



### Указание

Длина всасывающего и напорного шланга 1,8 / 2,0 м

Прибор оборудован запоминающим устройством (сохранение данных по 500 классам чистоты с указанием даты и времени, загрузка в формате, совместимом с Excel).

### Описание

С помощью фильтрационного агрегата обеспечивается простая заправка гидравлических установок и установок для смазочного масла и их контролируемая очистка в побочном потоке

Прибор предназначен для использования минерального масла и экологически чистых гидравлических жидкостей

Компактный дизайн обеспечивает легкий доступ к резервуару для масла. HK FAPC 016 изначально укомплектован шлангами и готов к подключению.

Фильтрующие элементы для сверхтонкой очистки быстро заменяются без специального вспомогательного инструмента. Всасывающий и напорный шланги наматываются непосредственно на прибор.

Остатки масла собираются в ванну для сбора масла.

Основу фильтрационного агрегата составляют фильтрующие элементы сверхтонкой очистки EXAPOR®. Высокие степени сепарации гарантируют высочайшие степени очистки и тем самым наивысшую защиту компонентов. Высокие показатели поглощения загрязнений фильтрующих элементов сверхтонкой очистки EXAPOR® позволяют экономично эксплуатировать прибор. Манометр показывает, когда необходимо произвести смену фильтрующего элемента.

Для удаления незначительных количеств воды из гидравлических масел кратковременно может применяться водоабсорбирующий фильтрующий элемент EXAPOR® Aqua - Поставка по запросу -

HK FAPC 016 оборудован монитором класса чистоты. Ведется постоянный контроль достигнутого класса чистоты в процессе заправки или очистки.

При контроле класса чистоты с помощью шарового крана можно выбрать положение "после фильтра" (напр. при заправке установок) или "до фильтра" (напр. при очистке заправки масляного бака). В поле индикатора возможен выбор размеров частиц 4, 6, 14 и 21 нм. На дисплее отображается порядковый номер размера частиц согласно ISO 4406:1999.

Настройку монитора можно производить с помощью ПК через ИК-интерфейс. Данные могут передаваться на компьютер по интерфейсу RS232 и таким образом можно следить за ходом процесса, представленным в графическом и табличном виде.

### Изделие

Наименование	Номинальный объемный расход (L/min)	Грязеемкость (g)	Вязкость мм2/с max.	Е - двигатель	для типа фильтра	Высота всасывания max. (m)	BD max. (bar)	Вес (kg)
HK FAPC 016 2105	16	280	150	230В/50Гц 0,45кВт	3E-N3(c)=200	1,5	4	24

BD = рабочее давление

### Принадлежности

HK FAPC 1760 Самоходное шасси

### Запасные части

HK FAPC F Фильтрующий элемент для маслофилтрационного агрегата HK FAPC 016