

Wykaz czynności eksploatacyjno-diagnostycznych przy przeglądzie zestawu hydroforowego:

1. Ocena warunków, w jakich eksploatowany jest zestaw.
2. Ocena warunków zasilania hydraulicznego.
3. Sprawdzenie hydrauliki zestawu.
4. Kontrola działania zaworów zwrotnych i odcinających.
5. Sprawdzenie ciśnienia i ewentualne uzupełnienie gazu w zbiorniku.
6. Kontrola uszczelnień mechanicznych pomp.
7. Kontrola pracy pomp.
8. Sprawdzenie wydajności i wysokości podnoszenia pomp. (Jeżeli pozwala na to wyposażenie urządzenia – obejście testujące, licznik)
9. Ocena warunków zasilania elektrycznego.
10. Kontrola pracy i pomiar prądu silników pomp.
11. Dokręcenie zacisków elektrycznych.
12. Kontrola i ewentualna korekta nastaw sterownika.
13. Kontrola skuteczności czujników/nadajników.
14. Sprawdzenie działania zabezpieczenia przed suchobiegiem.
15. Kontrola pracy wyzwalaczy termicznych.
16. Kontrola zabezpieczenia zaniku fazy.
17. Sprawdzenie działania przetwornicy częstotliwości i jej ewentualna regulacja.

