

5. WARUNKI GWARANCJI

1. MALEC-POMPY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA ul. Jana Pawła II 23A, 32-447 Siepraw, Tel. 012 270 49 48, udzielając gwarancji zapewnia nabywcę o bardzo dobrej jakości i prawidłowym działaniu zakupionego sprzętu. Gwarancji udziela się na 24 miesiące od daty zakupu jeżeli zakupiony produkt nie służy do użytku w prowadzonej działalności gospodarczej. W przypadku zakupu na użytek prowadzonej działalności gospodarczej gwarancji udziela się na 12 miesięcy.

2. W celu skorzystania z uprawnień niniejszej gwarancji należy przedłożyć dowód zakupu tj. paragon lub fakturę. Dodatkowo należy przedstawić prawidłowo wypełnioną i ostemplowaną przez Sprzedawcę kartę gwarancyjną. Kartę gwarancyjną uznaje się za nieważną jeśli nie zawiera daty zakupu, typu i nazwy sprzętu, pieczęci punktu sprzedaży detalicznej i podpisu sprzedawcy, jak również w przypadku gdy zawiera skreślenia i poprawki poczynione przez osoby nieupoważnione.

3. Gwarancja obejmuje tylko urządzenia eksploatowane na terenie RP.

4. Warunkiem obowiązywania gwarancji jest przestrzeganie zaleceń zawartych w instrukcji obsługi.

5. Gwarancja na sprzedany towar nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawieszają uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

6. Gwarancja obejmuje wyłącznie wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym produkcie. Do oceny wad produktu upoważniony jest wyłącznie punkt serwisowy firmy MALEC-POMPY. Wszystkie naprawy gwarancyjne muszą być przeprowadzone przez MALEC-POMPY. W przypadku dokonania zmian konstrukcyjnych lub napraw poza MALEC-POMPY prawa gwarancyjne zostaną utracone.

7. Pojęcie „naprawa” nie obejmuje czynności przewidzianych w instrukcji obsługi, które użytkownik powinien wykonywać samodzielnie, jak również czynności konserwacyjnych.

8. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia lub wady sprzętu powstałych z winy producenta w okresie ważności gwarancji - zostanie ona bezpłatnie usunięta w okresie do 28 dni roboczych od daty dostarczenia sprzętu do punktu serwisowego. Termin naprawy może ulec przedłużeniu o czas dostawy części zamiennych, w przypadku gdy serwis zamawia je u producenta.

9. W każdym przypadku użytkownik zobowiązany jest wymontować urządzenie ze studni lub trudnodostępnych miejsc i dostarczyć je do punktu serwisowego. MALEC-POMPY nie pokrywa żadnych dodatkowych kosztów poniesionych przez kupującego (np. kosztów demontażu, robocizny, ponownego zamontowania, uruchomienia, itp.)

10. Przed wysłaniem reklamowanego towaru należy bezwzględnie skontaktować się MALEC-POMPY (tel. 012 270 49 48) w celu ustalenia przewoźnika tj. firmy kurierskiej bądź poczty. W przypadku nie skonsultowania się z MALEC-POMPY – firma zastrzega sobie prawo do odmowy przyjęcia przesyłki lub obciążenia klienta kosztami jej przesłania. MALEC-POMPY nie odbiera przesyłek pobraniowych.

11. Wysyłając urządzenie użytkownik zobowiązany jest do opróżnienia pompy z resztek wody lub innych cieczy, tak, aby spełniała ona podstawowe warunki higieniczne, a także do zabezpieczenia urządzenia przed ewentualnymi uszkodzeniami mogącymi powstać podczas transportu. Zabezpieczenia należy dokonać poprzez wypełnienie paczki styropianem, folią lub gazetami. Wszelkie uszkodzenia powstałe z winy klienta nie podlegają naprawie gwarancyjnej.

12. Podstawowym sposobem załatwienia reklamacji jest naprawa sprzętu, przywracająca mu wartość użytkową. Nabywcy przysługuje prawo wymiany sprzętu na nowy lub zwrot gotówki, w przypadku gdy:

- towar nie nosi śladów użytkowania.
- stwierdza się wadę fabryczną, niemożliwą do usunięcia.
- w okresie gwarancji dokona się trzech napraw, a sprzęt nadal będzie wykazywał wady uniemożliwiające eksploatację zgodną z przeznaczeniem (z wyłączeniem napraw polegających na regulacji sprzętu).

13. Gwarancja nie obejmuje:

- uszkodzeń będących wynikiem wskutek niewłaściwego transportu środkami nabywcy, oraz wszelkich uszkodzeń mechanicznych spowodowanych użyciem nieoryginalnych części zamiennych oraz w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem lub zaleceniami instrukcji obsługi,
- uszkodzeń będących wynikiem niewłaściwego przechowywania lub konserwacji,
- uszkodzeń powstałych na skutek pompowania zapiaszczonej wody,
- uszkodzeń powstałych na skutek podłączenia do instalacji elektrycznej nie spełniającej warunków zawartych w instrukcji obsługi, lub niezgodnych z obowiązującymi normami zasilania.
- uszkodzeń powstałych na skutek ingerencji w produkt osób nieautoryzowanych jak również wszelkich dodatkowych przeróbek napraw lub zmian (przeróbek), przez osoby nieupoważnione (np. demontaż wtyczki).
- uszkodzeń powstałych w wyniku działania sił zewnętrznych, których przyczyna leży poza urządzeniem, którego gwarancja dotyczy (np. uszkodzeń mrozowych, wypadków losowych, klęsk żywiołowych, sił wyższych itp.)

14. Poza warunkami gwarancji, kupującemu nie przysługują żadne odszkodowania.

15. W przypadku przesłania do serwisu sprawnego urządzenia, nie podlegającego naprawie gwarancyjnej, użytkownik może zostać poproszony o zwrot kosztów transportu do serwisu oraz zwrot kosztów odesłania urządzenia do użytkownika.

16. W przypadku uznania przez MALEC-POMPY uszkodzenia za niezawinione przez producenta użytkownik pokrywa koszty transportu do serwisu oraz koszty odesłania urządzenia do użytkownika.

17. Naprawy gwarancyjne i pogwarancyjne oraz części zamienne zapewnia MALEC-POMPY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA ul. Jana Pawła II 23A, 32-447 Siepraw Tel. 012 270 49 48. Godziny pracy: 8.00-16.00.

Upewnij się, że brak odbioru towaru pomimo wezwań MALEC-POMPY może skutkować podjęciem działań w ramach obowiązujących przepisów prawa, Nie wyłączając złożenia towaru do depozytu sądowego.

Oświadczam, iż znane są mi warunki gwarancji, oraz zobowiązuje się do zapoznania się z instrukcją obsługi przed rozpoczęciem użytkowania wyrobu.

.....
Miejscowość, data zgłoszenia

.....
Podpis Klienta.

10. KARTA GWARANCYJNA

NAZWA:

TYP:

NR FABRYCZNY:

DATA PRODUKCJI:

DATA ZAKUPU:

<p>GWARANT: MALEC-POMPY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA 32-447 Siepraw, ul. Jana Pawła II 23a Tel: (012) 270 49 48 Fax: (012) 256 57 30 info@malec-pompy.pl</p>	<p>PIECZĘĆ SKLEPU</p>
---	-----------------------

.....
Miejscowość, data zgłoszenia

INSTRUKCJA OBSŁUGI

łączników ciśnieniowych

typu

BSK-2, BSK-3, BSK4, BSK3w1, LC1, LC2



*Zdjęcia poglądowe



malec-pompy.pl

1. WSTĘP

Treść tej instrukcji ma za zadanie ułatwić możliwie najbardziej obsługę i użytkowanie sterowników ciśnieniowych. Zalecane jest, aby dokładnie zapoznać się z instrukcją gdyż brak stosownej wiedzy z zakresu montażu i obsługi urządzenia może być przyczyną ich zniszczenia lub obrażeń ciała.

Urządzenia zawsze podlegają precyzyjnemu sprawdzeniu przed opuszczeniem fabryki. Poszczególne części lub akcesoria mogą być zapakowane osobno, należy więc w momencie zakupu dopilnować aby wydane zostały wszystkie elementy, oraz sprawdzić, czy urządzenie nie nosi śladów uszkodzenia. Wszelkiego rodzaju uszkodzenia mechaniczne mogą powodować zagrożenie zdrowia i życia oraz nie podlegają gwarancji.

2. OPIS DZIAŁANIA I REGULACJI

Sterowniki ciśnieniowe, opisany w niniejszej instrukcji obsługi, regulują pracę pompy. Zapewniają automatyczne uruchamianie i zatrzymywanie pompy. W sytuacji, gdy ciśnienie w instalacji osiągnie poziom wyłączenia ustawionego na sterowniku, sterownik odcina zasilanie elektryczne i rozłącza pompę. Ponowne włączenie pompy następuje wskutek spadku ciśnienia w instalacji.

Sterowniki muszą być zamontowane w pomieszczeniu suchym, dobrze wentylowanym o temperaturze otoczenia nie niższej niż 4 °C i nie przekraczającej 40°C.

Sterownik BSK-3w1 zintegrowany jest z manometrem 0-6 bar. Korpus wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, umożliwia połączenie całego wyłącznika z pompą lub zestawem hydroforowym w nieskomplikowany sposób. Urządzenie to jest doskonałym zamiennikiem dla oddzielnie kupowanych akcesoriów tj. wyłącznika ciśnieniowego, manometru i armatury pięciodróżnej, co pozwala uniknąć problemów z właściwym, szczelnym podłączeniem wszystkich elementów.



UWAGA: Wyłączniki ciśnieniowe opisane w niniejszej instrukcji obsługi nie zabezpieczają pompy przed pracą bez wody („na sucho”).

	BSK-3	BSK-2	LC1	LC2	BSK 3W1
ZAKRES CIŚNIENIA	1BAR-4BAR	1BAR-4BAR	1BAR-5BAR	5BAR-12BAR	1BAR-4BAR
USTAWIENIA FABRYCZNE	1.8BAR-3BAR	1.8BAR-3BAR	1.8BAR-3BAR	5BAR-7BAR	1.8BAR-3BAR
MIN. RÓŻNICA CIŚNIEŃ	1BAR	1BAR	1BAR	1BAR	1BAR
MAX. RÓŻNICA CIŚNIEŃ	2BAR	2BAR	2BAR	2BAR	2BAR
NATĘŻENIE PRĄDU	10A	10A	10A	10A	10A
NAPIĘCIE ZASILAJĄCE	220V-240V	220V-240V	380V	380V	220V-240V
MAX. TEMP. OTOCZENIA	60°C	60°C	60°C	60°C	60°C
STOPIEŃ ZABEZPIECZENIA	IP54	IP20	IP54	IP54	IP54
ZASTOSOWANIE	Woda	Woda	Woda	Woda	Woda

Przybliżone ustawienia fabryczne sterowników podane są w tabeli. W każdym momencie, w zależności od typu pompy i oczekiwań użytkownika, można zmienić wartość ciśnienia włączenia i wyłączenia (w zakresach ciśnienia i przy zachowaniu min. i max. różnicy ciśnień).

Aby dokonać regulacji należy wyłączyć wtyczkę zasilającą z sieci elektrycznej oraz zdjąć obudowę wyłącznika poprzez odkręcenie nakrętki w części czołowej urządzenia.



UWAGA: Regulacja musi być bezwzględnie wykonywana przy wyłączonym zasilaniu (!) oraz wyłącznie przez osoby z uprawnieniami elektrycznymi i hydraulicznymi (!) MALEC-POMPY nie ponosi odpowiedzialności za rozregulowanie urządzenia. W takim wypadku ponowna regulacja jest możliwa wyłącznie w trybie odpłatnym.

Przykładowa instalacja:



Regulacji należy dokonać według następującej kolejności:

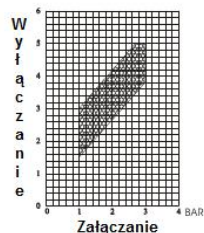
a) **Śrubą nr 1** nastawiamy ciśnienie załączania. Poprzez dokręcanie nakrętki (obrót w prawo, zgodnie z ruchem wskazówek zegara) zwiększamy ciśnienie załączania, obrót w lewo spowoduje zmniejszanie ciśnienia załączania.

b) **Śrubą nr 2** nastawiamy zakres ciśnienia pomiędzy załączeniem, a rozłączeniem. Poprzez dokręcanie nakrętki (obrót w prawo, zgodnie z ruchem wskazówek zegara), zwiększamy zakres ciśnienia i jednocześnie ciśnienie rozłączenia, obrót w lewo spowoduje zmniejszenie zakresu ciśnienia, zmniejszając jednocześnie ciśnienie rozłączenia.

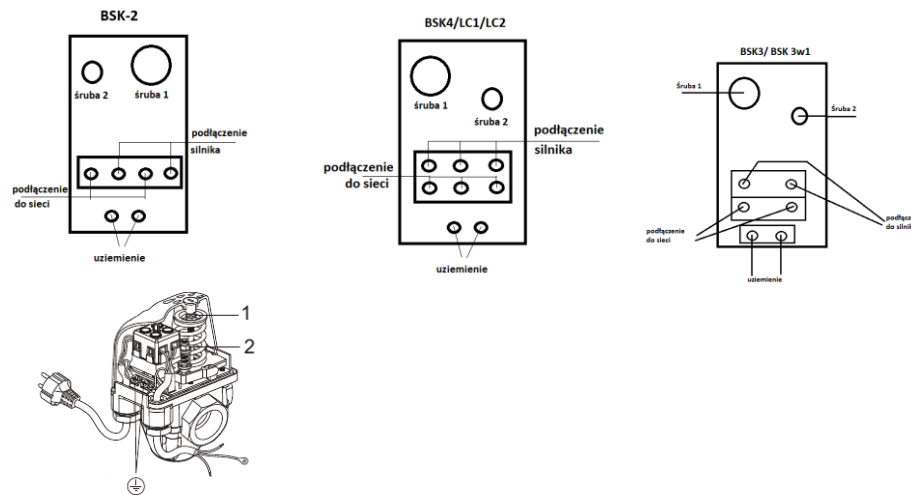
UWAGA: Śruba nr 1 zmienia jednocześnie obydwa ustawienia (ciśnienia załączenia i wyłączenia). Śruba nr 2 zmienia tylko ustawienie ciśnienie wyłączenia.

Przykład: Jeżeli zwiększymy ciśnienie załączania (śrubą nr 1) z 2,0 bar na 3,0 bar - to ciśnienie wyłączenia zwiększy się również o 1,0 bar. Po takim ustawieniu śrubą nr 2 możemy wyregulować ciśnienie wyłączenia w zakresie od 4,0 bar do maksymalnej wartości ciśnienia dla danego wyłącznika. (Przy regulacji ciśnienia wyłączenia nie zmienia się ciśnienie załączania).

Ustawienia wartości



SCHEMATY POŁĄCZEŃ:



3. PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA

Użytkownik zobowiązany jest czuwać nad stanem technicznym urządzenia, z zachowaniem wszystkich w/w zasad bezpieczeństwa. Konserwacja polega wyłącznie na okresowym oczyszczeniu obudowy z brudu i kurzu oraz przeglądzie dokręcenia zacisków.

4. DEKLARACJA ZGODNOŚCI

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Nr 4D/2019

MALEC-POMPY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA KOMANDYTOWA
32-447 Siepraw, ul. Jana Pawła II 23a

deklaruje z całą odpowiedzialnością, że łączniki ciśnieniowe
BSK-2, BSK-3, BSK4, BSK3w1, LC1, LC2

są zgodne z dokumentacją wytwórcy i spełniają zasadnicze wymagania bezpieczeństwa zawarte w Dyrektywie

2006/95/EC „Niskie napięcie” (LVD)

Jednostka akredytowana dokonująca oceny zgodności:
TÜV Rheinland Product Safety GmbH – Am Grauen Stein – D-51105 Köln

SIEPRAW, 12.04.2019
miejscowość, data

Agnieszka Malec