Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 07:16

Link do produktu: https://www.hydromario.pl/automat-hydroforowy-brio-bm-12-sterownik-zabezpieczenie-przed-suchobiegiem-p-2203.html



Automat hydroforowy BRIO BM-12 | sterownik + zabezpieczenie przed suchobiegiem

Cena	**100,00 zł**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**BG-BM-12**
Kod EAN	**5907761102873**
Producent	**Omnigena**

Opis produktu

BRIO BM-12 Omnigena
Sterownik automatyczny do pompy

Automat hydroforowy to nowoczesne rozwiązanie dla instalacji wodnej. Te nieduże urządzenia elektroniczne skupiają w sobie wiele funkcji - m.in. zastępują zbiorniki przeponowe i proste wyłączniki ciśnieniowe. Mogą być stosowane zarówno do pomp nawierzchniowych, jak i głębinowych. Tego typu sterowniki są polecane szczególnie dla tych, którzy poszukują kompaktowych lub zautomatyzowanych rozwiązań.

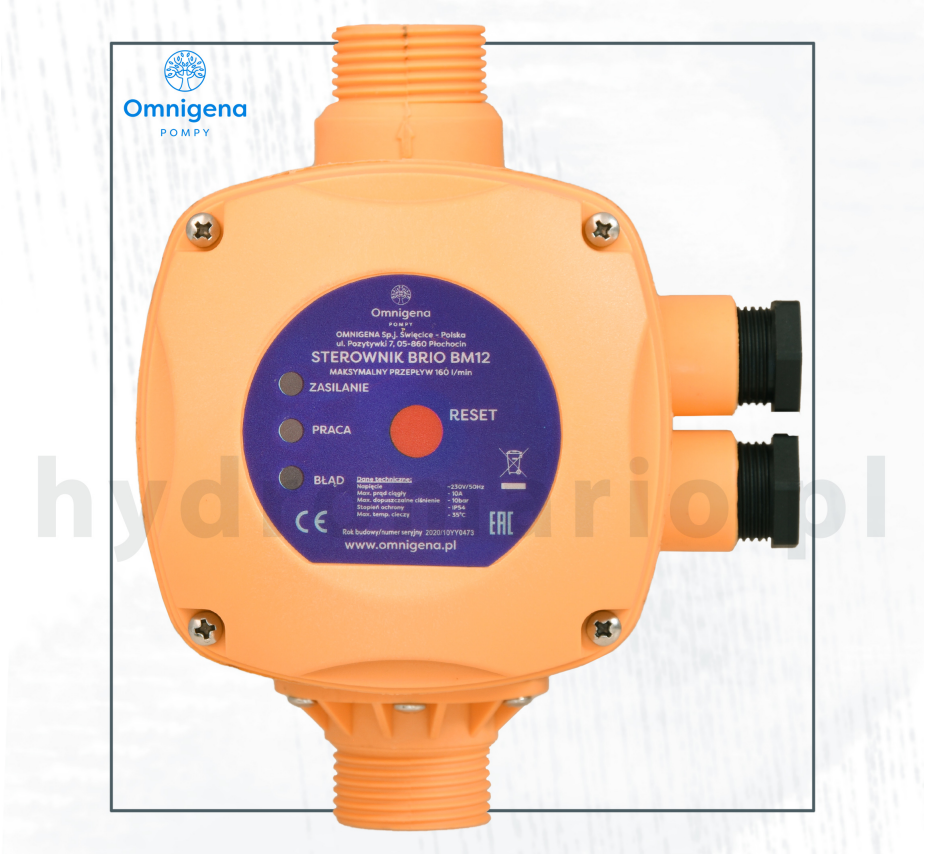
Szerzej ten temat omówiono w naszym poradniku: "Zestaw bez zbiornika czy ze zbiornikiem".



Jak działa automat hydroforowy

Automat steruje pompą w zależności od **przepływu wody**. Kiedy przepływ jest zamknięty i ciśnienie stale trzyma wysoki poziom - np. jest zakręcony kran, zraszacze, pistolet - pompa jest wyłączona. Gdy tylko przepływ zostaje otwarty i ciśnienia spadnie poniżej ustalonego ciśnienia załączania - po odkręceniu kranu, zraszaczy czy naciśnięciu pistoletu - pompa się uruchamia.

Ponieważ urządzenie stale bada przepływ wody i ciśnienie w instalacji, może również zareagować w momencie wystąpienia **suchobiegu**. Kiedy zabraknie wody, sterownik wyłączy pompę, a w ten sposób zapobiegnie pracy na sucho i uszkodzeniu pompy.



Budowa i montaż wyłącznika do pompy

Montaż sterownika jest bardzo prosty. Króciec ssący 1 cal należy wkręcić bezpośrednio na wyjściu z pompy hydroforowej lub powyżej pompy głębinowej (na wyjściu ze studni). Urządzenie powinno być ustawione pionowo. Uruchomienie urządzenia wymaga również podłączenia przewodów zasilających.

Automat sygnalizuję rozpoczęcie pracy poprzez zapalenie diody. Czerwony przycisk służy do zresetowania sterownika.



hydromario.pl

Co wyróżnia BM-12

> kompaktowe rozmiary <
> sygnalizacja pracy, jak i problemów <
> funkcja ochrony przed suchobiegiem <
> zastępuje zbiornik hydroforowy <



Dane techniczne

Rodzaj:	**automat hydroforowy**
Model:	**BRIO BM-12**
Producent:	**Omnigena**

Zasilanie:	**230 V**
Częstotliwość znamionowa:	**50/60 Hz**
Stopień ochrony:	**IP 65**

Max. temperatura wody:	**55°C**
Max. przepływ:	**1,33 l/s; 80 l/min; 4,8m³/h**
Max. napięcie podczas pracy:	**10 A**
Max. ciśnienie:	**10 Bar**
Zakres ciśnienia pracy:	**1 - 3,5 Bar**
Min. ciśnienie pompy:	**2 Bar**

Średnica króćca ssącego:	**1" GZ**
Średnica króćca tłocznego:	**1" GZ**
Funkcja zabezpieczenia przed suchobiegiem:	**TAK**
Funkcja pracy ze zbiornikiem:	**NIE**
Restart:	**MANUALNY (przycisk)**
Kolor	może się różnić w zależności od serii