



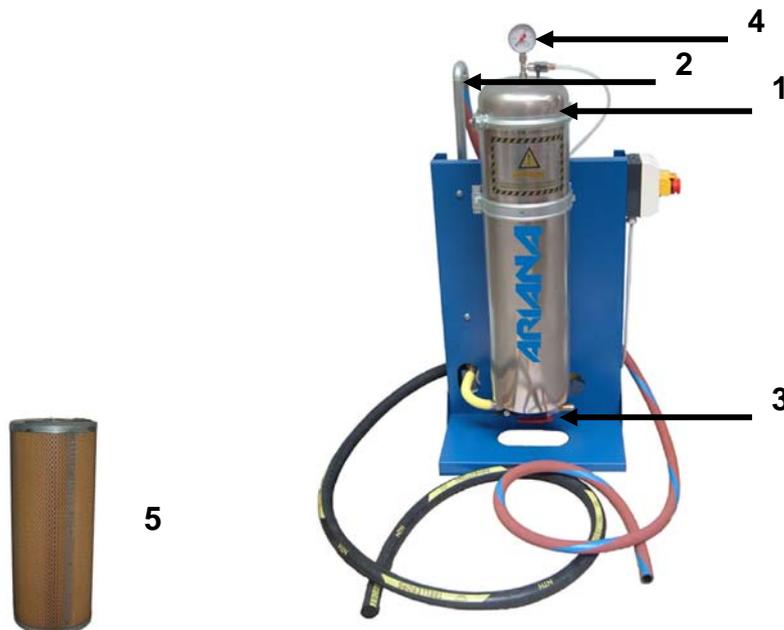
Инструкция по эксплуатации – установка очистки масляной СОЖ.

Безопасность

Внимательно прочитайте данную инструкцию до начала эксплуатации установки. Храните данную инструкцию в непосредственной близости от установки.

Установка должна быть подключена к электропитанию 380 В через ударопрочную розетку. Если вы подозреваете, что установка работает не нормально, немедленно отключите ее до устранения неполадок. Это так же необходимо сделать, если кабель электропитания имеет видимые повреждения или установка не работает при включенном электропитании.

Все установки проходят на производстве выходной контроль (согласно нормам DOUGH VDE 701)



Принцип работы установки

Посредством центробежного насоса смесь масляной СОЖ и твердых включений засасывается из бака станка. Далее СОЖ поступает в фильтровальную башню, где проходит сквозь два целлюлозных картриджа обработанных специальным резиновым составом. Картриджи очищают СОЖ от твердых включений размером до 5 микрон (если необходимо возможна комплектация картриджами со степенью очистки до 3 микрон). Пройдя через картриджи, очищенная СОЖ возвращается обратно в бак станка.



Первый запуск установки

- 1.) Откройте крышку фильтрующей башни и наполните ее масляной СОЖ (1). Для первой заправки рекомендуется использовать новую масляную СОЖ.
- 2.) разместите установку около бака станка в подходящем месте. После этого зафиксируйте транспортные колесики во избежание случайного движения установки
- 3.) закрепите обратный шланг (1/2") на выходном патрубке установки(2). Положите обратный шланг в бак станка и зафиксируйте так чтобы избежать его произвольного перемещения.
- 4.) установите всасывающий шланг (3/4") на входном патрубке установки (расположен на насосе). В случае, если в СОЖ присутствует крупная стружка, которая при всасывании в установку может повредить насос, установите дополнительно сетчатый стальной фильтр на всасывающий шланг. После чего поместите всасывающий шланг в бак станка.
- 5.) сливной кран (3) расположенный под фильтрующей башней должен быть перекрыт во время работы установки.
- 6.) после подключения к электропитанию 380 В установка может быть включена и начать фильтрацию СОЖ.

Замена фильтров

В случае если установка не может всасывать СОЖ из бака станка и манометр (4) показывает давление более 1,6 бар – это значит, что фильтры засорены и должны быть заменены.

Для этого необходимо выключить и обесточить установку. Затем необходимо ослабить кольцо фиксирующее крышку фильтрующей башни и снять крышку (1). Один из фильтров заменяют на новый (или очищают посредством воды или сжатого воздуха). Затем крышка устанавливается обратно и закрепляется фиксирующим кольцом.

Промывка установки

В случае если установка не будет использоваться долгое время или если изменяется тип масляной СОЖ которую вы фильтруете, необходимо слить остатки масла из установки и очистить ее.

Для этого необходимо выключить и обесточить установку. Для слива остатков масла откройте сливной кран (3) расположенный под фильтрующей башней и позвольте остаткам масла стечь. Далее снимите крышку, промойте фильтрующую башню водой и дайте ей высохнуть. После закрытия сливного крана установка готова к использованию снова. После промывки следуйте инструкции по первому запуску установки.