



Virksomhedsprofil

Professionel rådgivning om maskiner, anlæg, teknik og sikkerhed fra manuel til fuldautomatisk.

- Maskinkonstruktion, interfaces, om- og sammenbygning af anlæg
- Statisk beregning, risikovurdering og udførelse af ekstern projektledelse
- Rådgivning om fabrikantansvar ved salg, køb, import og eksport
- Onsite specialekurser i bekendtgørelser, direktiver og lovgivning

Faglig profil

Velfunderet teknisk og juridisk indsigt for uvildig og kyndig teknisk assistance på tværs af industri og forsyning

- Industri-, proces-, tryk- og termiske anlæg samt automatik
- Hydraulik, kraner, energiforsyning og relaterede systemer
- Specialbyg, mobile forarbejdningsmaskiner, inspektions- og beredskabskøretøjer

Kernekompetencer

Professionel opfyldelse af fabrikantansvar ved udarbejdelse af komplet og valideret teknisk dossier

- Risikovurdering og CE-mærkning
- Overensstemmelse og Inkorporering
- Valideringsplan og Verificering (hydraulik, pneumatik, el og styring, herunder EN 13849)
- Ibrugtagningskontrol, kontrolrapport og aflevering
- Projektledelse og ingeniørberegninger

Bag virksomheden

- Maskiningeniør med 25 års solid erfaring
- Lektor i termiske maskiner ved Maskinmesterskolerne
- Rådgiveransvarsforsikret gennem Adis og Ingeniørforeningen (IDA)

Udvalgte referencer



Vindenergi & Heavy Duty Industri

- Mobil planfræser (hydraulisk opspændt)
- Mobil segmentfræser
- Mobil vertical driller
- Mobil up-tower line borer
- Afglødningsovn og rullebukke

Automation & Produktionsanlæg

- Fuldautomatisk storage robot
- Fuldautomatisk standselinje
- Container-transportøranlæg til kemisektoren
- Transportbånd til bulk- og stykgods
- Folievikler og slingmaskine
- Produktionslinjer, bulk
- Forarbejdnings- og blandingsanlæg, bulk

Energi, Termiske Anlæg & ATEX

- Udskiftning af gasmotorer og 12 MW elkedler til fjernvarme
- Buffer- og niveau-udligningstanke til fjernvarme
- Etablering af 10 kV koblingsfelt til kraftvarmeværk
- Ventilation, ABV- og brandstyrings-interfaces
- Procesventilation og forceret ventilation (ATEX)
- Kædetransportør (ATEX)
- Motoriseret skud (ATEX)

Infrastruktur, Transport & Marine

- Kabel-udskiftningsvogne til Ny Lillebæltsbro
- Hænge-vedligeholdsvogne til Ny Lillebæltsbro
- Hydraulisk færgeleje til Molslinjen
- Hydraulisk flood gate til Metroen
- Specialværktøj og mobil dækskiftemaskine
- Loaderkran og kraner til marinebrug
- Traverskraner, knækarmskraner, søjlesvingskraner og udskudskraner
- Mobilkraner, løftetilbehør, mandskabskurve
- Materiel- og personlifte
- Saltloaderanlæg
- Hydrauliske søsætningsvogne til Fast Rescue Boat (Kystberedskab)