

Fakta Hydraulikkteknikk:

- Hydraulikkteknikk ble etablert 1. januar 2004
- Ble kjøpt opp av TESS i 2011
- Omsetning i 2017 på 39,5 mill NOK
- 9 ansatte
- Leverer komponenter og systemer til en rekke bruksområder blant annet
 - Maskinbyggere
 - Marine (båtbyggere, etc)
 - Landbruk (vedmaskiner, etc)
 - Offshore (ventiler til bop, kraner, etc)
 - Vannkraft (aggregater, ventiler, etc)
 - Fiskeoppdrett (styresystemer, ventiler, etc)

Hydraulikkteknikk leverer hydrauliske komponenter for de fleste oppgaver. Vi har en bred samling av kvalitetsprodukter som innbefatter ventiler, motorer, pumper, aggregater med mer. Våre leverandører befinner seg hovedsakelig i Italia, Finland og Nederland.

- Våre styrker:
- Rask levering av nøkkelkomponenter
- Høy kompetanse på utvelgelse av produkter
- Kvalitetsprodukter tilpasset det norske marked
- Flexibilitet - vi tilpasser oss kundens behov

Fokusområder:

Montering av ventiler

Komponenter

Montering av aggregater/HPU

Elektroavdeling

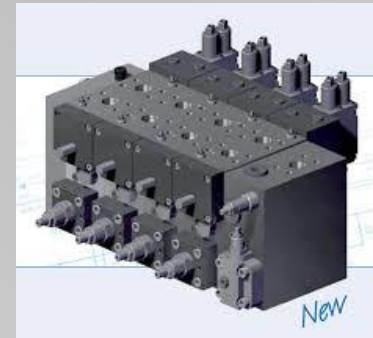
Serviceavdeling

Hydraulikkventiler

HPV hydraulikkventil for det mobil markedet

Modulbasert ventil som settes sammen etter kundens behov.

- 3 størrelser
 - HPV 41 → 3-120 l/min og 400bar
 - HPV 77 → 100-240 l/min og 400bar
 - HPV 310 → 200-1350 l/min og 400bar
- Opptil 10 funksjoner/arbeidselementer
- Elektrisk, manuell eller pilotstyrt
- Tilpasset nordisk miljø



Typiske applikasjoner:

Marine / vinsjer / kraner

Aggregater - HPU

- Forespørsel
- Tilbud
- Prosjektering
 - Systemtegning
 - Layouttegning - 3D modellering
 - Elektrotegning
 - Utvelgelse av komponenter
- Montering
- Test
- Dokumentasjon



Typiske applikasjoner:

Vannkraft / oppdrett / marine / landbruk

Elektroavdeling

- Montering
 - *Montering av egne styresystemer*
 - *Montering av systemer til kunder*

- Programmering
 - *PLS programmering*

- Komponenter
 - *Tilgang til kvalitetsprodukter til industri*
 - *Eaton, Phoenix, Harting, Eldon, Wago etc*

- Dokumentasjon
 - *Utarbeide tegninger*



Serviceavdeling

- Know how
 - *Servicemekanikere med erfaring både på lavtrykkshydraulikk (400bar) og høytrykkshydraulikk (700-2800bar)*

- Utstyr
 - *Tilgang på verktøy og deler for å utføre service på en effektiv, og trygg måte*
 - *100 tn presse og 1000tn presse*

- Testing
 - *Alle produkter blir testet etter endt service eller reparasjon*

- Kalibrering
 - *Kalibreringsutstyr*

- Dokumentasjon
 - *Utarbeide testsertifikater*
 - *Utarbeide kalibreringssertifikater*

➤ Leverandører:

