Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 07:11

Link do produktu: https://www.hydromario.pl/pompa-hydroforowa-mhi-2200-inox-400v-z-osprzetem-p-2214.html



Pompa hydroforowa MHI 2200 INOX (400V) z osprzętem

Cena	**958,00 zł**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**BG-MHI2200INOX-400V-OSP-OMNI**
Kod EAN	**5907761109490**
Producent	**Omnigena**
Zasilanie	**400V**
Wydajność	**160 l/min**
Moc	**2200W**
Maksymalna wysokość zasysania	**8 m**
Maksymalna wysokość podnoszenia	**58 m**

Opis produktu

MHI 2200 INOX (400V) Omnigena z osprzętem

Pompa hydroforowa wydajna

Pompy MHI to seria wielostopniowych, niezwykle wydajnych urządzeń do tłoczenia czystej, zimnej wody. MHI 2200 to mocne urządzenie, które bez problemu zaspokoi potrzebę wody w domach jedno- i wielorodzinnych, gospodarstwach, zakładach. Bardzo dobrze sprawdza się też w większych i mniejszych systemach nawadniania. Może być również stosowana do podnoszenia ciśnienia w instalacji.

Pompa MHI może pracować sama, w zestawie hydroforowym lub w zestawie ze sterownikiem. Zalety każdego z tych rozwiązań opisano w naszym poradniku: Zestaw bez zbiornika czy ze zbiornikiem.



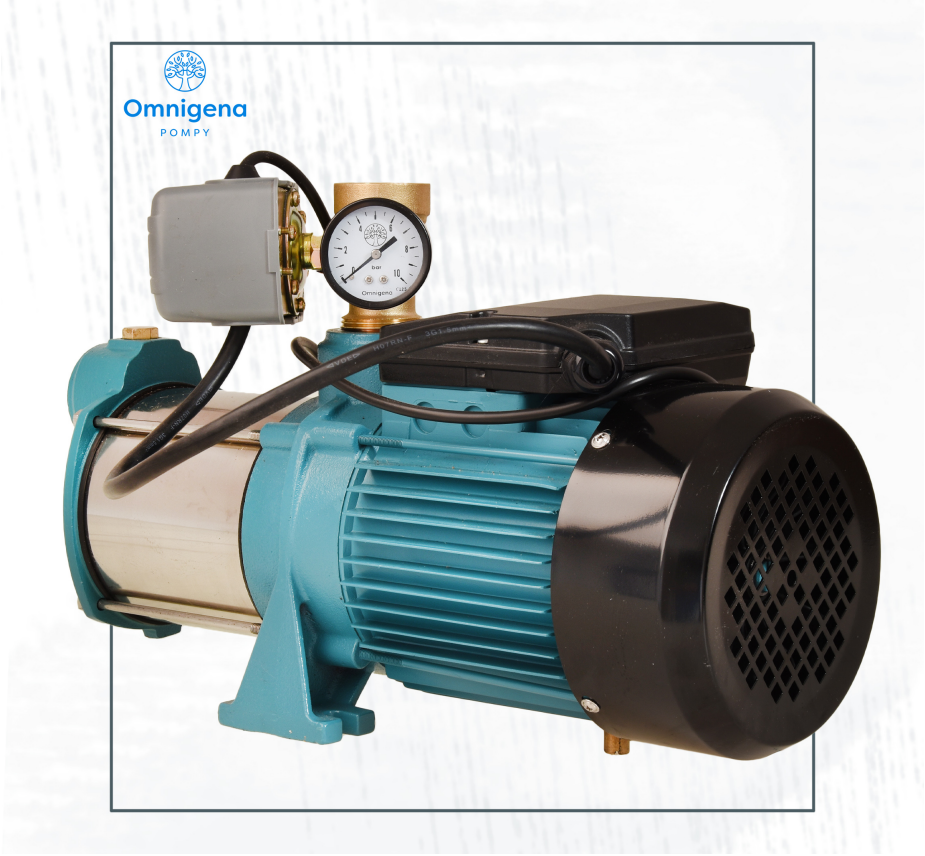
Pompa wielostopniowa do wody

Zaletą pomp MHI jest ich **5-wirnikowa** konstrukcja. Pozwala ona na osiąganie wysokich parametrów - dla MHI 2200 INOX wydajność maksymalna wynosi **160 l/min**, a podnoszenie **58 m** (ok. **5,8 Bar** ciśnienia). Urządzenie posiada mocny i wytrzymały silnik oraz **korpus ze stali nierdzewnej.**

MHI 2200 INOX została również wyposażona w **wirniki ze stali nierdzewnej - bardziej wytrzymałe** od popularnie stosowanych norylowych.

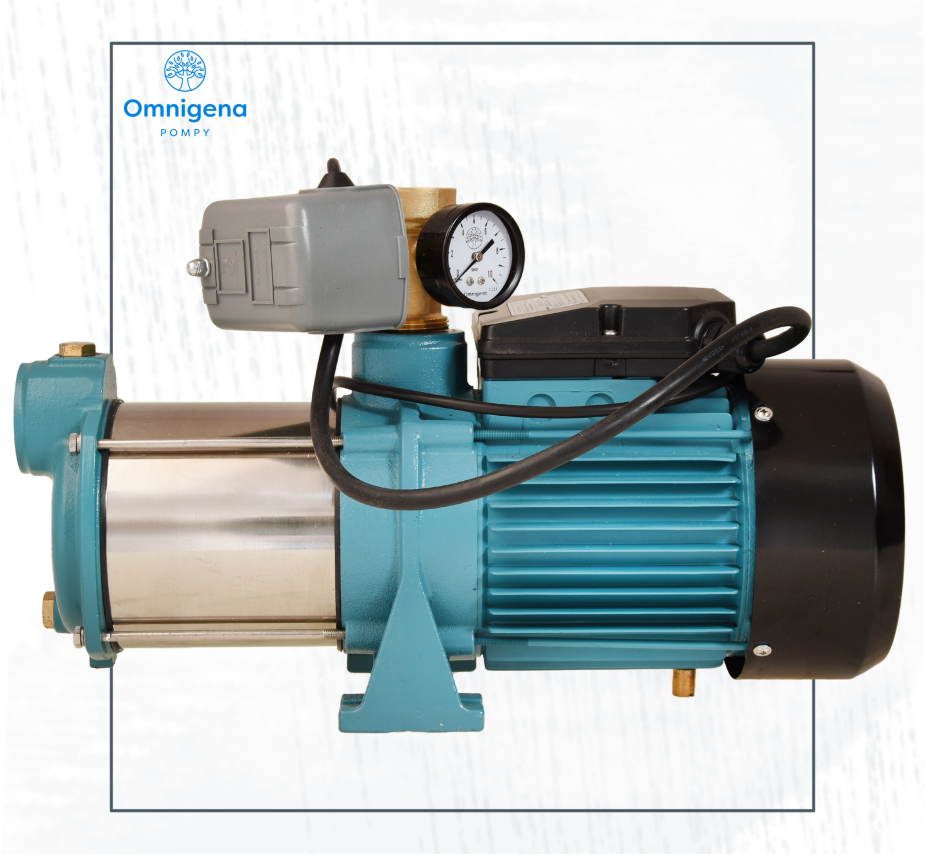
Dzięki wykorzystaniu **tuby Venturiego** pompa bez problemu zaciąga wodę ze zbiornika lub studni, w której lustro wody znajduje się na głębokości nawet 8 m. MHI 2200 INOX posiada króćce przyłączeniowe **$^{5}/_{4}$ cala** .

Pompa z wkręconym osprzętem hydroforowym, który służy do sterowana jej pracą poprzez kontrolę ciśnienia. Wyłącznik ciśnieniowy wyłączy urządzenia, gdy ciśnienie osiągnie zadaną wartość. Manometr wskazuje aktualny pomiar ciśnienia w układzie. Pompa z osprzętem jest przeznaczona do montażu ze zbiornikiem.

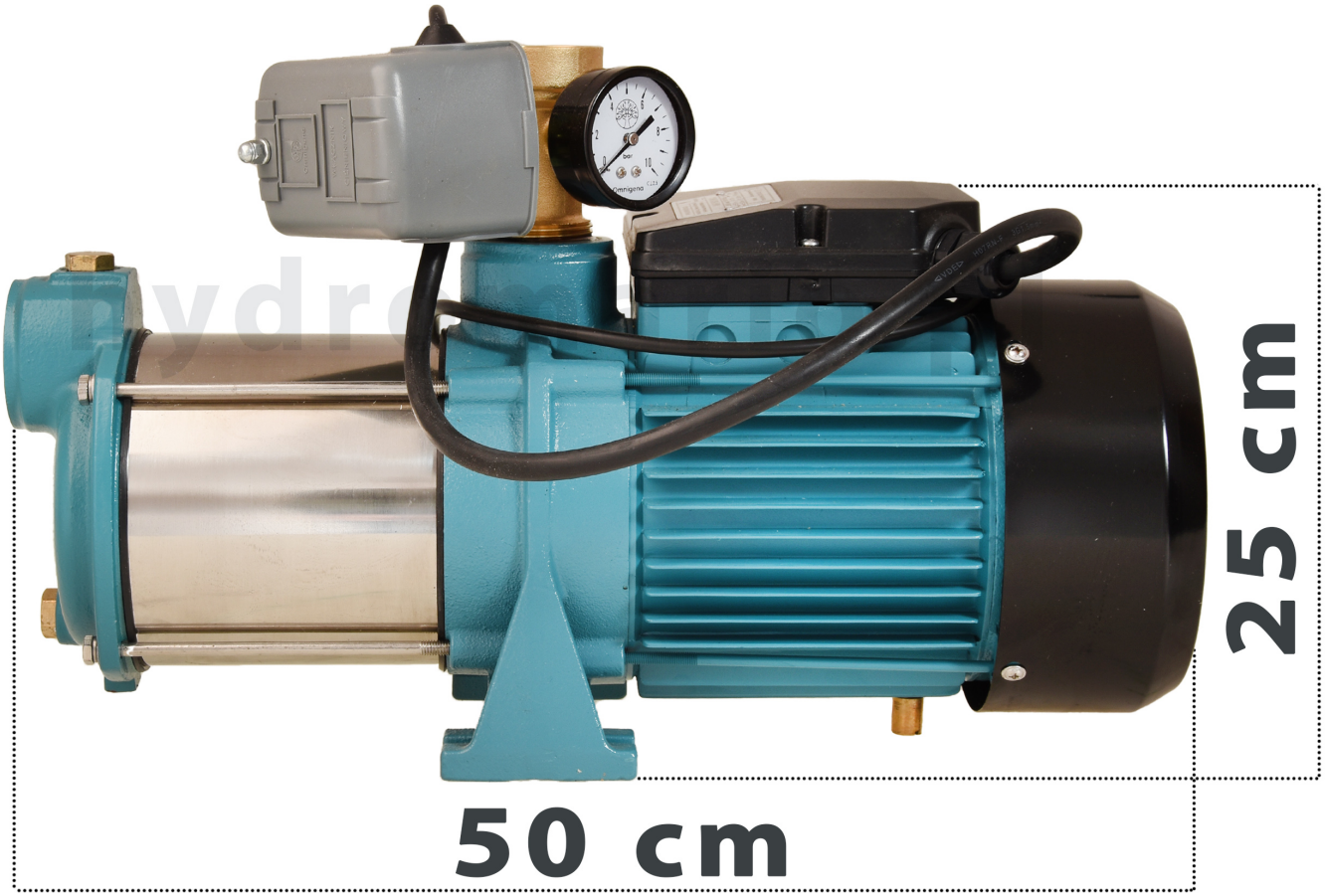


MHI 2200 INOX

> **wersja na 400V** <
> wydajna pompa ssąca - 160 l/min <
> wszechstronne zastosowanie <
> INOX = wirniki ze stali nierdzewnej <
> duża moc - 2200 W <
> osprzęt do hydroforu <
> zasysanie z 8 m głębokości <
> cicha i efektywna praca <
> mocny, ciągły strumień wody <
> 2 lata gwarancji <



Dane techniczne



Rodzaj:	**wielostopniowa, samossąca, odśrodkowa pompa hydroforowa z osprzętem**
Model:	**MHI 2200 INOX**
Producent:	**Omnigena**

Zasilanie:	**400V**
Pobór prądu:	**3,5A**
Moc:	**2200W**
Max. wydajność:	**160 l/min**

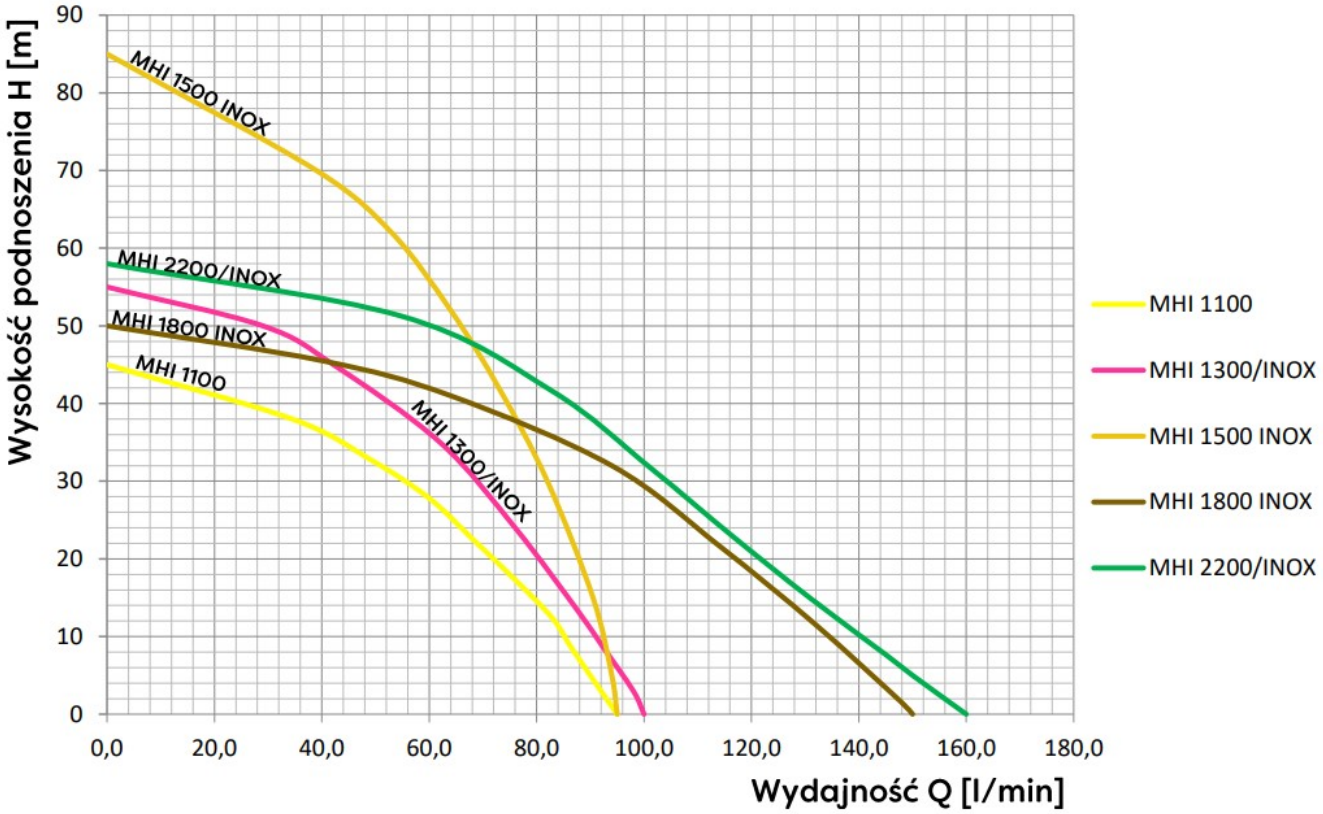
Max. wysokość podnoszenia:	**58 m**
Max. ciśnienie	**ok. 5,8 Bar**

Max. temperatura cieczy:	**35°C**
Max głębokość zasysania:	**8 m**
Klasa izolacji:	**B**
Tryb pracy:	**ciągły**
Stopień ochrony:	**IP 44**
Prędkość obrotowa silnika:	**2850 RMP**
Długość kabla zasilającego:	**0,6 m**

Korpus ssąco-tłoczny:	**żeliwo**
Konsola:	**żeliwo**
Wał pompy	**stal nierdzewna**
Dławica mechaniczna:	**węglik krzemu / grafit**
Wirnik:	**stal nierdzewna**

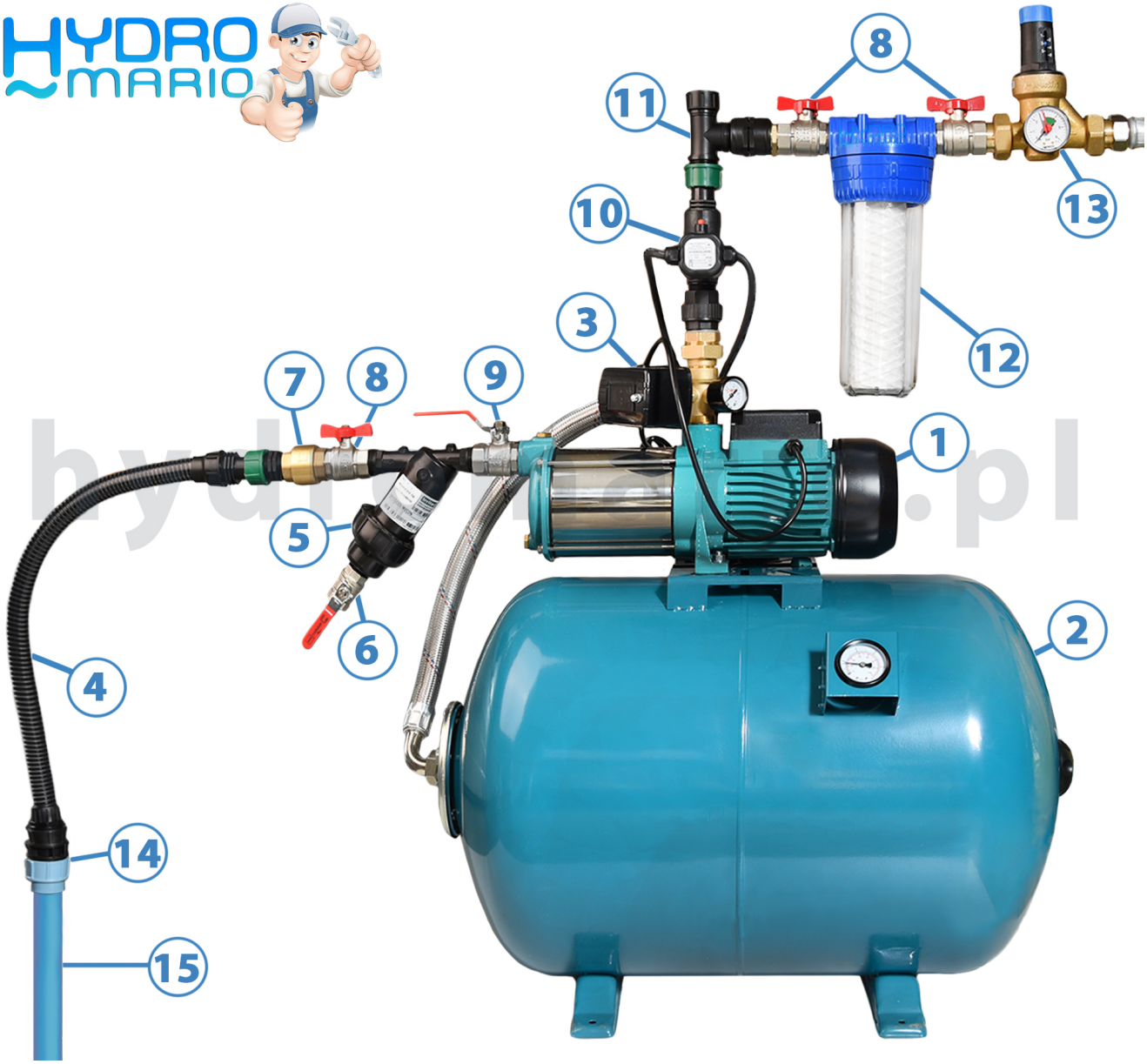
Osprzęt:	**hydroforowy**
Wyłącznik ciśnieniowy:	**230V, 50/60 Hz, 8A** zakres regulacji ciśnienia: **1,2 - 5 Bar**
Manometr tylny:	**$^{1}/_{4}$ " GZ** **0-10 Bar** **$^{1}/_{4}$ " GZ**
Wyjście tłoczne pięciodrożne:	**mosiądz** **króciec tłoczny 1" GW**

Wymiary samej pompy (dł. x wys. x sz.):	**50 x 25 x 23 cm**
Waga:	**18,5 kg**
Średnica przyłącza:	**1 $^{1}/_{4}$" GW x 1 $^{1}/_{4}$"GW**
Wbudowane zabezpieczenie termiczne:	**TAK**
Gwarancja:	**2 lata**



Schemat podłączenia

Przykładowy schemat podłączenia zestawu hydroforowego



1. Pompa hydroforowa
2. Zbiornik przeponowy
3. Osprzęt pompy z wyłącznikiem ciśnieniowym

4. Rurka ssąca
5. Filtr antypiaskowy
6. Zawór filtra antypiaskowego
7. Zawór zwrotny
8. Zawór kulowy nyplowy motylkowy
9. Zawór kulowy nyplowy z rączką
10. Zabezpieczenie przed suchobiegiem
11. Trójnik zalewowy
12. Filtr wodny przepływowy
13. Regulator ciśnienia z manometrem
14. Złączka PE
15. Rura PE