



Aanwijzing

lengte van de zuig-drukslang 1,8 / 2,0 m

Het apparaat is uitgerust met een gegevensgeheugen (opslag van 500 zuiverheidsklassen met datum en tijd, download in excel-compatibel formaat).

Beschrijving

Met het filteraggregaat kunnen hydrauliek- of smeerinstallaties eenvoudig gevuld en in de nevenstroom gecontroleerd gezuiverd worden

Het apparaat is bedoeld voor minerale olie en milieuvriendelijke hydrauliekvloeistoffen

Het compacte design waarborgt een gemakkelijke toegang tot het oliereservoir. HK FAPC 016 is al aansluitklaar voorzien van slangen.

De microfilterelementen laten zich zonder hulpgereedschap snel vervangen. De zuig- en drukslang wordt direct van het apparaat afgewikkeld.

Resterende oliedruppels worden opgevangen in de oliedruppelbak.

Hoofdbestanddeel van het filteraggregaat zijn de EXAPOR® microfilterelementen. De hoge afscheidingsgraden garanderen optimale zuiverheid en dus de beste componentenbescherming. De grote vuilopnamecapaciteit van de EXAPOR® microfilterelementen maken een economisch gebruik van het apparaat mogelijk. Een manometer geeft aan of het filterelement moet worden vervangen.

Voor het verwijderen van kleine waterhoeveelheden uit hydrauliekolie kan kortstondig het waterabsorberende filterelement EXAPOR® Aqua worden ingezet - levering op aanvraag

De HK FAPC 016 is uitgerust met een zuiverheidsklasse-monitor. De bereikte zuiverheidsklasse bij het vul- of zuiveringsproces wordt voortdurend bewaakt.

Bij de bewaking van de zuiverheidsklasse kan men met een kogelkraan kiezen tussen 'na filter' (bijv. bij het vullen van installaties) en 'voor filter' (bijv. het zuiveren van olievullingen). Op het weergaveveld kan men de grootte van de deeltjes 4, 6, 14 en 21 µm kiezen. Op het display wordt het ordegetal van de gekozen deeltjesgrootte volgens ISO 4406:1999 weergegeven.

De monitor kan worden geconfigureerd via een pc met infrarood-interface. De gegevens kunnen via de RS232-interface naar de pc worden overgedragen, zodat men het verloop grafisch of tabellarisch kan weergeven en volgen.

Artikel

Aanduiding	Nominale volumestroom (L/min)	Vuilcapaciteit (g)	Viscositeit mm ² /s max.	Elektromotor	voor filtertype	Zuighoogte max. (m)	BD max. (bar)	Gewicht (kg)
HK FAPC 016 2105	16	280	150	230V/50Hz0,45kW	3E-NI(c)=200	1,5	4	24

BD = werkdruk

Toebehoren

HK FAPC 1760 Toestelhouder

Reserveonderdelen

HK FAPC F Filterelement voor olieservicetoestel HK FAPC 016