



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 aplikacją 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 wężę.

Drobnocząsteczkowe elementy filtrujące można szybko wymieniać bez specjalnych narzędzi pomocniczych. Wąż ssący i tłoczny związa 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 osiągnięta 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 przysyłać 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 mm ² /s max.	Silnik elektryczny	do filtra typu	Wysokość ssania max. (m)	BD max. (bar)	Ciężar (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