

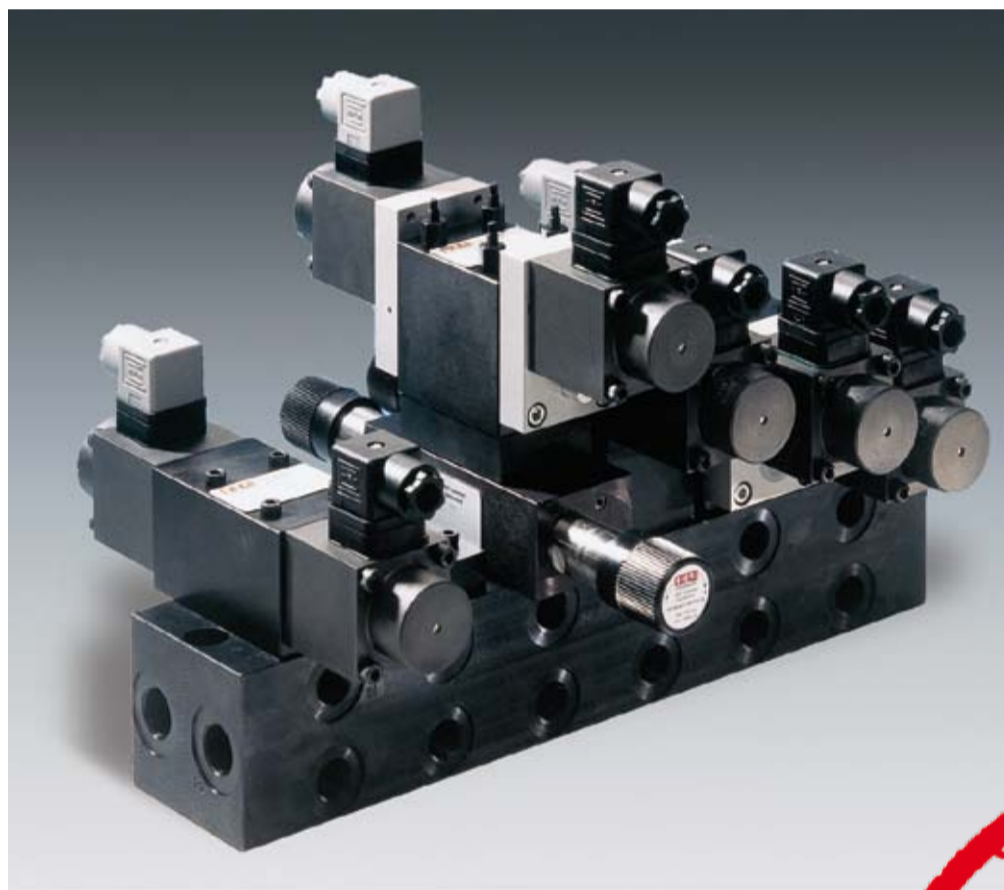
HYDAC TUPELL

HYDAC AS

Postboks 657
1401 SKI
Tel.: +47 64 85 86 00
Faks: +47 64 85 86 01
Internet: www.hydac.no

Utgave 2 / 2011

BIERI hydraulikk til 1000 bar innlemmet i HYDAC-gruppen



BIERI Hydraulik AG er en sveitsisk kvalitetsprodusent av høytrykkspumper og ventiler for hydraulikk.

HYDAC INTERNATIONAL har kjøpt BIERI Hydraulik AG for å utvide sitt varesortiment med pumper og ventiler for trykk opp til 1000 bar.

Bieri Hydraulik AG med sin stab av sveitsiske fagfolk har mer enn 60 års erfaring innen utvikling, produksjon og salg av hydraulikk av høy kvalitet. Sortimentet spenner fra standard høytrykkskomponenter til spesielle løsninger – som dekker alle trykkområder opp til 1000 bar.

Bieri tilbyr et komplett utvalg av aksial- og radialstempelpumper, manuelle og elektriske seteventiler, trykkventiler, flow control ventiler, tilbakeslagsventiler, manuelle spjeldventiler, trykkbrytere og nivåbrytere. Bieri sine største kunder jobber innen maskinteknikk, olje og gass og medisinsk teknologi. HYDAC i Norge ser et spennende potensial for Bieri komponenter i det norske markedet og har allerede levert høytrykks gassladeutstyr med komponenter fra Bieri. Bieri jobber i øyeblikket med en ytterligere tilpasning av sine komponenter for offshore-applikasjoner.



BIERI Manuell stengeventil



BIERI aksialstempelpumpe

Dette betyr at vi nær framtid vil kunne levere det meste av produktprogrammet i korrosjonsbestandige materialer og iht. ATEX regelverket.

Aratron Kurt Wiig AS (AKW) har representert Bieri i Norge en del år og HYDAC AS samarbeider med AKW.

AKW vil først og fremst fokusere på downhole subsea løsninger fra Bieri, men alle Bieri sine komponenter kan leveres av både HYDAC AS og AKW. Ta gjerne kontakt med oss for mer informasjon.



Korrosjonsbeskyttende klammer

HYDAC Accessories har utviklet og patentert en klammertype som sikrer at standard og syrefaste rør ikke korroderer ved bruk i miljøer med saltvann. Klammerserien har en offeranode (ring) som ligger mot det monterte røret som hindrer korrosjon på selve røret. Klammertypen leveres i DIN 3015 dimensjoner og med metaldeler i stål eller syrefast stål. Løsningen øker levetiden på røret med inntil 20 ganger sammenlignet med standard festeklammer.



NYHETER...NYHETER...NYHETER...NYHETER...NYHETER

Kurs hos HYDAC Training Center 2012

Datoer for våre åpne kurs i 2012 er nå fastsatt. De blir avholdt 9.-10. mai og 17.-18. oktober. Begge kursene holdes i våre lokaler på Langhus. Temaene blir bruk av sensorer i hydraulikk og smøresystemer, renhet i oljer, bruk av akkumulatorer og dimensjonering av disse. Vi reserverer hotell for dem som behøver det. Det vil bli sosialt opplegg på kvelden. Meld deg på: kurs@hydac.no



Trykksensor for 1000 bar

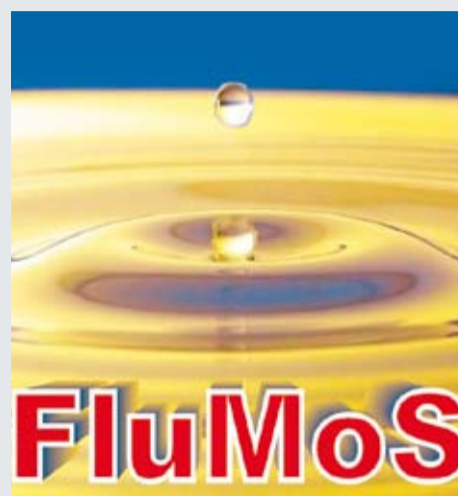
med AutoClave 7/16" -20 gjenge, for Atex sone 1 (EExia), gassgruppe IIB og temperaturklasse T3. Leveres standard med M12x1 elektrisk tilkobling.



Software til Windows 7

All software til HYDACs partikkeltellere og overvåkningsutstyr er kompatibel med Windows 7. Software kan lastes ned fra: www.hydac.no

Flumos Professional software



Dette programmet er tilgjengelig for tilstandssensorer. I Flumos Proff. kan man koble til inntil 16 renhets- og vannsensorer og overvåke, lagre og sette aksjonsgrenseverdier for disse. Det perfekte verktøyet for tilstandsbasert vedlikehold.

Elektronisk utladning i hydraulikk

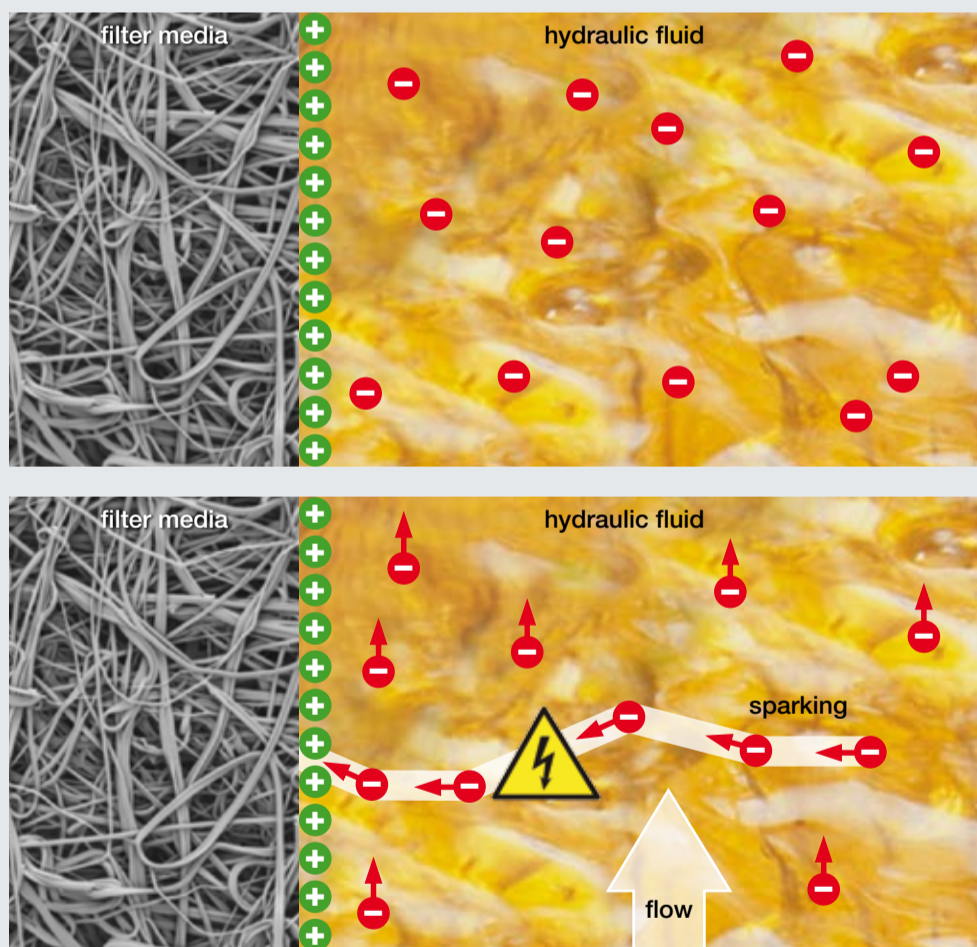
Mange moderne, mer miljøvennlige hydraulikk- og smøreoljer har endrede tilsetningsstoffer, som kan gjøre at oljen leder strøm dårlig.

Dersom dette ikke tas hensyn til kan det være fare for elektrostatisk utladning i for eksempel filterelementet eller tanken. Et resultat av elektronisk utladning er at de integrerte komponentene i hydraulikksystemet får begrenset funksjon eller de skades alvorlig.

Elektrostatiske utladninger ødelegger filterelementer, skader ventiler og sensorer og kan forårsake eksplosjoner i hydrauliske tanker. For å sikre at system og komponenter fungerer som tiltenkt er det viktig å bruke filterløsninger som forebygger farlige elektrostatiske utladninger og som er i stand til å absorbere oljealdringsprodukter.

HYDAC Filtertøknikk har skrevet en artikkel om filtrering av moderne sink og/eller askefri hydraulikk- og smøreolje.

Ta kontakt med nina@hydac.no dersom du ønsker denne tilsendt.



Ladning og elektrostatisk utladning (+ = positive charge, - = negative charge)



Hydraulikkfilter og filtersystemer fra HYDAC

- Renere blir det ikke
- 80 % av hydrauliske feil skyldes forurensning. Ikke benytt hva som helst for å beskytte ditt utstyr!
- Rene hydraulikkoljer.
- Rene smøreoljer. Rene subseavæsker.
- Fjern vann fra oljer. Overvåk vann, partikler, viskositet og syretall i oljer online.
- Gratis kurs og kursunderlag. Gratis renhetsanalyse av dine systemer.

HYDAC AS, Berghagan 4, N-1405 LANGHUS
Tlf: 64 85 86 00, Faks: 64 85 86 01, www.hydac.no

www.hydac.no



SALG:

Salgsingeniører:

Bjørn Kalrud (Sør, Sør-Vest)
bjorn.kalrud@hydac.no

Jørgen Jeksrud (Vest, Øst, Midt-Norge)
jorgen.jeksrud@hydac.no

Maarten Swart (Nord-Vest, Nord-Øst)
maarten.swart@hydac.no

Micael Fogestam (Prosessteknikk)
micael.fogestam@hydac.no

Peter Sederholm KAM
peter.sederholm@hydac.no

Jens T. Grøtheim KAM
jens.grotheim@hydac.no

Innesalg:

Per Nyborg
per.nyborg@hydac.no

Ronny Wickstrøm
ronny.wickstrom@hydac.no

Tor Arne Svanberg-Torgersen
torarne.torgersen@hydac.no

TEKNISK SERVICE:

Per-Einar Brustad
per.einar.brustad@hydac.no

LOGISTIKK:

Logistikksjef:

Hege Botner
hege.botner@hydac.no

Innkjøp:

Bjørn Eckhardt
bjorn.eckhardt@hydac.no

Ordreavvikling:

Bente Jacobsen
bente.jacobsen@hydac.no

Maria Esbersen
maria.esbersen@hydac.no

Hege Fagervik
hege.fagervik@hydac.no

Lager:

Arne Blad
arne.blad@hydac.no

Tom Larsen
tom.larsen@hydac.no

ADMINISTRASJON:

Daglig leder:

Petter Holten
petter.holten@hydac.no

Markedssjef:

Hans-Jacob Samuelsen
hansjacob.samuelsen@hydac.no

Markedssekretær:

Nina Valderhaug
nina.valderhaug@hydac.no

Teknisk sjef:

Håkon Andresen
hakon.andresen@hydac.no

KS / HMS / IKT:

Tom Atle Gaulin
tom.gaulin@hydac.no

Anne Oppegaard
anne.oppegaard@hydac.no

Økonomi-/personalsjef:

Anita Traasdahl Sæther
anitatraasdahl.saether@hydac.no

Send dine bestillinger til:

**bestilling@
hydac.no**