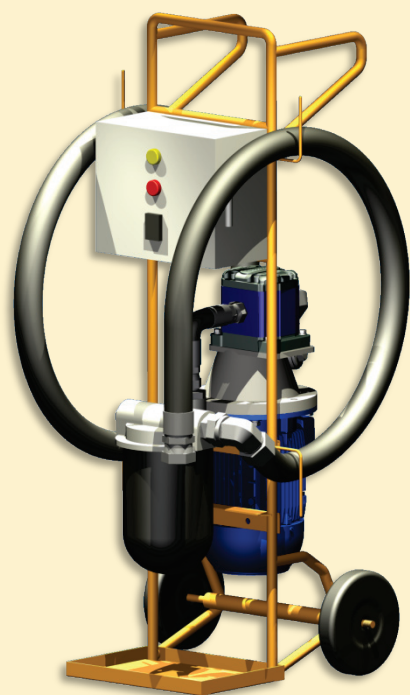


Мобильная фильтрационно-заправочная установка типа FRU 010

Установка предназначена для заправки и промывки маслосистем с очисткой любых используемых типов минеральных и синтетических масел, в том числе на полиэфирной основе. Она может быть присоединена к баку работающих систем для осуществления непрерывной или периодической очистки масла, также для заправки систем смазки из ёмкостей снижая нагрузки на штатную систему фильтрации. Установка оснащена неразрушающимся стекловолоконным фильтрующим элементом производства MAHLE Industriefiltration GmbH, Германия.



Для исключения попадания загрязнений в гидравлическую систему, при заправке гидравлической жидкости, и снижения нагрузки на штатную систему фильтрации жизненно необходимо использование фильтрационно-заправочной станции.

Входной порт соединения, варианты:

1. Игла (длина 110 мм)
2. Рукав обжат гайкой
3. По желанию заказчика.

Выходной порт соединения:

1. Рукав обжат гайкой
2. По желанию заказчика

Входные и выходные рукава, варианты:

1. стандартная длина – 3 метра
2. по желанию заказчика.

Вес установок может колебаться от 50 до 85 кг.

Показатели	FRU 010/027-Pi2030	FRU 010/055-Pi2045	FRU 010/070-Pi1500
Производительность установки	27 л/мин	55 л/мин	70 л/мин
Питание двигателя (в комплект входит кабель питания и силовая розетка с вилкой)	380В / 50Гц (220В / 50Гц)	380В / 50Гц (220В / 50Гц)	380В / 50Гц (220В / 50Гц)
Мощность двигателя	0,75 кВт	1,5 кВт	2,2 кВт
Температура рабочей среды	от 0 до +50 °С	от 0 до +50 °С	от 0 до +50 °С
Вязкость	от 10 до 300 сСт	от 10 до 300 сСт	от 10 до 300 сСт
Давление на входе	от 0 до 1,4 бар	от 0 до 1,4 бар	от 0 до 1,4 бар
Давление на выходе	до 10 бар	до 10 бар	до 10 бар
Габариты (рисунок 1)			
В, мм	560	560	560
Л, мм	500	500	500
Н, мм	1000	1250	1250

Для предельных значений необходимо связаться с производителем.

Все конструкционные изменения и несоответствия рисунку 1 компания берёт на себя без согласования с заказчиком, но без изменения технических характеристик.

Габариты установки

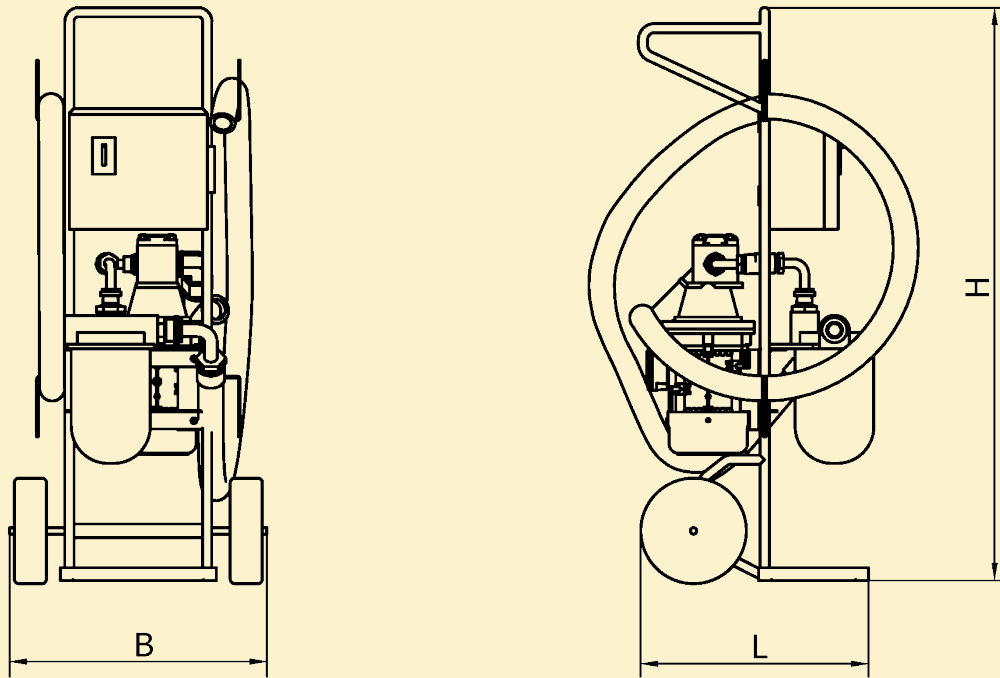


Рисунок 1 – Общий вид установки.

В зависимости от назначения установки и запросов заказчика, внешний вид и конструкция установки может не соответствовать рисунку 1.

Датчик засорения в корпусе фильтрующего элемента может монтироваться в зависимости от заказа заказчика и может быть как визуальный так и электрический с выводом на панель питания и автоматическим отключением установки при засорении фильтрующего элемента.

Основные достоинства фильтрационно-заправочных установок:

- ✓ Гарантированное обеспечение требуемого класса промышленной чистоты жидкости;
- ✓ Простота в обслуживании и работе;
- ✓ Возможность использования не только для заправки гидравлических систем, но и для фильтрации гидравлических жидкостей (для снятия нагрузки на штатную фильтрацию);
- ✓ Высокая надежность и эффективность;
- ✓ Высокий ресурс сменных фильтрующих элементов;
- ✓ Тонкость фильтрации подбирается путем замены фильтрующих элементов на выходе;
- ✓ Максимальная мобильность.

Гарантия на оборудование - 1 год при условии использования оригинальных расходных материалов.



ООО «ЦЕНТРЭНЕРГОМАШ»

Украина, 03164, г. Киев, ул. Генерала Наумова, д. 3

тел/факс: (044) 483-83-61; 483-30-01; моб.: +38 (095) 370-97-46

e-mail: centreenergo@ukr.net, centr@centrenergomash.com.ua

web: www.centrenergomash.com.ua