

11 Проверка и регулировка давления вибронасоса в режиме «Дорога»



Рис 1: Насос вибратора

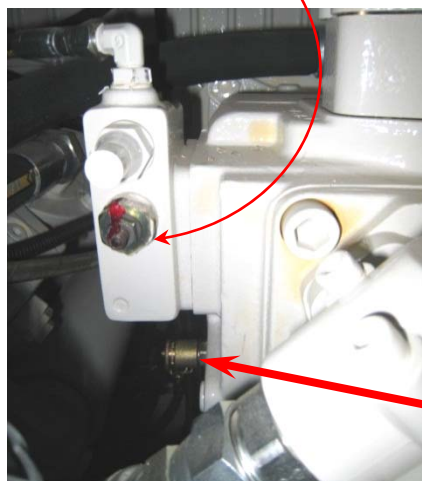


Рис 2: Контрольный порт М

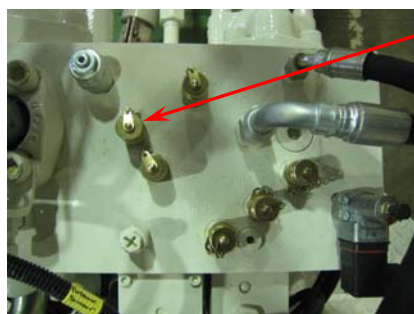


Рис 3: Контрольный порт PP1



Рис 5: Режим «дорога»

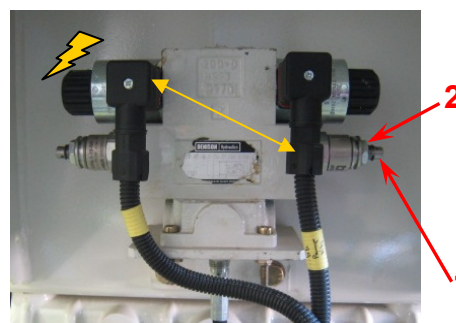


Рис 4: D4 клапан, режима Дорога»

Инструменты

- ✓ Гаечный ключ 17 мм.
- ✓ Шестигранник 4 мм.
- ✓ Манометр 0-400 бар.

Проверка

- ✓ Подключите манометр к контрольному порту **М** вибраторного насоса (рис 2) или к контрольному порту PP1 манифольда (рис 3).
- ✓ Поднимите давление: переключатель в положении «дорога» (рис 5).
- ✓ Проверьте давление.

Регулировка D4

- ✓ Сбросьте давление.
- ✓ Ослабьте контргайку (рис 4/1).
- ✓ Поверните винт по часовой стрелке для увеличения давления (рис 4/2).
- ✓ 1 оборот \approx 60 бар (871 PSI)

Значение

- ✓ Давление: 160 ± 10 атм на 2100 об/мин.
- ✓ Давление: 2322 ± 145 psi на 2100 об/мин.