

# HYDRAULIK



Service

Montage

Reparation

Cylinderværksted

we know how



**AVN**  
AVN HYDRAULIK

**BB** HYDRAULIK  
SERVICE A/S

- et selskab i AVN Gruppen



## AVN Hydraulik & BB Hydraulik Service

Vi er et stærkt team bestående af 35 dygtige medarbejdere med mange års erfaring og ekspertise indenfor hydraulikbranchen - det gælder ligeledes hydraulik til entreprenørmateriel samt fremstilling og reparation af cylindre på eget værksted. Vi har eksisteret siden 1978 og er en del af AVN Gruppen.

Vi er specialister i hydrauliksystemer indenfor:

- Industrien
- Entreprenørmateriel
- Marinen og offshore
- Broklapper og støddæmpere i broer
- Færgeklapper og ramper
- Affalds- og miljøområdet
- Fødevareindustrien
- Brandslukningsudstyr

Ønskes der rådgivning, vejledning eller et løsningsorienteret tilbud, er vores kvalificerede ingeniører klar til at hjælpe - vi er eksperter når det gælder:

- Udvikling og projektering
- Produktion af komplette systemer
- Specialanlæg
- Installation
- Salg af komponenter
- Forebyggende vedligeholdelse
- Reparation

## Service

Driftsikkerhed og levetid på komponenter er vigtig for brugere af hydraulik – derfor tilbyder vi en serviceaftale, som tilpasses netop kundens anlæg. En serviceaftale betyder, at vi kommer med faste intervaller og skifter filtre, efterser og vedligeholder hydrauliksystemet. Vi vurderer på stedet, om olien evt. skal skiftes eller off-line filtreres. Vi kan foretage olieanalyser eller partikeltælling, såfremt dette kræves.

Med værksted i Brøndby, Odense og Silkeborg tilbyder vi landsdækkende hydraulikservice.

Et serviceeftersyn omfatter normalt:

- Udskiftning af filtre samt kontrol af olien
- Justering af anlægget samt visuel gennemgang for utætheder
- Slanger efterses for brud og tilstand



- Kontrol af akkumulatorer
- Gennemgang og opdatering af hydraulikdiagram
- En beskrivelse af næste serviceeftersyn

## Reparation og fejlfinding

Vores veludstyrede servicebiler indeholder en lang række hydrauliske komponenter og en mængde avanceret testudstyr, til brug i forbindelse med fejlfinding på hydraulikanlæg. Vores dygtige og erfarne montører udfører fejlfinding og reparation, på både AVN anlæg samt anlæg fra andre hydraulikleverandører.

På vores værksted kan vi reparere og teste de fleste hydrauliksystemer samt pumper, motorer, ventiler og cylindre. Vi har stor erfaring i at renovere hydraulikcylindre med nye pakninger, nye stempelstænger og evt. honing.

## Installation og montage

Vi har mange års erfaring i installation af nye anlæg samt ombygning og flytning af eksisterende anlæg, både i Danmark og i udlandet. Hvis opgaven kræver det, medbringer vi mobilt værksted indrettet i en 20 fods container.

Vi har eget flush anlæg til gennemskylning af hydrauliske rørsystemer efter reparation, ombygning eller nyinstallation.

Ved nyinstallation har vi ligeledes stor erfaring i at lave slange- og rørmonteringer på stedet.

## Off-line filtrering

Undersøgelser fra Teknologisk Institut viser, at 60% af driftsforstyrrelser i hydrauliske systemer skyldes smuds i olien, som bevirker tabt produktion og dermed tab for virksomheden.

Derfor vil det ofte være en god løsning at montere et off-line filter på større anlæg for en dybdefiltrering af olien - dette vil i de fleste tilfælde kunne tjene sig hjem i sparet olie og komponenter, som lever længere med en ren olie.

## Døgnvagt

Er uheldet ude, kan vi kontaktes 24 timer i døgnet på +45 70 20 04 11





## **AVN Hydraulik A/S**

Dalager 5

DK - 2605 Brøndby

Tlf. +45 70 20 04 11

[avn.hydraulik@avn.dk](mailto:avn.hydraulik@avn.dk)

[www.avn.dk](http://www.avn.dk)



## **AVN Hydraulik A/S**

Bergsøesvej 14

DK - 8600 Silkeborg

Tlf. +45 70 20 04 11

[avn.hydraulik@avn.dk](mailto:avn.hydraulik@avn.dk)

[www.avn.dk](http://www.avn.dk)



## **BB Hydraulik Service A/S**

Handelsvej 6

DK - 5260 Odense S

Tlf. +45 70 22 11 25

[bb-hydraulik@mail.dk](mailto:bb-hydraulik@mail.dk)

[www.avn.dk](http://www.avn.dk)

**AVN**  
AVN HYDRAULIK

**BB** HYDRAULIK  
SERVICE A/S

- et selskab i AVN Gruppen