Универсальное устройство для заправки азотом и проверки давления гидроаккумуляторов



Описание

Описание и назначение устройства для заправки азотом и проверки давления гидроаккумуляторов

Для обслуживания гидропневмоаккумуляторов и их заправки азотом, регулировки давления и проверки заправленного аккумулятора используют портативные комплекты. Для этого устройство привинчивается на газовый клапан гидроаккумулятора и соединяется с баллоном азота при помощи гибкого шланга. Для проверки и уменьшения давления азота присоединение шланга не требуется. Устройства для заправки азотом и проверки давления состоят из присоединяемого блока со встроенным манометром, обратного клапана и ручки для открытия газового клапана.

Конструкция устройства для заправки азотом и схема подключения

Устройство для заправки азотом и проверки состоит из:

- измерителя давления (манометра) с возможностью зарядки азотом под давлением до 40 МПа;
- корпуса клапана;
- гибкого шланга;
- ручки;
- обратного клапана;
- перепускного клапана;
- адаптера для баллонных гидроаккумуляторов.