

we know how

 **BB** HYDRAULIK
SERVICE A/s

- et selskab i AVN Gruppen



AVN
AVN HYDRAULIK



AVN Hydraulik

AVN Hydraulik er i dag et stærkt team på godt 35 dygtige medarbejdere. Vi har eksisteret siden 1978 og er en del af AVN Gruppen. Hovedafdelingen på 2.000 m² ligger i Brøndby, hvor vi har lager, salg, produktion og service. Vi tilbyder landsdækkende hydraulikservice og reparation med vores 11 servicebiler. Vi har værksted i Brøndby, Odense og Silkeborg.

Vores speciale er udvikling, konstruktion og produktion af kundetilpassede hydrauliksystemer og tilhørende el-styringer. Vi bygger omkring 1.000 individuelle systemer om året.

Vi er lagerførende af hydraulikkomponenter fra nogle af verdens førende producenter.

Vores udekørende montører udfører montage, service, lovpligtige eftersyn, reparationer, installation, døgnvagtservice samt almindelig vedligehold.



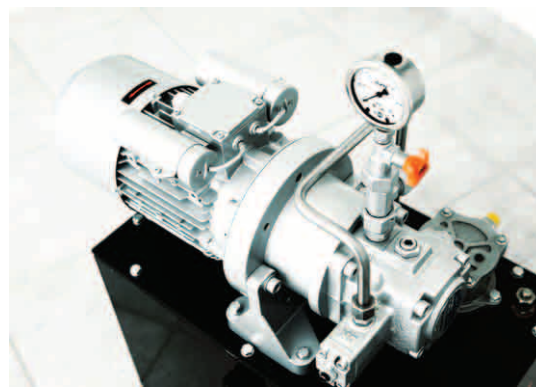
BB Hydraulik Service

AVN Hydraulik overtog BB Hydraulik Service den 1. januar 2015 – som dermed nu er en del af AVN Gruppen.

BB Hydraulik Service ligger i Odense og blev etableret i 1997.

BB Hydraulik Service har stor erfaring og ekspertise inden for tilsvarende forretningsområder som AVN Hydraulik, men har også en meget stor erfaring inden for hydraulik til entreprenørmateriel samt fremstilling og reparation af cylindre på eget værksted.

BB Hydraulik Service er desuden Bosch Rexroth Servicecenter.



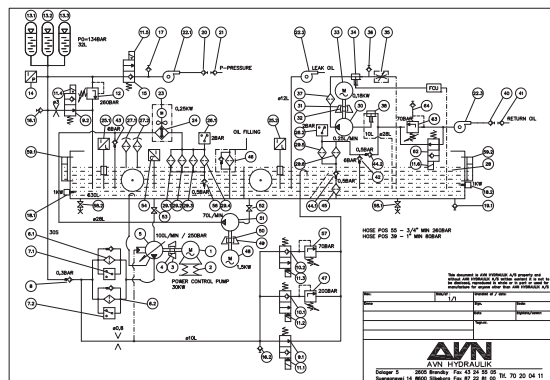
Sætter tryk på!

Ønskes der rådgivning, vejledning eller et løsningsorienteret tilbud, så sidder vores kvalificerede medarbejdere altid klar ved telefonen. Vi kommer også gerne ud på besøg, hvis opgaven kræver det.

Vi arbejder efter princippet "kunden i fokus". For at kunne efterleve dette, er nøgleordene for os:

Troværdighed Know-How Samarbejde Totalkoncept





Engineering

Hos AVN Hydraulik vil vi meget gerne være med på råd fra første færd, så vi kan bidrage med vores mange års erfaring og know-how, for at opnå en teknisk og økonomisk god løsning. Vi skræddersyer total løsninger, der er nøje tilpasset den enkelte kundes behov.

Vi kan udvikle og konstruere systemerne i 3D inden de bygges, for at sikre at vi opfylder kundens krav og forventninger.

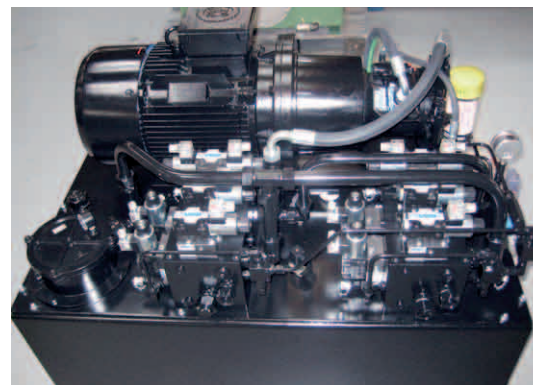
En total løsning fra AVN omhandler hydrauliksystem, cylinder, el-styring, montage og indkøring, så kunden behøver kun ringe ét sted hen, hvilket gør det nemmere og sikrere at være kunde.

The AVN logo is rendered in a bold, red, sans-serif font. The letter 'A' is a large, solid triangle. The letters 'V' and 'N' are tall, narrow, and blocky. The logo is positioned in the upper right quadrant of the image, partially overlapping the background scene.

AVN

AVN HYDRAULIK





Systemer

Vi udvikler, konstruerer og bygger hydrauliksystemer i alle størrelser. Det er lige fra den mindste pumpestation på 0,5 liter/min. med 1 liter tank op til 1.000 liter/min. med 10.000 liter tank. Intet er for småt eller stort. Vi er specialiseret i kundetilpassede specialløsninger, særligt med fokus på hydraulik, smøring, køling og filtrering til industri, off-shore, vind og marine.

Vi laver systemer med alle slags pumper og ventiler incl. proportional- og servoteknologi. Vi er ikke bundet af nogle bestemte komponentfabrikater, hvilket gør, at vi altid kan vælge den mest optimale komponent til opgaven.

Da vi konstruerer og bygger det hele i huset, er vi meget fleksible og kan hurtigt foretage ændringer, såfremt kunden måtte ønske dette.





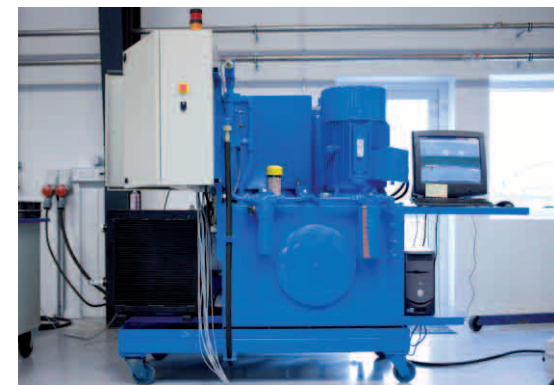
Produktion

Produktionsfaciliteterne i Brøndby er på knap 1.200 m² med 6 meter høj søjlefri hal, og vi har eget smedeværksted udstyret med alle nødvendige maskiner og svejseudstyr.

Disse gode faciliteter gør, at vi kan tilbyde kunderne at foretage montage af hydraulik og el på egne maskiner hos os, eller lave en testopbygning for afprøvning af prototyper, når dette ønskes.

Vores erfarne hydraulikmontører sætter stor ære i at lave en så god og pæn løsning for kunden som muligt. Ingeniørerne sidder lige på den anden side af væggen, så de hurtigt kan være ude i produktionen, såfremt noget skal drøftes i forbindelse med opbygningen af et hydrauliksystem.





El-styringer

Vi samarbejder med førende styringsleverandører, som leverer flere forskellige fabrikater af PLC udstyr, samt betjeningspaneler og touch skærme.

Alle el-styringer bliver opmærket og dokumenteret efter gældende love.

Det er en stor fordel for vores kunder, at vi også kan tilbyde styringsdelen – både når der skal fejlfindes, men også når der skal udvikles og indkøres nye hydrauliksystemer.



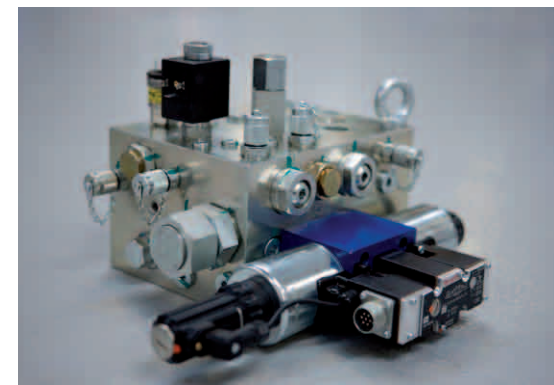
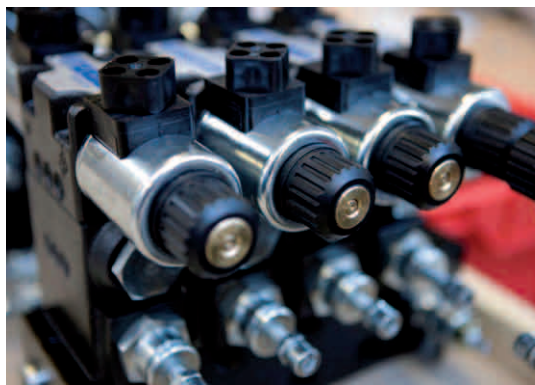
Test og dokumentation

I vores veludstyrede testrum kan vi teste for tryk, flow, el-forbrug, funktioner og støj, samt foretage elektronisk logning af data med kalibrerede måleinstrumenter.

Alle pumpestationer bliver nøje testet og dokumenteret på en testrapport, som følger stationen. Ved levering medsendes en dokumentationsmappe med diagram, stykliste og datablade på komponenter, som indgår i stationen.

Dokumentationen med tilhørende billeder bliver tillige opbevaret hos AVN i mange år, for på et senere tidspunkt bedst muligt at kunne afhjælpe et eventuelt problem for kunden.

Vi har siden 2003 været kvalitetsgodkendt af Det Norske Veritas og Force Certification efter:
ISO 9001:2008 (2015) - efterlever desuden kravene for ISO 14001:2001 og OHSAS 18001:2008



Hydraulik komponenter

Vi lagerfører et bredt program af hydraulikkomponenter fra nogle af verdens førende producenter – hovedsagelig fra Sverige, Tyskland og Italien.

Vores program omhandler pumper, motorer, ventiler, filtre, akkumulatorer, tanke, el-motorer, kølere, manometre, minianlæg og cylindre. Vi tilbyder både almindelige svejste cylindre, stagboltcylindre samt kompaktcylindre. Ligeledes har vi stor erfaring i kundedesignede specialcylindre.

Der lagerføres også et stort hydraulikprogram af rør, slanger og fittings, både i almindelig galvaniseret og i rustfrit stål. Vi laver gerne en hydraulikslange, mens kunden venter.





Service og montage

Driftssikkerhed og levetid på komponenter er vigtig for de fleste hydraulikforbrugere – derfor tilbyder vi at lave en serviceaftale som tilpasses netop kundens anlæg. En serviceaftale gør, 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 oleanalyser, såfremt dette kræves.

En god løsning på større anlæg kan også være, at montere et permanent off-line filtersystem. Dette vil i de fleste tilfælde kunne tjene sig hjem i sparet olie og komponenter, som lever længere med ren olie.

Ved nyinstallation har vi stor erfaring i at lave slange- og rørmontagen på stedet. Vi monterer også gerne i udlandet, såfremt dette måtte ønskes.

Vi har eget flushanlæg til gennemskyning af hydrauliske rørsystemer efter reparation, ombygning eller nyinstallation.



Reparation

Vi udfører landsdækkende hydraulikservice, installation, reparation og montage. Vi har afdelinger på Sjælland, Fyn og i Jylland.

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 laver gerne fejlfinding og reparation på både AVN anlæg, samt anlæg fra andre hydraulikleverandører.

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

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





AVN
AVN TEKNIK

AVN
AVN PLADETEKNIK

AVN
AVN HYDRAULIK

BB HYDRAULIK
SERVICE A/S
- et selskab i AVN Gruppen

AVN Gruppen har over 80 års erfaring, kompetencen og viljen, hvis du har opgaven!

AVN Gruppen er med sine 100 ansatte en betydelig samarbejdspartner for dansk og nordeuropæisk industri. Vi tilbyder rådgivning, salg og service til fagområderne håndværktøj, montageløsninger, skærende værktøj, slibematerialer, nitter, automation, pladebearbejdningsmaskiner, hydraulik og el-styringer.

AVN
GRUPPEN

www.avn.dk

Tlf. +45 70200411



AVN Hydraulik A/S

Bergsøesvej 14
DK - 8600 Silkeborg
Tlf. +45 70 20 04 11
Fax +45 43 24 55 05
E-mail: avn.hydraulik@avn.dk
www.avn.dk

BB Hydraulik Service A/S

Handelsvej 6
DK - 5260 Odense S
Tlf. +45 70 22 11 25
Fax +45 65 95 77 30
E-mail: bb-hydraulik@mail.dk
www.bb-hydraulik.dk

AVN Hydraulik A/S

Dalager 5
DK - 2605 Brøndby
Tlf. +45 70 20 04 11
Fax +45 43 24 55 05
E-mail: avn.hydraulik@avn.dk
www.avn.dk