

Масляный насос мембранного типа с пневмоприводом

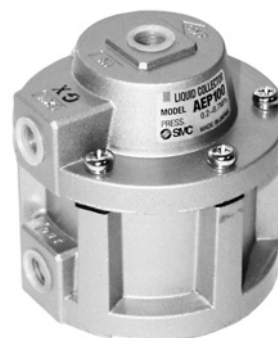
AEP100

Применяется для перекачивания масла из маслосборников станков, гидронасосов и других гидроаппаратов в сливную магистраль для последующего использования.

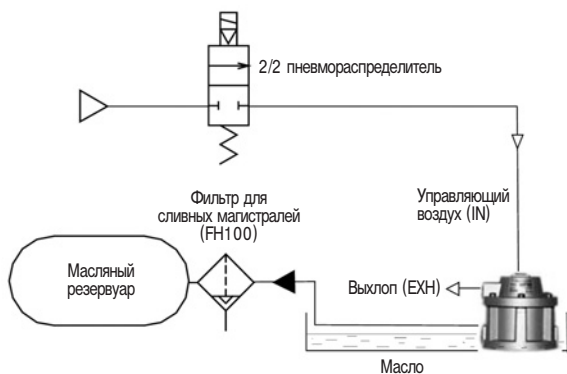
Технические характеристики

Номер для заказа	AEP100-02
Рабочая среда	СОЖ, Эмульсионные масла
Управление	Сжатый воздух
Максимальное управляющее давление (МПа)	1.0
Рабочее управляющее давление (МПа)	0.20.7
Диапазон рабочих температур (°C)	5...60
Присоединит. резьба (вход, выход, выхлоп)	Rc 1/4
Объем перекачиваемой жидкости/цикл ¹⁾ (мл)	10
Тонкость фильтрации (мкм)	40
Высота подъема жидкости ¹⁾ (м)	8
Вес (кг)	0.8

1) При управляющем давлении P=0.5 МПа

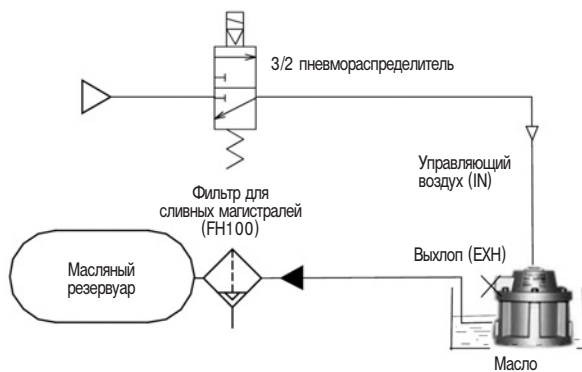


Схемы подключения



Примечание:

Вместо подключения к источнику воздуха через 2/2 пневмораспределитель, порт "IN" насоса может быть соединен с выхлопным портом 3/2 или 5/2 пневмораспределителя, управляющего постоянно работающим исполнительным механизмом, что способствует энергосбережению.



При использовании пневмораспределителя 3/2 выхлопной порт можно заглушить и насос применять как насос погружного типа.

Размеры

