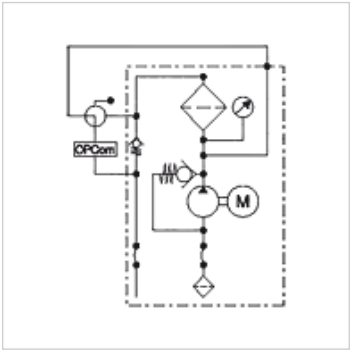
HK FAPC
Disp. de servicio de aceite





Nota
Longitud del tubo flexible de aspiración-presión 1,8 / 2,0 m
El dispositivo está equipado con una memoria de datos (memoriza 500 clases de pureza con fecha y hora, descarga en formato compatible con Exel).

Descripción
Con el grupo de filtro pueden rellenarse sencillamente instalaciones hidráulicas o de aceite lubricante y limpiarse de manera controlada con corriente secundaria
El dispositivo es adecuado para aceite mineral y líquidos hidráulicos no perjudiciales para el medio ambiente
El diseño compacto garantiza una acceso sencillo al depósito de aceite. El HK FAPC 016 está listo para conectar y equipado con tubos flexibles.
Los elementos del microfiltro pueden cambiarse sin herramientas auxiliares especiales. El tubo flexible de aspiración y presión se bobina directamente en el dispositivo .
Las gotas de aceite sobrantes son recogidas por la bandeja de recogida de aceite.
La pieza central del grupo de filtro son los elementos de microfiltro EXAPOR®. Grados de separación elevados garantizan grados de pureza elevados y con esto una alta protección de los componentes. La gran capacidad de admisión de suciedad de los elementos de microfiltro de EXAPOR® posibilitan el funcionamiento económico del dispositivo . Un manómetro muestra cuando hay que cambiar el elemento de filtro.
Para retirar cantidades pequeñas de agua de aceites hidráulicos puede utilizarse brevemente el elemento de filtro absorvedor de agua EXAPOR® Aqua - suministrado por encargo -
El HK FAPC 016 está equipado con un monitor de clases de pureza. Se supervisa constantemente la clase de pureza durante el proceso de llenado o limpieza.
Durante la supervisión de la clase se pureza se puede seleccionar entre "tras filtro" (p.ej. al rellenar instalaciones) y "antes de filtro" (p. ej. al limpiar recargas de aceite) con una válvula de bola. En el campo de indicación se puede seleccionar entre los tamaños de partícula 4, 6, 14 y 21 µm. En la pantalla se indica el número de clasificación del tamaño de partícula seleccionado según ISO 4406:1999.
El monitor puede configurarse mediante el PC con un interfaz de infrarrojos. Los datos pueden transmitirse a través del interfaz RS232 al ordenador y representar y seguir así el desarrollo con gráficos o tablas.

Artículo

Denominación	Corriente volumétrica nominal (L/min)	Capacidad de suciedad (g)	Viscosidad mm2/s max.	Motor el.	para tipo de filtro	Altura de aspiración max. (m)	BD max. (bar)	Peso (kg)
HK FAPC 016 2105	16	280	150	230V/50Hz0,45kW	3E-Nß(c)=200	1,5	4	24

BD = presión de servicio

Accesorios

HK FAPC 1760	Sop. dispos.

Piezas de repuesto

HK FAPC F	Elemento de filtro para dispositivo de servicio de aceite HK FAPC 016

Hemos revisado cuidadosamente esta publicación, pero no obstante no podemos excluir los errores y no garantizamos los datos que constan aquí.