

Крышки сапуна

с двумя клапанами и антивандальным устройством, технополимер

МАТЕРИАЛ

Покрытие: технополимер на основе полиамида (PA), черный цвет, матовая отделка, черный цвет, матовая отделка. Графический символ "двойной клапан".
Резьбовой соединитель: технополимер на основе ацетала (POM), черный цвет, матовая отделка.

УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО

Синтетический каучук NBR.

РАЗГРУЗОЧНЫЙ КЛАПАН

Технополимер с кольцевым уплотнением из синтетического каучука NBR и пружиной из нержавеющей стали.
Установите на отметке примерно 0.350 бар (0.700 бар по запросу).

ВПУСКНОЙ КЛАПАН

Уплотнительная прокладка из технополимера с кольцевым уплотнением из синтетического каучука NBR и пружиной из нержавеющей стали.
Установите на отметке примерно 0.030 бар.

КОЛЬЦЕВОЙ ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

Сетка из пенополиуретана "Tech-foam" (полиэстерное основание), фильтрация воздуха 40 м.

ОТКИДНОЙ КЛЮЧ

CWL из оцинкованной стали на основе полиацетала (POM), красный цвет, с профилейной вставкой из нержавеющей стали, препятствующей проникновению.

Ключ устраняет потребность в ограничителе крутящего момента и обеспечивает ручной момент завинчивания и отвинчивания. Также доступен в качестве продаваемых отдельно принадлежностей.

КВАДРАТНЫЙ КЛЮЧ

CWQ из оцинкованной стали, ключ позволяет применение очень высоких значений крутящего момента, что делает невозможным отвинчивание вручную в силу воздействия ограничителя крутящего момента.

Также доступен в качестве продаваемых отдельно принадлежностей.

МАКСИМАЛЬНАЯ ПОСТОЯННАЯ РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

100°C.

"АНТИВАНДАЛЬНОЕ" ЗАЩИТНОЕ УСТРОЙСТВО (ПАТЕНТ ELESA)

Антивандальное устройство предотвращает отвинчивание крышки неуполномоченным персоналом, поскольку оно укомплектовано ограничителем крутящего момента с функцией контроля крутящего момента.

СТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

- SFW-VP: с откидным ключом CWL.
- SFW-VP-CH: с квадратным ключом CWQ.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Герметичные крышки SFW-VP подходят для землеройной и сельскохозяйственной техники, а также в целом для оборудования, которое может быть оставлено без присмотра.

ОСОБЕННОСТИ

Использование герметичных крышек сапуна SFW-VP, которые создают напорную камеру давления прямо над уровнем масла в тестируемых предельных условиях в целях предотвращения какой-либо деформации резервуара, обеспечивает также другие преимущества (см. пример функционирования в SFW).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Расход воздуха для различных исполнений крышек сапунов может быть получен со схемы на основе разности давления воздуха внутри и снаружи резервуара.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОСТУПНЫ ПО ЗАПРОСУ

Крышки с плоским измерительным стержнем, плоская секция, фосфатированная сталь.



ELESA Original design

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ "АНТИВАНДАЛЬНОГО" ЗАЩИТНОГО УСТРОЙСТВА

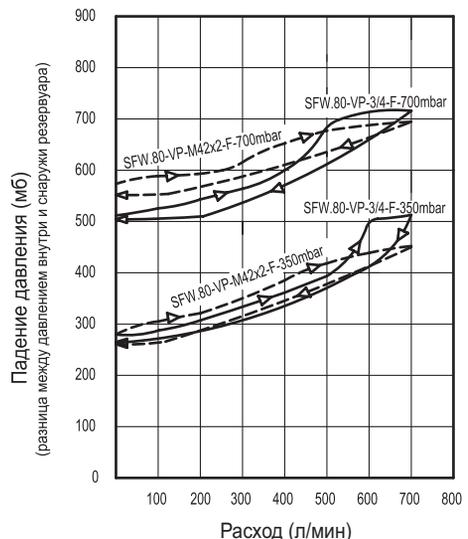
- Завинчивание крышки.

Завинтите крышку по часовой стрелке до щелчка ограничителя крутящего момента. Для оптимальной затяжки рекомендуется на данном этапе продолжить затягивание с установленным ключом: поворачивайте крышку по часовой стрелке, пока не достигнете одной из двух точек сопротивления. Только в данных двух позициях имеется возможность полной установки ключа для обеспечения интеграции крышки и завершения затягивания.

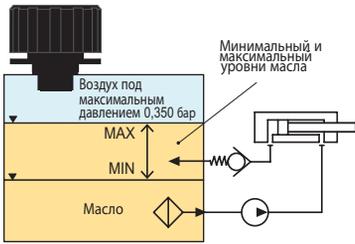
После извлечения ключа невозможно отвинтить крышку, что предотвращает любые попытки несанкционированного вмешательства (антивандальная функция).

- Отвинчивание крышки.

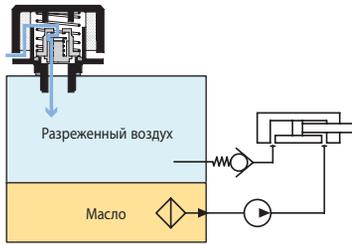
Поверните крышку по часовой стрелке до достижения одной из двух точек сопротивления. Только в одном из этих двух положений ключ, который соединяет крышку с резьбовым соединителем, может быть полностью вставлен и крышка может быть отвинчена.



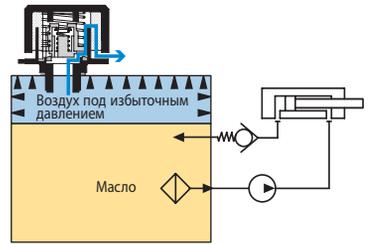
Функционирование герметичной пробки-сапун SFW-VP в гидроконтуре



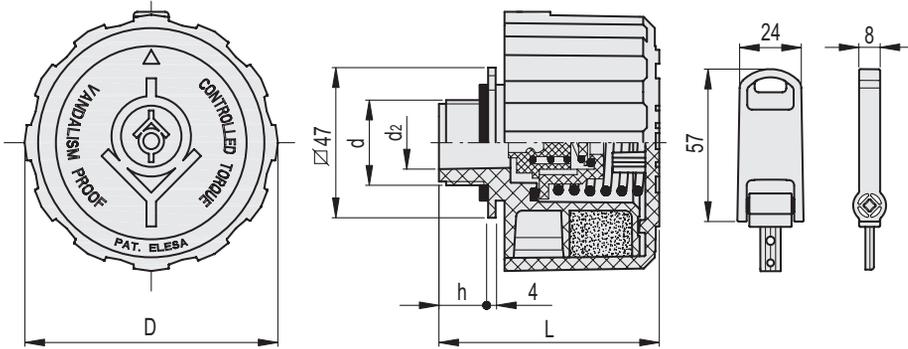
Нормальные условия работы



Когда в резервуаре уровень разрежения достигает 0,030 бар, происходит проникновение потока воздуха в резервуар через всасывающий клапан

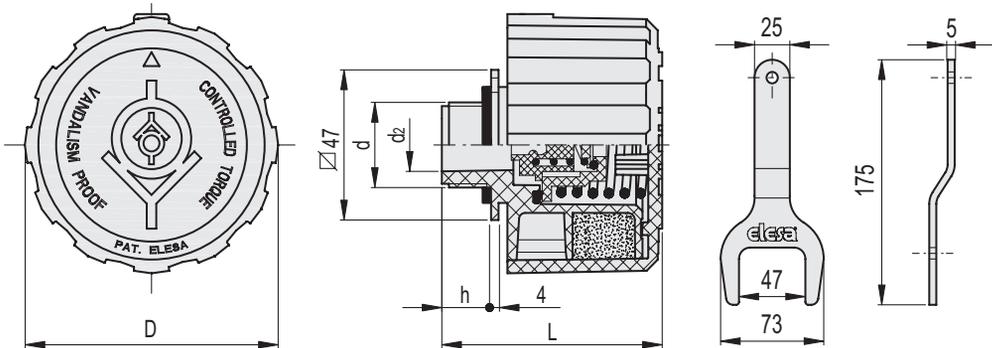


Когда в резервуаре избыточное давление достигает 0,350 (или 0,700) бар, поток воздуха выходит наружу через предохранительный клапан



SFW-VP

Код	Описание	d	D	L	d2	h	⚖
54961	SFW.80-VP-3/4-F-350mb	G 3/4	80	68	16	15	147
54967	SFW.80-VP-M42x2-F-350mb	M42x2	80	74	32	21	151



SFW-VP-CH

Код	Описание	d	D	L	d2	h	⚖
54962	SFW.80-VP-CH 3/4-F-350mb	G 3/4	80	68	16	15	322
54968	SFW.80-VP-CH M42x2-F-350mb	M42x2	80	74	32	21	326

