

et mekanisk verksted for
fremtiden

Einar Øgrey Farsund AS ble dannet i 1969, på oppfordring fra Elkem Aluminium. Bedriften var involvert i oppbygningen av Elkem Aluminium ANS Lista og har senere bidratt til oppbygningen og mekanisk vedlikehold og nyproduksjon ved store industribedrifter i Listerregionen.

Eksempler på slike bedrifter er Tinfos Jernverk AS i Kvinesdal, og Bredero Shaw Norway AS og Alcoa Automotive Castings SCC i Farsund.

Nøkkelferdige produkter

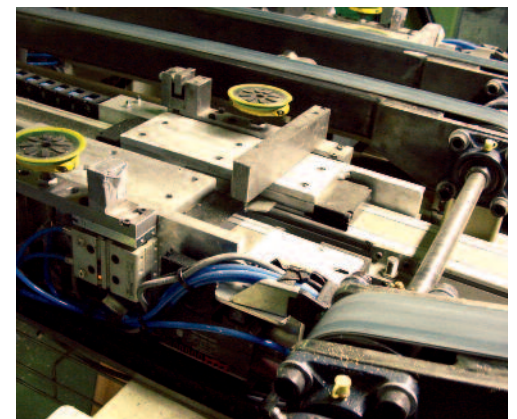
Einar Øgrey Farsund AS leverer nøkkelferdige produkter basert på kundens kravspesifikasjon.



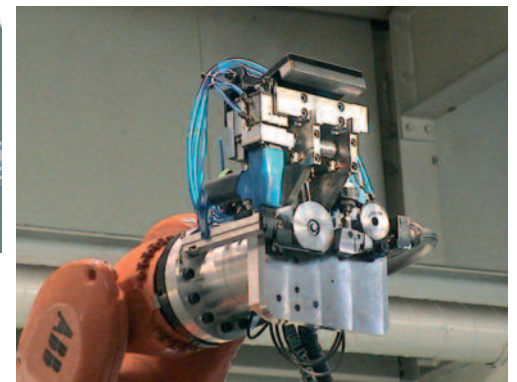
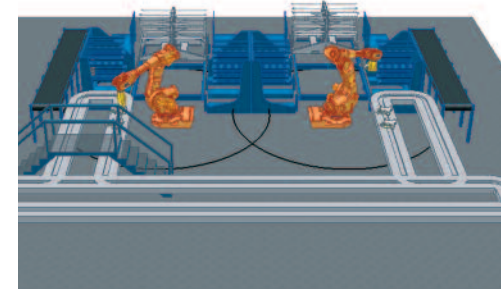
Utviklingen foregår i nært samarbeid med kunden, for å sikre at alle kundens ønsker blir ivaretatt.

Automatisering

Einar Øgrey Farsund AS leverer automatiseringsutstyr til produksjonslinjer. Ved behov, kan komplette håndteringsstasjoner med roboter, gripere og paletter tilpasses kundens produksjon. Basert på en overordnet kravspesifikasjon, lages en 3D-modell som viser den tenkte løsningen.



Kunden kan inspisere modellen før endelig avgjørelse om løsningskonsept tas.



KONTAKTINFORMASJON:

Postadresse: Postboks 136, 4552 Farsund
Telefon: 38 39 96 00
Telefaks: 38 39 96 0 1

Besøksadresse: Lundeveien 171, 4550 Farsund
E-post: mail@ogrey.no
Web: www.ogrey.no

Kontaktperson:

Adm. dir. Arne Marthinsen: 90 04 60 25

For mer kontaktinformasjon se www.ogrey.no.

Einar Øgrey Farsund AS ligger på Lunde, 2 km fra Farsund sentrum. Bedriftens bygninger har en grunnflate på over 4000 m². Bedriften har kort avstand til industrikaia i Lunde-vågen.

- maskinarbeid
- pneumatikk
- sakkyndig virksomhet
- installasjon
- automatikk
- ISO 9001
- offshore
- ISO 14001
- aluminium
- syrefast
- stål
- industrimekanikk
- 3D-modellering
- utvikling
- platearbeid
- rustfritt
- prosjektering
- sveising
- konstruksjon
- planlegging
- hydraulikk
- Achilles
- Sellihca
- overflatebehandling



et mekanisk
verksted for
fremtiden

Einar Øgrey Farsund AS
M e k a n i s k v e r k s t e d

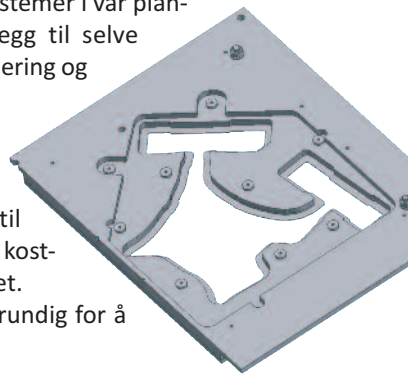


www.ogrey.no

Einar Øgrey Farsund AS er et mekanisk verksted som har kompetanse innen mekanisk vedlikehold og mekanisk nyproduksjon. Vi benytter moderne datasystemer i vår planlegging, produksjon, kontroll og dokumentasjon, og i tillegg til selve produksjonen har vi også avansert kunnskap innen 3D-modellering og konstruksjon.

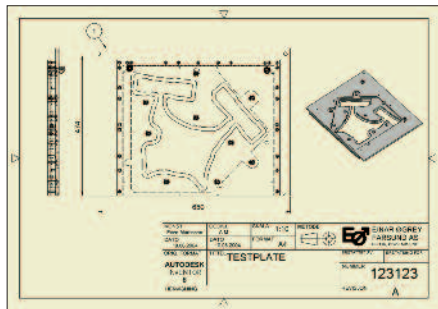
Modellering og konstruksjon

Det aller meste av modelleringen som gjøres hos oss er i form av 3D-modeller. Disse kan, på en effektiv måte, overføres til CNC-styrte bearbeidingsmaskiner. I tillegg gir modellene en kostnadseffektiv tilvirkning av produksjonsunderlag av høy kvalitet. Før produksjonen starter kan kundene inspisere modellen grundig for å verifisere konstruksjonen.



Vi lager produksjonstegninger som gir så mye nyttig informasjon som mulig:

Einar Øgrey Farsund AS bruker Autodesk Inventor Series i modelleringen. Overføringen til CNC-styrte maskiner gjøres med EdgeCAM. I EdgeCAM kan verktøybaner angis, og modellen klargjøres for bearbeiding



Erfaring innen montasje

Vi har opparbeidet oss en god kompetanse på montasje av likeretter- og transformatoranlegg, både på høyspent- og på lavspentside. Denne kompetansen ønsker vi å benytte videre på aktuelle montasjejobber. Vi har også nær kontakt med elektrofirma, som har kompetanse relevant for denne type jobber. Vi har også høy kompetanse på montasje av HVDC-anlegg. Av montasjejobber vi har utført kan nevnes

- **2002-2004:** DC-skinneinstallasjon, ombygging 20 kV, høyspente effektbrytere og strømskinner ved Elkem Aluminium ANS Mosjøen. Kunde: ABB Industri AS
- **2003-2004:** Montasje av likeretter og DC-skinne ved Hydro Aluminium Sunndal. Kunde: ABB Industri AS
- **2004-2005:** Montasje av likeretter og DC-skinne ved Hydro Aluminium Årdal. Kunde: ABB Industri AS
- **2004-2006:** Montasje av likeretter og DC-skinne ved Hydro Aluminium Karmøy. Kunde: ABB Industri AS og Hydro Aluminium Karmøy
- **2007:** Montasje på Feda: konverterstasjon, kjøleeanlegg, generator, ventilhall, transformatorer, koblingsanlegg m.m. og brannnettning. Kunde: ABB HVDC AB
- **2008:** Montasje på kraftstasjonen på Tryland. Kunde: ABB Kraft AS
- **2008:** Montasje på Ullandshaug 300 kV koblingsanlegg. Kunde: Lyse AS
- **2009:** Montasje på Valhall-stasjonen ved Elkem Aluminium Lista, 150 kV. Kunde: ABB HVDC AB
- **2009-2010:** Montasje på Valhall-modulen i Lowestoft, England. Kunde: ABB HVDC AB
- **2010:** Montasje på Borwin Alpha, utenfor Tyskland (HVDC-stasjon): Kunde: ABB HVDC AB
- **2010:** Montasje av 132 kV-utstyr på Jørundland kraftverk, alt høyspentutstyr. Kunde: ABB Kraft AS

Einar Øgrey Farsund AS er sertifisert innen ISO 9001 og ISO 14001. En av bedriftens høyeste målsettinger er at kunden skal få produktene de bestiller til riktig kvalitet og pris.

Produksjonen skal foregå på en måte som skåner miljøet, og tilvirkningsprosessen skal utføres på en måte som sikrer våre ansattes liv og helse.

Einar Øgrey Farsund AS er sertifisert som sakkyndig virksomhet for løfteinnretninger:

Øvrige godkjenninger

Einar Øgrey Farsund AS har Achilles-ID 25677 og Sellihca-ID 109077.

Vi har generell sertifisering (S1) innen områdene:

- | | |
|--------------------------|--------------------------------|
| G2 : tårnkraner | G7 : vinsjer/spill/taljer |
| G3 : portal-/svingkraner | G10 : hånddrevne kraner |
| G4 : bro-/traverskraner | RX : alle typer løfteredskaper |
| G5 : offshorekraner | |

Bruk oss til

- utvikling,
- planlegging,
- sveising,
- installasjon,
- arbeid offshore,
- maskinarbeid,
- hydraulikk,
- automatikk,
- industrimekanikk,
- platearbeid og
- tilvirkning av aluminium- og rustfritt/syrefast stålkonstruksjoner

- overflatebehandling
- pneumatikk,
- samsvarserklæring og CE-merking,
- styrkeberegninger

Vi leverer komplette pakker:

- Konstruksjon og planlegging
- Fabrikasjon
- PLS-programmering
- Hydraulikk
- Elektriske installasjoner
- Montasje og igangkjøring



Blant våre store kunder de siste årene er

- Alcoa Norway ANS Lista
- Farsund Aluminium Casting AS
- Eramet Norway AS
- Bredero Shaw Norway AS
- ABB Norge og Sverige
- National Oilwell Varco
- Peder Halvorsen Industrier AS

Bedriften har også utført arbeid for bedrifter som

- Alloc AS
- Fibo Trespo AS
- Lyse AS

