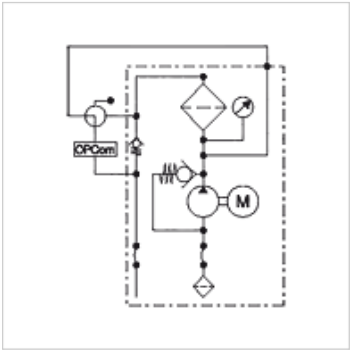
HK FAPC
olejowe urządzenie serwisowe





Wskazówka
Długość węża ssąco-tłoczącego 1,8 / 2,0 m
urządzenie jest wyposażone w pamięć danych (do zapisu 500 klas czystości z datą i czasem, do pobrania w formacie zgodnym z apolikacxją aplikacją Excel).

Opis
Agregat filtrujący umożliwia łatwe napełnianie instalacji hydraulicznych i olejowych (smarowych) oraz ich kontrolowane czyszczenie w przepływie bocznym
Urządzenie nadaje się do olejów mineralnych i ekologicznych cieczy hydraulicznych
Kompaktowa konstrukcja zapewnia łatwy dostęp do zbiornika oleju. HK FAPC 016 jest gotowy do podłączenia i wyposażony w węże.
Drobnocząsteczkowe elementy filtrujące można szybko wymieniać bez specjalnych narzędzi pomocniczych. Wąż ssący i tłoczny zwija się bezpośrednio na urządzeniu.
Pozostałe krople oleju ściekają do miski ociekowej.
Sercem agregatu filtrującego są drobnocząsteczkowe elementy filtrujące EXAPOR®. Wysokie stopnie filtracji gwarantują najwyższy poziom czystości a tym samym najwyższy poziom ochrony komponentów. Wysoka zdolność absorpcji brudu drobnocząsteczkowych elementów filtrujących EXAPOR® umożliwia ekonomiczną eksploatację urządzenia. Manometr sygnalizuje konieczność wymiany elementu filtrującego.
Do usuwania niewielkich ilości wody z olejów hydraulicznych można krótkotrwale stosować pochłaniający wodę element filtrujący EXAPOR® Aqua - dostawa na zapytanie -
Agregat HK FAPC 016 jest wyposażony w monitor klasy czystości. Klasa czystości osiągana przy napełnianiu lub oczyszczaniu jest permanentnie kontrolowana.
Do kontroli klasy czystości kurkiem z czopem kulistym można wybierać opcje „za filtrem“ (np. przy napełnianiu instalacji) lub „przed filtrem“ (np. do czyszczenia napełnień olejowych). W polu wskaźnika można wybrać wielkość cząstek 4, 6, 14 lub 21 µm. Na wyświetlaczu wyświetlany jest numer porządkowy wybranej wielkości cząstek wg ISO 4406:1999.
Monitor można skonfigurować za pomocą komputera PC wyposażonego w interfejs na podczerwień. Dane można przesyłać do komputera przez złącze RS232, co umożliwia ich prezentację tabelaryczną i graficzną oraz obserwację.

Artykuł

Oznaczenie	Znamionowy przepływ objętościowy (L/min)	Pojemność zanieczyszczeń (g)	Lepkość mm2/s max.	Silnik elektryczny	do filtra typu	Wysokość ssania max. (m)	BD max. (bar)	Cięż-ar (kg)
HK FAPC 016 2105	16	280	150	230V/50Hz0,45kW	3E-Nß(c)=200	1,5	4	24

BD = ciśnienie robocze

Akcesoria

HK FAPC 1760	wspornik aparatowy

Części zamienne

HK FAPC F	Element filtrujący do olejowego urządzenia serwisowego HK FAPC 016

Mimo starannego sprawdzenia nie możemy wykluczyć błędów i nie gwarantujemy prawidłowości podanych informacji.