



INTERNATIONAL

HYDAC International GmbH
Industriegebiet, W-66280 Sulzbach
Telefon (06897) 509-01, Telefax 509-577
www.hydac.com

Presse
News

Filter Systems

Der neue OffLine Filter Pressure OLFP 3 von HYDAC - Feinfiltration von Schmierfluiden im Nebenstrom bis 16 bar



Durch Reibung, Verschleiß, Leckagen und Übertemperaturen gelangen Verunreinigungen wie Feststoffpartikel und Wasser in das Betriebsmedium. Diese verursachen Anlagenstillstände, Material- und Reparaturkosten. Zusätzlich führen Vermischungen und Alterungsprozesse der Fluide zu Korrosion und ungeplanten Instandsetzungsarbeiten.

Um den kostspieligen Folgen vorzubeugen, ist die Fluidpflege in Hydraulik- und Schmieranlagen von großer Bedeutung.

Der neue OffLine Filter OLFP 3 ist ein stationärer Nebenstromfilter und dient der Abscheidung von Ölalterungsprodukten, Wasser und Feststoffpartikeln aus Hydraulik- und Schmierfluiden.

Durch seine kompakte Bauweise eignet sich der OLFP 3 auch ideal für den Einsatz bei kleinstem Einbauraum. Er kann mit und ohne Motor-Pumpengruppe eingesetzt werden. Das Gehäuse ist druckstabil bis 16 bar.

Die eingesetzten TriMicron Filterelemente wurden speziell entwickelt für die kombinierte Abscheidung von partikulärer Feinstverschmutzung, Wasser und Ölalterungs- bzw. Oxidationsprodukten.

Es handelt sich hierbei um kombinierte Pleat- und SpunSpray Tiefenfilterelemente.

- Abscheidung von Ölalterungsprodukten, Feststoffpartikeln & Wasser
- Verbesserung der Komponentenstandzeit
- Höhere Maschinenverfügbarkeit
- Hohe Servicefreundlichkeit
- Hohe Schmutzaufnahmekapazität der Elemente

Weitere Informationen unter <http://www.hydac.com/>.

Oder schreiben Sie einfach eine E-Mail an filtersystems@hydac.com