Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 02:05

Link do produktu: https://www.hydromario.pl/pompa-hydroforowa-wzp-750-z-automatem-csk-5-p-2427.html



Pompa hydroforowa WZP 750 z Automatem CSK 5

Cena	**412,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**BG-K0004-W4**
Kod producenta	**BG-K0004-W4**
Kod EAN	**5905771561673**
Producent	**ALUVRA**

Opis produktu

Pompa hydroforowa POLSKIEJ marki WZP 750 z Automatem CSK 5

 Moc maksymalna: 750 W
 Wydajność: do 50 l/min
 Ciśnienie max: do 5 bar

Pompa hydroforowa **WZP 750 z automatycznym sterownikiem CSK 5** to niezawodne urządzenie, które doskonale sprawdza się przy zasilaniu domowych instalacji wodnych oraz w procesie nawadniania działki czy ogrodu.

CSK 5 to automatyczny wyłącznik, który **samodzielnie kieruje pracą pompy**, dostosowując się do zmian ciśnienia w instalacji wodnej i precyzyjnie kontrolując przepływ w rurze. Dzięki temu użytkownik może cieszyć się optymalnym funkcjonowaniem pompy bez konieczności manualnej regulacji.

W skład zestawu wchodzą:

- pompa hydroforowa
- automat



Działanie pompy

Pompa jednostopniowa WZP 750 to solidnie wykonane urządzenie o **wysokiej jakości**, stworzone z myślą o efektywnym pompowaniu wody.

Korpus wykonany z żeliwa zapewnia **solidną konstrukcję**, a wirniki z mosiądzu gwarantują **długotrwałą żywotność** urządzenia.

Mosiężny wirnik stanowi mocny fundament urządzenia, gwarantując nie tylko trwałość, ale również efektywność i łatwość utrzymania pompy w doskonałym stanie.

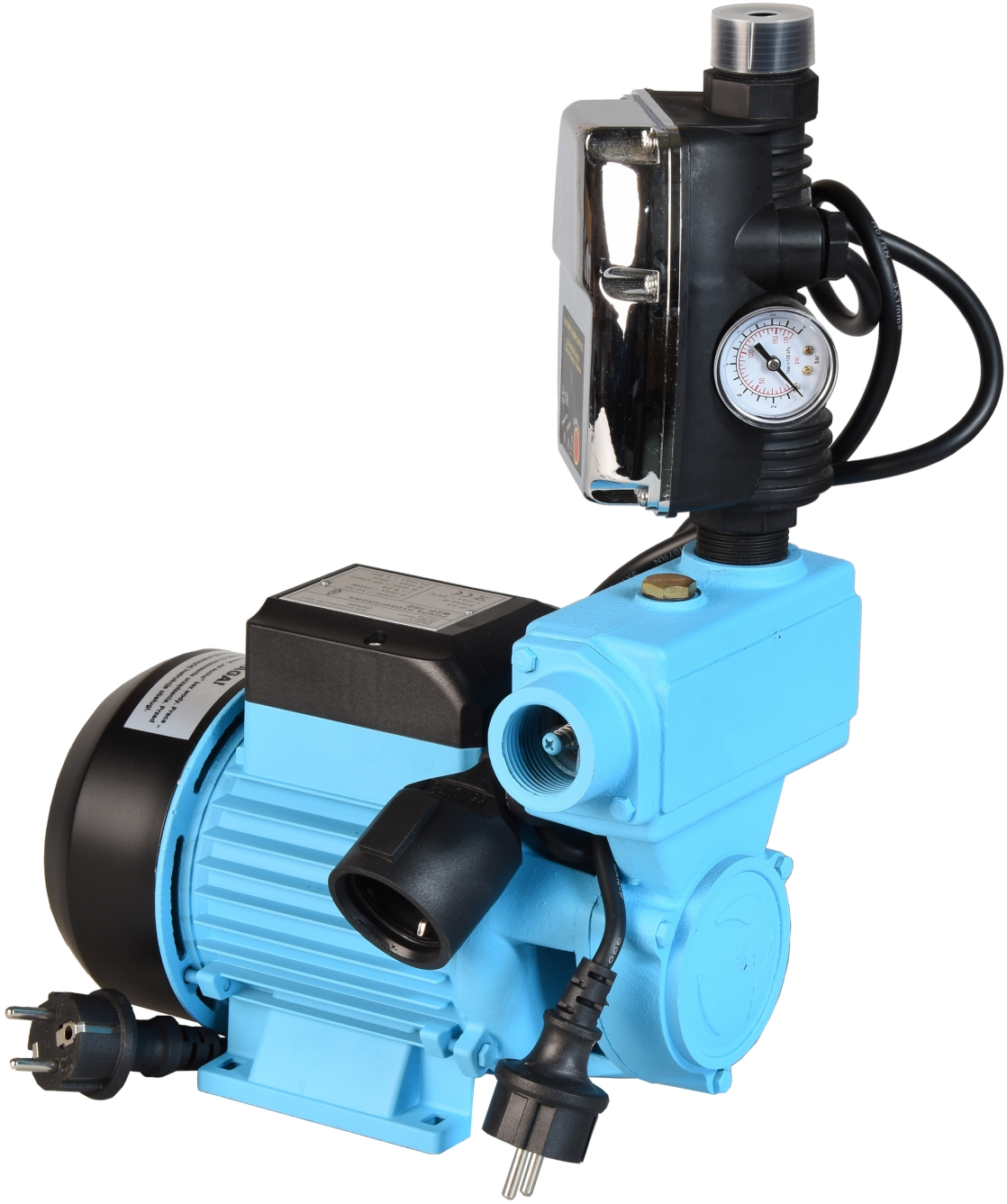
Wirnik z mosiądzu charakteryzuje się wyjątkową **odpornością na korozję**, co skutecznie chroni pompę przed działaniem czynników atmosferycznych i substancji chemicznych. Ta cecha przekłada się na wyjątkową **trwałość** i możliwość **długotrwałego użytkowania** pompy.

Pompa WZP 750 posiada przepustowość **50 litrów na minutę** oraz silnik elektryczny **o mocy 750 W**, co gwarantuje szybkie i efektywne podnoszenie wody z dużych głębokości, nawet **do 8 metrów**.

Dodatkowym atutem jest obecność wbudowanego **zaworu zwrotnego** w korpusie pompy, co sprawia, że cały proces jest jeszcze bardziej efektywny.

Automat do sterowania pracą pomp powierzchniowych i głębinowych to innowacyjne podejście, zastępujące konwencjonalne wyłączniki ciśnieniowe i zbiorniki hydroforowe.

Ten zaawansowany system nie tylko **chroni przed pracą na sucho**, lecz także **automatycznie dezaktywuje pompę** w przypadku braku wody, co skutecznie zabezpiecza urządzenie, wpływając korzystnie na jego trwałość.



Działanie automatu

Automatyczny kontroler **do obsługi pomp powierzchniowych i głębinowych** zastępuje tradycyjne rozwiązania, takie jak wyłącznik ciśnieniowy i zbiornik hydroforowy.

Proces uruchamiania i zatrzymywania pompy jest prosty: wystarczy odkręcić kran, aby uruchomić pompę, a zakręcenie kranu powoduje jej wyłączenie.

Ten automatyczny system jest kompatybilny z pompami jednofazowymi o mocy **do 1300 W** i poborze prądu **do 12 A** w trakcie pracy. Dodatkowo, urządzenie posiada **funkcję zabezpieczenia przed suchobiegiem.**

Automat może występować w wersji kolorystycznej niebieskiej lub czarnej.

Automat nie posiada kabli w zestawie. Proszę mieć na uwadze, że zdjęcia przedstawiające produkt są zdjęciami poglądowymi.



Parametry pompy

Wydajność max (l/min):	**50**
Wydajność max (m3/h):	**3**
Ciśnienie max (Bar):	**5**
Wysokość podnoszenia (m):	**55**
Zdolność zasysania (m):	**8**
Moc silnika (W):	**750**
Moc silnika (kW):	**0,75**
Zasilanie (V):	**230**

Dane techniczne automatu

Źródło prądu (V):	**230**
Znamionowy prąd ciągły (A):	**16(12)**
Stopień ochrony IP:	**54**

Zakres ciśnienia załączania (Bar):	**1,5-3**
Maks. dopuszczalne ciśnienie (Bar):	**10**
Maks. temperatura cieczy (°C):	**60**
Średnica przyłącza ssącego/tłocznego (cale):	**1/1**
Wbudowany zawór zwrotny:	**tak**
Wbudowany manometr:	**tak**
Włącznik Reset:	**tak - manualny**
Zabezpieczenie przed suchobiegiem:	**tak**
Regulacja ciśnienia włączania:	**tak**
Regulacja ciśnienia wyłączania:	**nie**
Dioda sygnalizująca zasilanie:	**tak**
Dioda sygnalizująca prace:	**tak**
Przewody elektryczne w komplecie:	**nie**



Zabezpieczenie przed pracą pompy na sucho

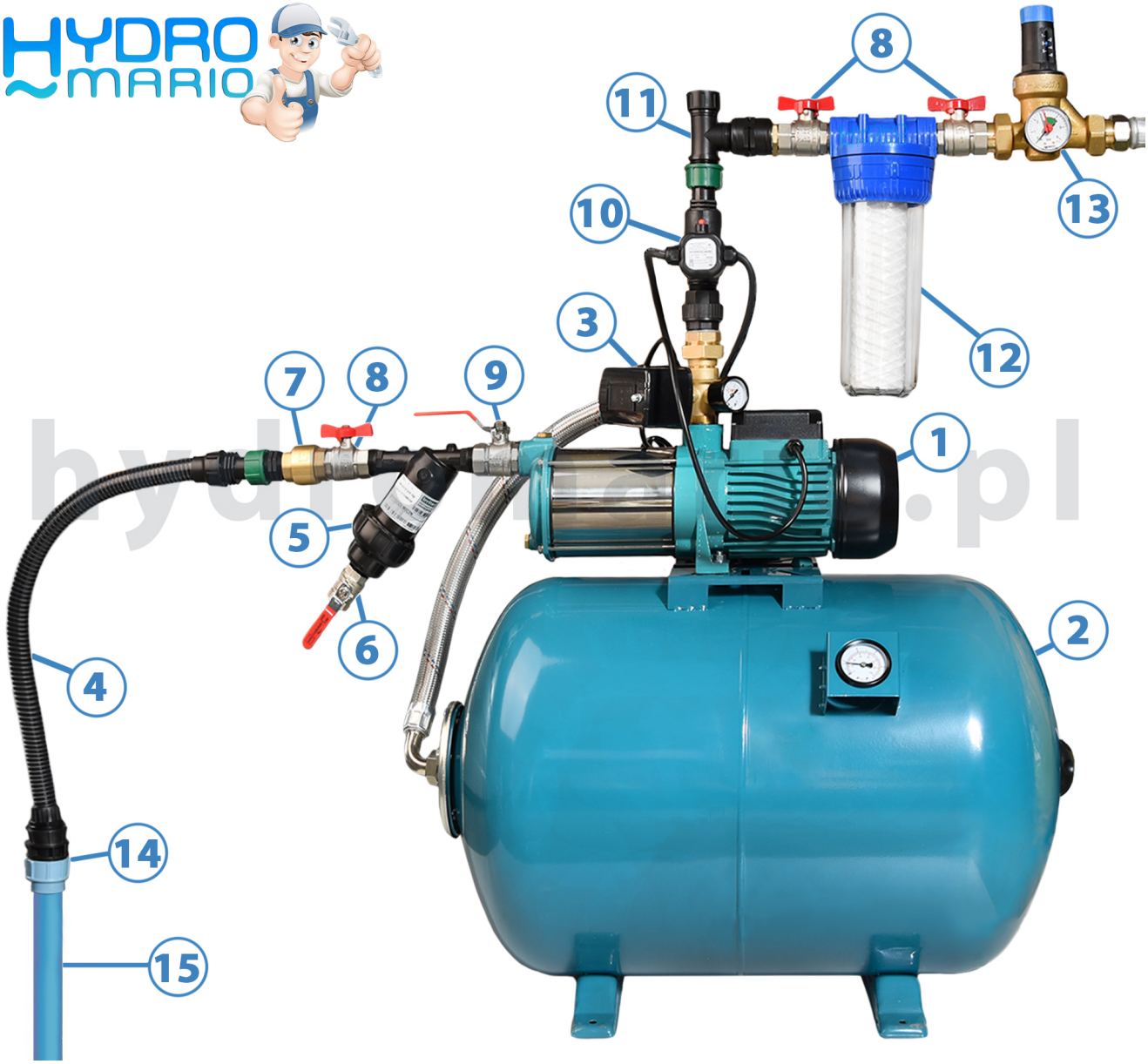
Urządzenie jest wyposażone w funkcję **zabezpieczającą przed pracą na sucho**, co oznacza, że automatycznie wyłącza pompę, gdy nie ma wody, aby uniknąć jej uszkodzenia.

Dodatkowo, może współpracować z pompami, których silniki pobierają **maksymalnie 12 A** prądu podczas normalnej pracy (aż do 16 A przy rozruchu). Urządzenie również **chroni instalację przed zalaniem** w wyniku niewielkich nieszczelności.

Warto jednak zauważyć, że przy niewielkich nieszczelnościach, które powodują tylko minimalny spadek ciśnienia w instalacji, urządzenie nie włączy się automatycznie, ponieważ nie wykrywa dostatecznego przepływu wody.



Przykładowy schemat podłączenia zestawu hydroforowego



KLIKNIJ I SPRAWDZ

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

Dane techniczne

Parametry pompy

Wydajność max (l/min):	**50**
Wydajność max (m3/h):	**3**
Ciśnienie max (Bar):	**5**
Wysokość podnoszenia (m):	**55**
Zdolność zasysania (m):	**8**
Moc silnika (W):	**750**
Moc silnika (kW):	**0,75**
Zasilanie (V):	**230**

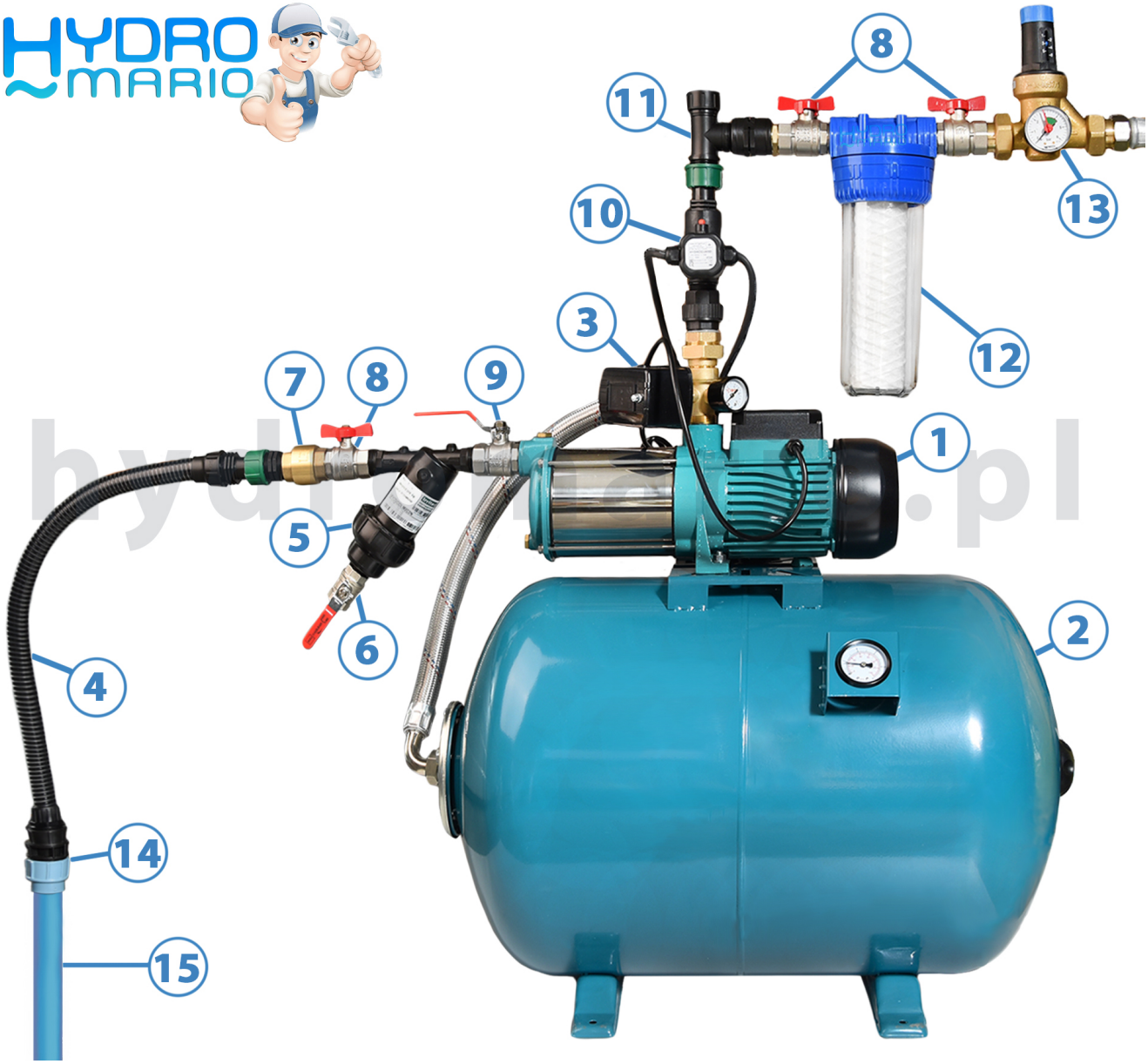
Materiały pompy

Korpus pompy	**żeliwo**
Wał pompy	**stal nierdzewna AISI 304**
Rotor	**stal nierdzewna AISI 304**
Wirnik	**mosiądz**
Dławica mechaniczna	**ceramika/grafit/NBR**

Dane techniczne automatu

Źródło prądu (V):	**230**
Znamionowy prąd ciągły (A):	**16(12)**
Stopień ochrony IP:	**54**
Zakres ciśnienia załączania (Bar):	**1,5-3**
Maks. dopuszczalne ciśnienie (Bar):	**10**
Maks. temperatura cieczy (°C):	**60**
Średnica przyłącza ssącego/tłocznego (cale):	**1/1**
Wbudowany zawór zwrotny:	**tak**
Wbudowany manometr:	**tak**
Włącznik Reset:	**tak - manualny**
Zabezpieczenie przed suchobiegiem:	**tak**
Regulacja ciśnienia włączania:	**tak**
Regulacja ciśnienia wyłączania:	**nie**
Dioda sygnalizująca zasilanie:	**tak**
Dioda sygnalizująca prace:	**tak**
Przewody elektryczne w komplecie:	**tak**

Schemat podłączenia



KLIKNIJ I SPRAWDZ

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