

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



Pompa hydroforowa COVERA WZP 750 z Automatem CSK 5

Cena	402,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BG-K0004-W4
Kod producenta	BG-K0004-W4
Kod EAN	5905771561673
Producent	COVERA

Opis produktu



Pompa hydroforowa POLSKIEJ marki COVERA 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 wchodzi:

- pompa hydroforowa
- automat
- pełne okablowanie



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**, co oznacza, że w przypadku braku wody w studni, automatycznie wyłączy pompę.

Produkt jest kompletny dzięki króćcom o średnicy 1" oraz dołączonemu kablowi z wtyczką i gniazdem, ułatwiającym szybkie podłączenie urządzenia. To **praktyczne rozwiązanie** do efektywnego zarządzania procesem pompowania wody.



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
Polska marka	COVERA

Dane techniczne automatu

Źródło prądu (V):	230
Znamionowy prąd ciągły (A):	16(12)
Stopień ochrony IP:	65
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 pracę:	tak
Przewody elektryczne w komplecie:	tak



Zabezpieczenie przed pracą pompy na sucho

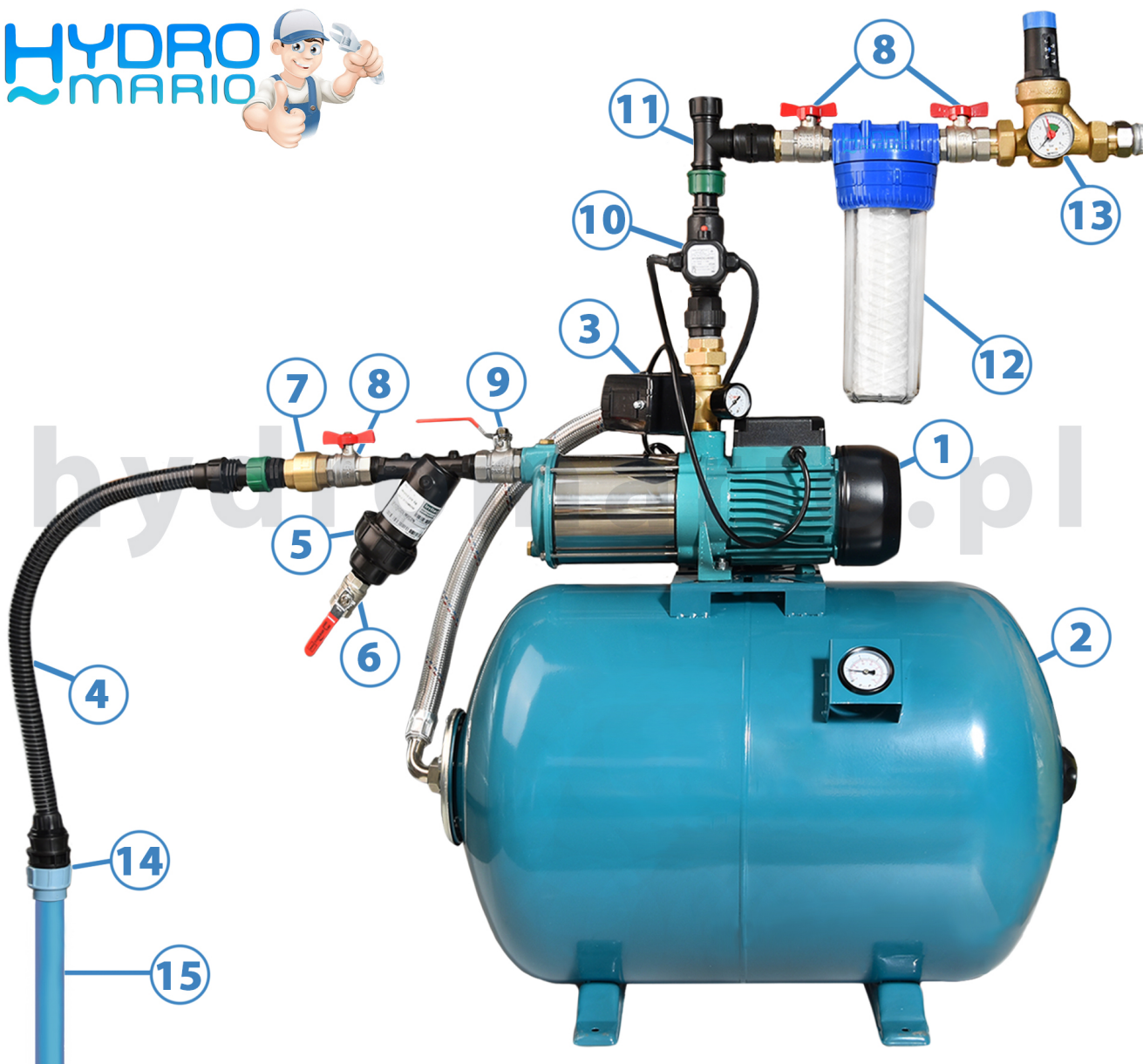
Urządzenie jest wyposażone w funkcję **zabezpieczającą przed pracą na sucho**, co oznacza, że automatycznie wyłącza pompę, gdy nie ma wody, aby uniknąć jej uszkodzenia.

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 nypłowy motylkowy](#)
9. [Zawór kulowy nypłowy 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
Polska marka	COVERA

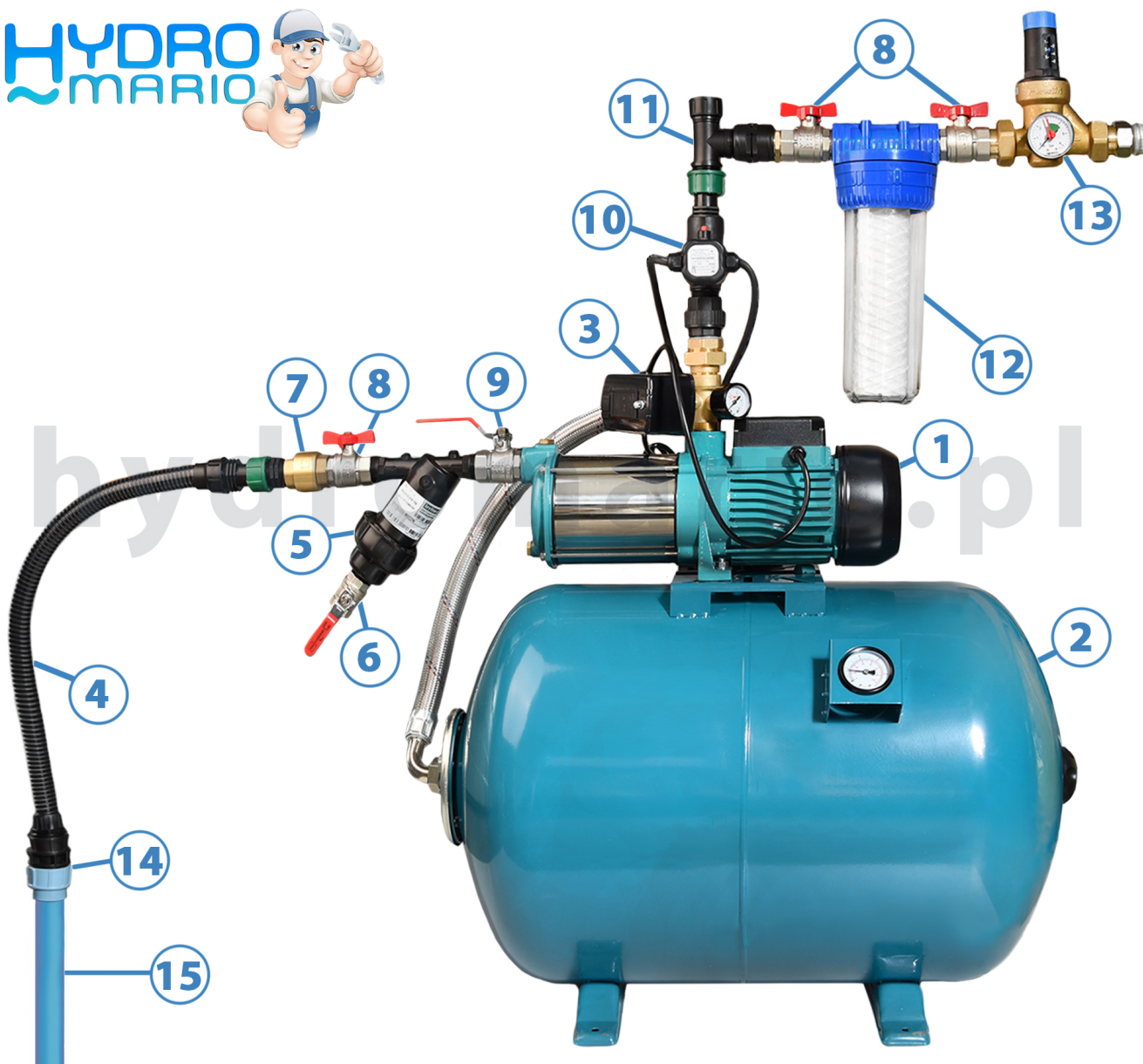
Materiały pompy

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:	65
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 pracę:	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 nypłowy motylkowy](#)
9. [Zawór kulowy nypłowy z rączką](#)
10. [Zabezpieczenie przed suchobiegiem](#)
11. [Trójnik zalewowy](#)
12. [Filtr wodny przepływowy](#)
13. [Regulator ciśnienia z manometrem](#)
14. [Złączka PE](#)
15. [Rura PE](#)