	10m
Maks. ilość uruchomień na godzinę:	15
Stopień ochrony:	IP68
Prędkość obrotowa silnika:	2850 obr/min
Klasa izolacji:	F

### Wykonanie materiałowe:

Korpus pompy:	Stal nierdzewna
Obudowa silnika:	Stal nierdzewna
Dławice mechaniczne:	Węgiel krzemiu/ceramika
Wał pompy:	Stal nierdzewna
Wirnik:	Polimer POM
Dyfuzor:	Poliwęglan
Króciec tłoczny:	Stal nierdzewna
Króciec ssący:	Stal nierdzewna



**Omnigena**

POMPY

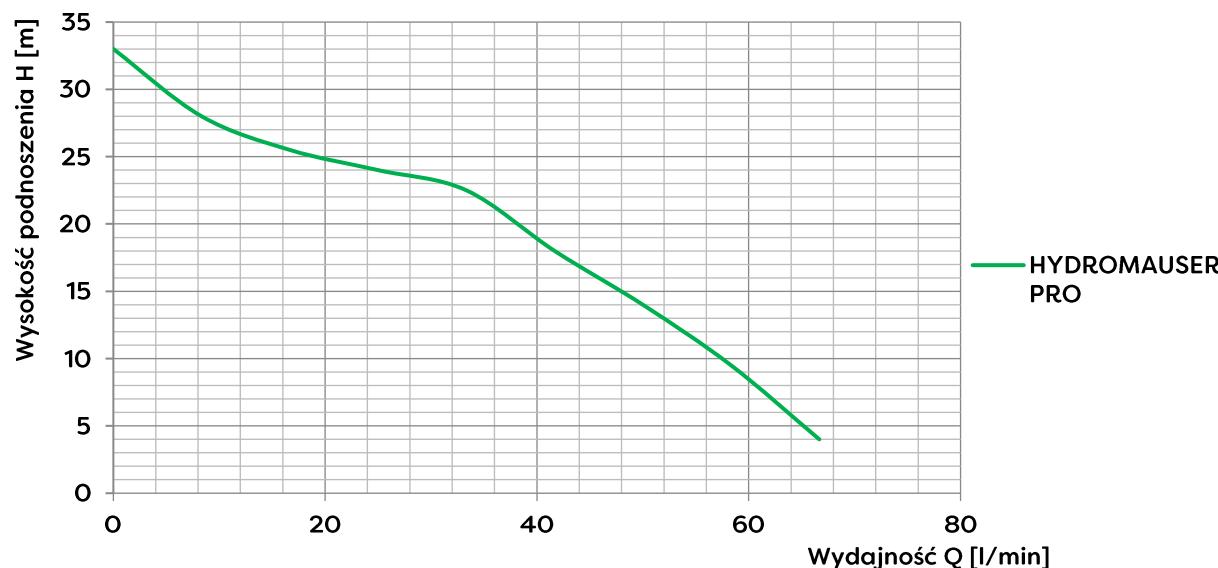
# Karta Katalogowa Produktu

## pompa HYDROMAUZER PRO

Tabela parametrów:

Model pompy	Q max Wydajność [l/min]	H max Wysokość podnoszenia [m]	P Moc silnika [kW]	U Napięcie [V]	I Prąd [A]	RP-Ø Wyjście tłoczne [cal]	H Wysokość pompy [mm]	A Średnica pompy [mm]	Waga Pompy [kg]
HYDROMAUZER PRO	72	33	0,3	230	2,5	1	360	100	5,8

Wykres:



Model pompy	Moc silnika [kW]	Wydajność (Q)									
		m³/h	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4
	l/min	0	8	17	25	33	42	50	58	67	
HYDROMAUZER PRO	0,3	H [m]	33	28	25,5	24	22,5	18	14	9,5	4



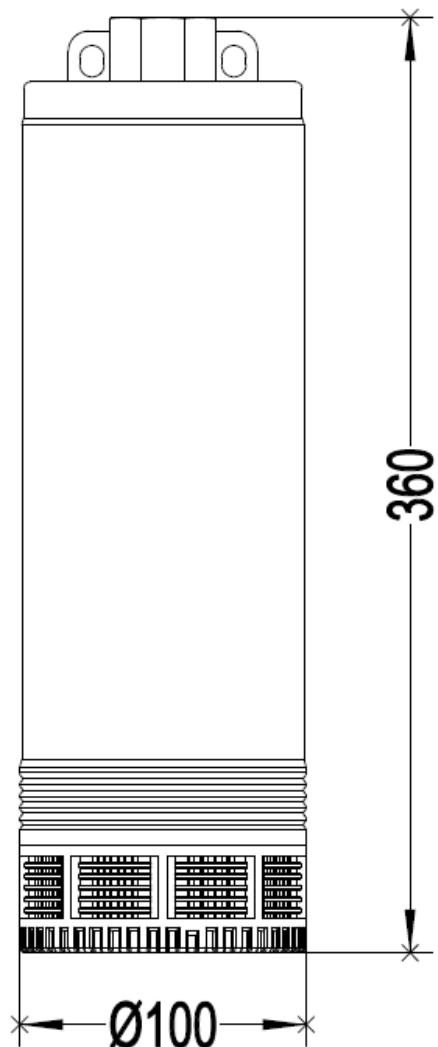
**Omnigena**

POMPY

# Karta Katalogowa Produktu

## pompa HYDROMAUZER PRO

Rysunek wymiarowy:



Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania w każdym czasie zmian konstrukcyjnych oraz kolorystyki dotyczących wyrobu, bez wcześniejszego informowania. Zdjęcia, rysunki, wykresy mają charakter poglądowy. Weryfikacja parametrów produktów była przeprowadzana na wybranej partii towaru. W zależności od serii produkcyjnej parametry te mogą się różnić. Przed zakupem produktu, należy sprawdzić na tabliczce znamionowej parametry konkretnego egzemplarza. Podane parametry uzyskiwane są na wyjściu z urządzenia bez uwzględnienia czynników zewnętrznych np. w pompach - oporów instalacji tłoczonej i ssącej. Parametry urządzeń uzyskano w warunkach laboratoryjnych. W warunkach eksploatacyjnych może wystąpić różnica +/- 10 %, od tych podanych na tabliczce znamionowej konkretnego egzemplarza. Podawana maksymalna moc silnika jest to moc, wydawana na wale silnika. Przed instalacją należy sprawdzić na tabliczce znamionowej parametry konkretnego egzemplarza pompy. Wersja 08.2025



**Omnigena**  
POMPY

**Omnigena Sp. z o.o.**  
Święcice, ul. Pozytywki 7,  
05-860 Płochocin, Polska

+48 22 722 22 22

[sprzedaz@omnigena.pl](mailto:sprzedaz@omnigena.pl)

**omnigena.pl**