

# ZLB.02-INS.BHP.VWAW.309

## INSTRUKCJA BHP PRZY OBSŁUDZE AGREGATU HYDRAULICZNEGO

### 1) OGÓLNE WYMAGANIA

Do obsługi agregatu hydraulicznego może przystąpić pracownik posiadający:

- 1) Aktualne szkolenie z zakresu bhp,
- 2) Aktualne orzeczenie lekarskie, bez przeciwwskazań do pracy na danym stanowisku.

### 2) PODSTAWOWE ZASADY BHP/PPOŻ.

- a) Zapoznać się z dokumentacją DTR urządzenia, która musi być dostępna do wglądu przez cały okres użytkowania.
- b) Stosować SOI stosowne do rodzaju zagrożeń.



### 3) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

- 1) Sprawdzić wizualnie stan urządzenia oraz używanego osprzętu technicznego.
- 2) Sprawdzić stan połączeń i przewodów hydraulicznych oraz zabezpieczeń.
- 3) Agregat należy ustawić na stabilnym, równym niepalnym podłożu.
- 4) Sprawdzić stan oleju hydraulicznego - zbyt niski poziom uniemożliwi rozruch agregatu.
- 5) Sprawdzić na wskaźniku stan zużycia filtra (filtr wymienić, jeśli wskaźnik jest w polu czerwonym).
- 6) Sprawdzić, czy używany osprzęt jest zabezpieczony przed niekontrolowanym rozłączeniem.

### 4) PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PO ZAKOŃCZENIU PRACY

- 1) Wyłączyć urządzenie, dokładnie oczyścić oraz zabezpieczyć i uporządkować miejsce pracy.

### 5) ZASADY I SPOSOBY BEZPIECZNEGO WYKONANIA PRACY

- 1) Uruchamiać agregat przy ustawieniu zaworu By-pass w pozycji OFF.
- 2) Przestrzegać zaleceń zawartych w instrukcji obsługi oraz upewnić się, czy nie zagraża to osobom postronnym.
- 3) Używać agregatu zgodnie z jego przeznaczeniem i DTR.
- 4) Dobierać tylko osprzęt sprawny i dedykowany do współpracy z agregatem.
- 5) Chronić przewody hydrauliczne przed wysoką temperaturą, ostrymi krawędziami, dotknięciem przez ruchome (np. wirujące, elementy sprzętu). W ciągach komunikacyjnych przewody zabezpieczyć stosując najazdy ochronne.
- 6) Przy zdejmowaniu agregatu z samochodu należy zapewnić właściwą obsadę osobową tak, aby nie przekraczać dopuszczalnych normatywnów dźwigania ciężarów.
- 7) Kontrolować na bieżąco pracę agregatu jak również połączenia (szybkoszłącza) przewodów hydraulicznych.
- 8) Wykonywać regularnie obsługę techniczną agregatu zgodnie z DTR.
- 9) Rozłączać przewody hydrauliczne po uprzednim ustawieniu zaworu By-pass w pozycji OFF i wyłączeniu agregatu.
- 10) Tankować agregat przy włączonym lub gorącym silniku.

### 6) UWAGI

**Ze względu na niekorzystne oddziaływanie olejów hydraulicznych na skórę należy unikać intensywnego z nimi kontaktu, stosując środki ochronne.**

**W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w działaniu urządzenia, należy natychmiast je wyłączyć oraz niezwłocznie zawiadomić o tym fakcie przełożonego.**

DATA OPRACOWANIA: 2020-03-16

DATA AKTUALIZACJI: 2026-03-26

OPRACOWAŁ:

Wojciech Wojciechowski

ZWERYFIKOWAŁ BHP:

Paweł Gierwatowski

ZATWIERDZIŁ:

Paweł Orłof

podpis

podpis

podpis

2026-04-01