

Viktig informasjon

Europafilter Norge AS tilbyr nå et nytt filterelement med patentert teknologi med forbedret kvalitet og lavere pris. Det nye DXO patron-elementet passer i eksisterende filteraggregat løsninger, som erstatning for EF500HY.

Erstatning for Europafilter EF500HY filter insert

Vi har utført endringer med introduksjon av en tetningsfri toppplugg som senker kostnadene og øker driftsikkerhet på dine filtersystemer. Tilhørende DXO filterpatron gir mindre reservedeler og forbedrer egenskapene til ditt oljerenseutstyr.
 Part nummer: HY-DXO-Kit

DXO Patron-element

Ny løsning med patron-element for deg som allerede er kunde av oss. Patron-elementet passer direkte i Europafilter renser aggregater. Det nye patron-elementet gir færre reservedeler og forbedrede tetninger i ender.



DXO patron-element

Hvem gjelder dette?

Kunder av Europafilter Norge som har anskaffet Europafilter produkter fra år 2000. Altså alle Europafilter filterhus, filterunit, aggregat og modeller. Gjelder filterhus på alle Luft, trykk og elektrisk drevne aggregat. Alle aggregat fra oss har EF2050 Filterhus med EF500HY innmontert i dette. Se bilde av EF2050 filterhus og EF500HY filterelementet til høyre, Fig. EF2050 og EF500HY



EF2050



EF 500HY

Les mer om fremgangsmåte på neste side.

Ny produktlinje, Delta-Xero

Vi introduserer i 2019 en ny type filter/ oljerenseutstyr i syrefast stål, ss316 kvalitet. Vi gjør dette parallellt med at vi ivaretar deg som allerede er kunde hos oss. Alle Endringer foretatt er utført med hensyn til våre eksisterende kunder. En rekke utbedringer med hensyn til filterunitenes drivlinjer og plass besparelser er utført. Nye løsninger fra oss vil være tilpasset det nye DXO patron-elementet og innha høyere grad av material kvaliteter.

Kontakt Europafilter Norge for mer informasjon om nye produkter

Instruksjon for bytte

Nytt DXO patron-element med tetningsfri top plug som senker kostnadene og øker driftsikkerhet på dine systemer. Følg instruksjon under for å bytte ut EF500HY elementet. Part nummer: HY-DXO-Kit.

Forbedringer

- Tetningsfri top plugg
- Færre deler
- Varnish/Harpiks fjerning
- Partikkel fjerning
- Vann absorpsjon

Enkel installasjon

1. Steng av filterunit

- Steng av filterunit og eventuelle kulekraner til og fra unit
- Drener av trykket i filterhuset i egnet beholder
- Åpne filterhus

2. Fjern eksisterende filter og deler (Se fig. 1)

- Fjern top plug
- Fjern Europafilter EF500HY filterelement
- Bytt til ny "Strainer/Sintered filter"
- Fjern "20x4mm Bottom O-ring" med egnet verktøy
- Deponer fjernede deler som oljefilter deler

3. Installer oppgraderings sett (Se fig. 2 & 3)

- Installer nødvendig o-ring fra kit. (fig. 2)
- Plasser o-ring der du fjernet den gamle 20x4mm o-ring smør med litt olje.
- Installer ny oppgradert DXO patron, sentrer, press ned til denne når seteplate.(fig.3)
- Skru ny tetningsfri top plug på M6 senter stang for å feste DXO patronen og skru til med ca. 8 Nm (Fig 3.)
- Sett filterhus topp tilbake på plass og skru klammer til med 9 Nm

4. Restart av filterunit

- Åpne kuleventiler på olje supply til og fra unit/filterhus
- Restart filterunit
- Blø av luft fra top av filterhuset
- La unit gå i 15 minutter og blø av luft igjen



EF2050

Fig.1



Fig.2

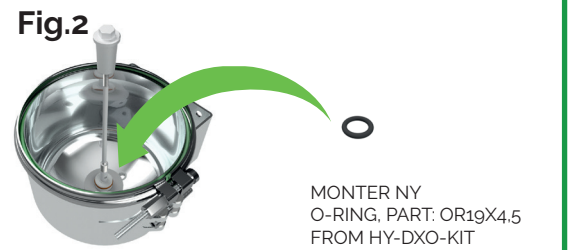
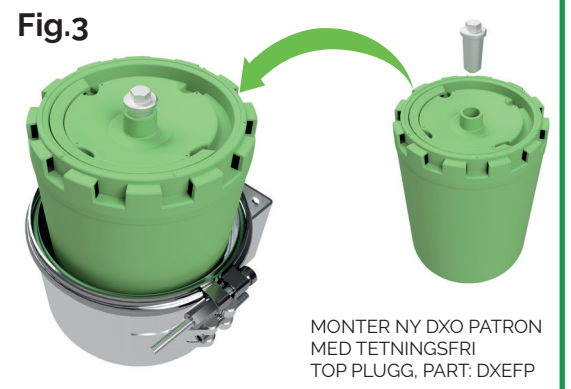
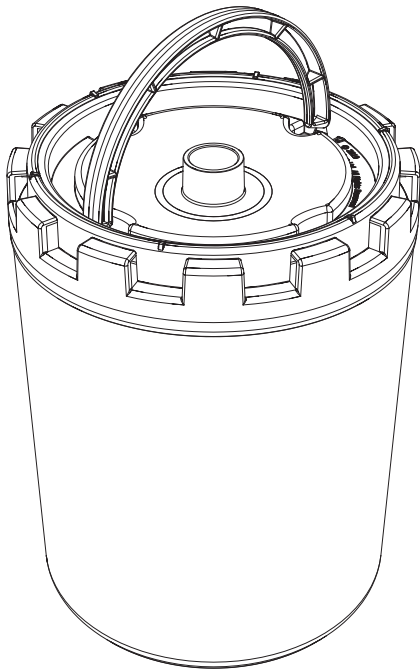


Fig.3



DXO Patron-element

Det patenterte DXO Patron-Element er egnet for hydraulikk og smøreoljer. **) DXO Elementet renser sub mikron urenheter i hydraulikk og smøreoljer som vanlige trykkfiltre plassert i smørekretsen ikke kan behandle. Elementet dyprensers i offline filterkrets. Renser via adsorpsjon, absorpsjon og mekanisk filtrering. DXO patron-elementet er designet med et nytt håndtak for enklere håndtering og service.



www.europafilter.no

Renser & undermetter oljer for å oppnå optimale egenskaper under drift.

- Adsorpsjon av myke forurensninger
- Absorpsjon av vann
- Sub mikron partikkel filtrering

Spesifikasjoner for DXO- Patron-element

Typisk Volum Kapasitet	3000 litre@ 32cSt
Typisk flød (cSt avhengig)	1 Lpm @ ISOVG32
Rense egenskaper	0,1 Mikron. Fjerner partikler, vann & myke forurensninger
Vekt [Kgs]	2
Mål [mm]	H 265 x D 185
Material	PP miks
DXO Patron-element	x1

**) Skal ikke benyttes til å behandle vannbaserte oljer