

Tekniske produkter og løsninger for marine og offshore

A photograph of an offshore oil rig deck at sunset. The sky is a mix of purple, pink, and blue. The rig's white structure, including a large crane with a yellow hook, is prominent on the right. Deck lights are on, reflecting on the wet surface. In the foreground, there's an orange container and a small yellow platform. Another rig is visible in the distance.

OTTO●●LSEN



Otto Olsen siden 1866

Otto Olsen er en markedsledende handels-og produksjonbedrift som leverer tekniske produkter og sammensatte løsninger til industri og handel, hovedsakelig i Norge, men også til utlandet.

Otto Olsen er en norskeid bedrift med lange tradisjoner og medarbeidere med høy teknisk kompetanse. Vi tilbyr et bredt spekter av produkter til ulike industrier og det er viktig for oss å opprettholde høy servicegrad. Vi yter vårt beste for å finne riktige produkter og løsninger i samarbeid med våre kunder.

Fremtiden krever stadig omstilling, endringsvilje og gjennomføringsevne. Med et stort utvalg av produkter fra flere av verdens ledende produsenter dekker vi et bredt og komplekst spekter av tekniske behov – og med skreddersydde løsninger som produseres in-house, gir dette markedsledende fleksibilitet, høyere servicegrad og svært korte leveringstider.

Produkter

Hydraulikk og pneumatikk



I mange sammenhenger er det behov for å overføre mekanisk kraft på både smarte og effektive måter – da kort fortalt gjennom bruk av væske. Våre produkter omfatter blant annet:

- ✓ Hydraulikkslanger
- ✓ Fittings for høy og lavtrykks kuplinger
- ✓ Sømløse hydraulikkør
- ✓ Rørklammer
- ✓ Parker tracking system
- ✓ Parker F37 flange system
- ✓ Flushing & trykktesting

Industri-komponenter



Vi har et omfattende sortiment av industrikomponenter til offshore og maritim industri, men også til industri generelt. Det meste vi har, kan leveres i rustfritt/syrefast. Våre produkter omfatter blant annet:

- ✓ Hjul og trinser
- ✓ Gassfjærer
- ✓ Normdetaljer
- ✓ Beskyttelseshetter og plugg
- ✓ Belger
- ✓ Absorbenter
- ✓ Vibrasjonsdempere

Teknisk plast og kompositt



Vi tilbyr både halvfabrikata og ferdige maskinerte produkter. I tillegg til et stort lager har vi også egenproduksjon hvor vi kan maskinere, stanse, skjære og vulkanisere i de fleste plast- og komposittmaterialer etter kundens tegninger. Våre produkter omfatter blant annet:

- ✓ Stort lager av plastmaterialer
- ✓ Plater, bolt og rør
- ✓ Ekspanderte plastmaterialer
- ✓ Teflonduk
- ✓ Tufcot komposittmateriale
- ✓ Kapp etter ønsket mål
- ✓ Deler produsert etter kundetegning

Teknisk gummi



Vi har et stort spekter av gummikvaliteter og tilgang på flere produksjonsmetoder til både store og små serier. Våre produkter omfatter blant annet:

- ✓ Formstøpt gummi
- ✓ Ekstruderte gummilister
- ✓ Gummiduk på rull
- ✓ Pakningsplater
- ✓ Sveiseduk
- ✓ Arbeidsplassmatter
- ✓ Cellegummi
- ✓ Selvklebende cellegummilister
- ✓ Kantlister (Volvolister)
- ✓ EMC-profiler
- ✓ Kundetilpassede løsninger i gummiduk og fiber

Transmisjoner



Vi er Norges største og mest komplette leverandør av transmisjonsprodukter. Bruksområdene er mange, blant andre: mekanisk industri, næringsmiddelindustri, olje- og gassvirksomhet, treforedling, bergverk, med flere. Våre produkter omfatter blant annet:

Elektromekanikk:

- ✓ Frekvensomformere og styringer
- ✓ Elektromotorer
- ✓ Girmotorer

Åpne transmisjoner:

- ✓ Remdrifter
- ✓ Kjededrifter
- ✓ Lagringer
- ✓ Akselkoblinger
- ✓ Transportbånd
- ✓ Vibrasjonsdempere

Tetninger og pakninger



Vi leverer alle typer tetninger og pakninger, til både dynamisk og statisk bruksområde. Vi produserer maskinerte tetninger og tilskårne pakninger med kort leveringstid. Kombinasjonen av et stort lager og egen produksjon gjør oss unike i markedet. Våre produkter omfatter blant annet:

- ✓ O-ringer
- ✓ Tetningsringer
- ✓ V-ringer
- ✓ Flenspakninger
- ✓ Hydraulikktetninger
- ✓ Fjæraktiverte tetninger
- ✓ Mekaniske tetninger
- ✓ EMC-tetninger
- ✓ Varmeledende materialer
- ✓ Bokspakninger
- ✓ Bonded Seals
- ✓ Egenproduserte tetninger

Væskehåndtering



Det å sørge for en trygg og sikker håndtering av væsker som syrer, brennbare stoffer, giftstoffer m.m. – krever både kompetanse, erfaring og gode løsninger. Smarte løsninger kan også sørge for gjenbruk av væsker, noe som kan effektivisere driften, men også redusere kostnader.

Otto Olsen bistår din virksomhet med pålitelige og trygge løsninger. Det være seg ved integrasjoner eller behandling av væsker. Vi leverer blant annet:

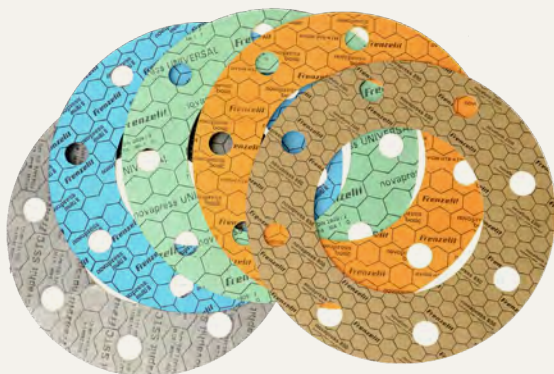
- ✓ Industrislangere og kuplinger
- ✓ Bunkring / fyllepistoler
- ✓ Målere
- ✓ Posefilter til industri
- ✓ Racor drivstoff filter
- ✓ Lavtrykksfittings
- ✓ Lastearmer
- ✓ Prøvetakingsutstyr
- ✓ Tankbilutstyr
- ✓ Høy- og lavtrykksventiler
- ✓ Depotutstyr
- ✓ Absorbenter

In-house produksjon

I tillegg til et stort lager, så har vi produksjon på Skedsmokorset som kan levere de aller fleste gummimaterialer, plastprodukter, cellegummi/celleplast og fibermaterialer etter kundens behov. Vi har også et slangeverksted i Kristiansand som produserer hydraulikkslangere med fire produksjonslinjer.

Et utvalg av våre maskiner og utviklingsområder:

- ✓ Automatiske skjærebord med kniv
- ✓ Stansemaskiner
- ✓ CNC-dreiemaskiner til tetninger
- ✓ Vulkemaskin til å skjote O-ringsnor
- ✓ 4-akset Mazak fres til plastdetaljer
- ✓ Eget produksjonsområde til EMC-tetninger
- ✓ Spalte- og lamineringsmaskin til cellematerialer
- ✓ Stripsemaskin til å kappe gummiduk på bredde
- ✓ Optisk målemaskin
- ✓ Produksjon av rør og slanger





Riktige løsninger gjennom gode produksjonsprosesser

Kombinasjonen av tilgjengelighet og produktutvikling er essensen av hva vi i Otto Olsen driver med. Vi tilbyr kundetilpassede produkter og løsninger for din virksomhet. Som din samarbeidspartner fra «A til Å» kan vi bistå med alt fra rådgivning og problemløsning, oppmåling, tegningsunderlag og produksjon i vår in-house produksjon. Her kan vi maskinere, stanse, skjære og vulkanisere i de fleste gummimaterialer, plastprodukter, cellegummi/celleplast og fibermaterialer etter behov.



Noen av våre tjenester din virksomhet får ved å være kunde hos oss, er:

- ✓ Høy produktkunnskap
- ✓ Omfattende lagerhold
- ✓ Fleksibilitet og leveringspålitelighet
- ✓ Konkurransedyktige priser
- ✓ Personlig kontakt og oppfølging
- ✓ Høy servicegrad
- ✓ Rådgivning og problemløsning



**In-house produksjon gir
fleksibilitet og muligheter**

Industrier



Offshore / maritim



Transport



Næringsmiddel / farma



Entreprenør asfalt / pukk



Mekanisk industri



Metallindustri



Papir / treforedling



Akvakultur



60 000 lagerførte produkter

For å sikre at våre kunder har rask tilgang på produkter har vi bygget opp et rikholdig lager på Skedsmokorset med over 60 000 ulike produkter. Med rask håndtering og forsendelser direkte fra lager i Norge er vi avgjørende for våre kunders suksess.



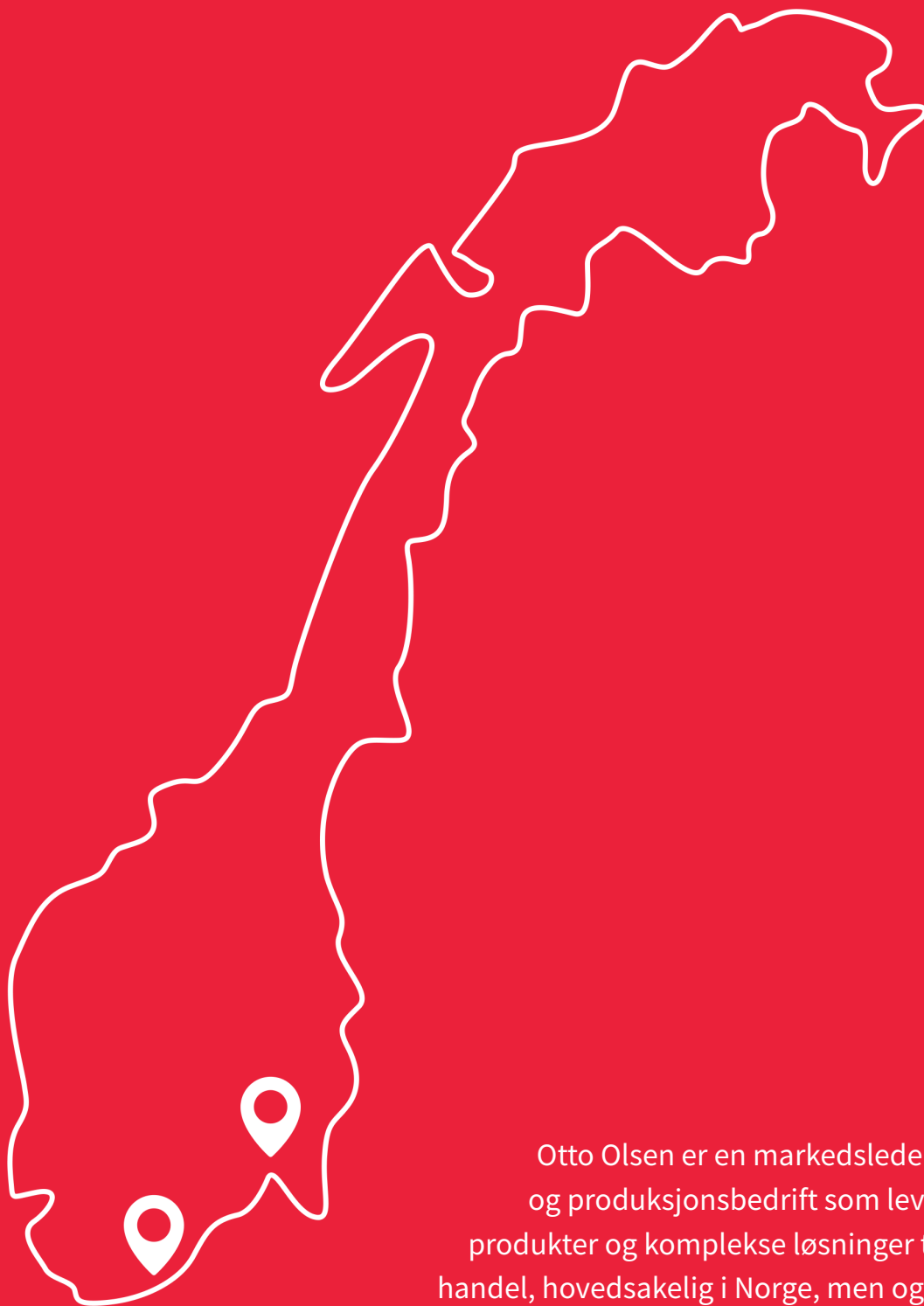
Produktutvikling og tilpasning

Otto Olsen AS har egen produksjon av pakninger og tetninger i en rekke materialer, samt eget slangeverksted. Dette gjør at vi kan levere små serier raskt. Vi kan også tilby kundetilpassede produkter og løsninger.



Vi tilbyr mange ulike tjenester

Otto Olsen tilbyr alt fra leverandørstyrt lager og maskinutleie til produktutvikling, service, engineering, og design. Vi hjelper deg med alle tekniske løsninger som oppmåling, tegningsunderlag, prefabrikasjon m.m. I tillegg kan vi bistå med bl.a. supervisor og montering av utstyr.



Otto Olsen er en markedsledende handels- og produksjonsbedrift som leverer tekniske produkter og komplekse løsninger til industri og handel, hovedsakelig i Norge, men også i utlandet.

Trondheimsveien 183,
2020 Skedsmokorset, Norge
(+47) 63 89 08 00
post@oo.no

www.oo.no

OTTOOLSEN