

# NASTA<sup>®</sup> SPESIAL

NORSK

SKREDDERSØM



Kjære kunde.



Vår avdeling for spesialkonstruerte løsninger ble opprettet i 2007. Siden den gang har vi opparbeidet lang erfaring med ombygging av anleggsmaskiner etter kundenes ønsker.

En skreddersydd løsning gir kunden en maskin som blir mer effektiv for sitt behov. Vi samarbeider tett med kunden gjennom prosessen, både før og under produksjon. Felles kunnskap skal sikre at du får det beste produktet for arbeid og arbeidssituasjon. Vår avdeling for HMS, kvalitetskontroll og oppfølging av nødvendige standarder tar seg av formalkravene. Spesialprosjektene leveres selvfølgelig CE- godkjent.

Nasta Spezialproduksjon er organisert som en egen avdeling, med sveiseverksted, monteringshall og lakkhall i Larvik. Avdelingen forstår tegninger og beregninger, samt løser hydrauliske og elektriske utfordringer. Spesialprosjekter kan kreve tett samarbeid. For at du som kunde skal kunne følge produksjonen og prosessen på nært hold ser vi det som en fordel at produksjonen skjer i Norge.

Ta kontakt med oss hvis du ønsker en spesialtilpasset maskin, eller har en idé du ønsker å jobbe videre med.

Med vennlig hilsen

Jan Ivar Ibsen  
leder Nasta Spezialproduksjon

# ALLSIDIG PRODUKSJON



## Jernbanemaskin

- Jernbaneunderstell.
- Fast bomrotsinnfesting.
- To-delt bom.
- Utsyrt med SIFA (krav fra sporveiene).
- Aktiverbar høyde- og svingbegrensinger.
- Indexator rotortilt med shakefunksjon.
- RCI (myndighetskrav).



## Tunnelmaskin:

- MSB 520 tunnelhammer spesialbygd.
- Direkteinnfestet hammerbrakett.
- Mulighet for bruk av stikke begge veier.
- Steinavviser og gummibeskyttelse.
- Hytteløft med tilt.
- Hydraulisk lås av løft ved kun bruk av tilt.
- Beskyttelsesbur.
- Vanntrommel.
- Luftkompressor.
- Helfrontrute med parallell vinduspusser.
- Varmeveksler/oljekjøler.
- Purifiner oljefiltreringsenhet.
- Quick Fill, diesel hurtigfylling.
- Semi-automatisk brannslukkingssystem.
- Hjelpestartkontakt.
- 2-kammede belteplater.
- Ekstra stikke på 5 meter.

## Materialhåndteringsmaskin

- Hydraulisk hytteløft 2,5m (kan også leveres med tilt).
- 2-delt bom.
- KM60 hydr. Hk-feste.
- Arden S1402 Klype.
- Overtrykksfilter med kullfilter i førerhytte.
- Sentralsmøring.
- Rågummi fylte gummihjul.
- Heldekkende skjermmer.



## Båtmaskin

- Forlenget bom.
- Gåsenebb stikke med stikkesylinder på underside for mer løftekapasitet på stikke.
- Clamshell Grab.
- Førerhytte løftet 1,5 meter opp og frem.
- Plattform på begge sider av maskin.
- Marinisering av maskin, beskyttelse av el.-anlegg, beskyttelse voks (Tetryl) på utsiden og innsiden av deksler og dører.
- Hydraulikk koblinger beskyttes med spesialtape.
- Sentralsmøring.
- Alarm ved kjøring av travers.
- Ekstra motvekt.

Båtmaskiner kan leveres komplett ferdig montert om bord i båt med veltebrikker og seafasting.



## Gravemaskin tilpasset rullestolbruker

- Førerhytta kan senkes ned på bakken.
- Førerhytta er montert på en toarmet, leddet bom.
- Fjernstyring av hyttesenk/hev og 4-punktsbelte.

Andre sammenstillinger kan leveres etter ønske på de fleste løsninger

# NORSK PRODUKSJON



## NASTA SPESIALPRODUKSJON TILBYR:

- AutoCad og Inventor 3D tegne og stressanalyseprogram
- Sertifisert sveisekoordinator.
- CNC-styrt brennermaskin med plasma og gass.
- 2 stk. mobile linjebore utstyr.
- 100 tonn hydraulisk presse.
- Sveisebil med 16kVA aggregat.
- 650m<sup>3</sup> sveiseverksted, 15 tonn traverskran.
- 7x17 meter lakkhall.



## KONTAKTINFORMASJON

Jan Ivar Ibsen  
**Leder Nasta spesialproduksjon**  
Tlf: 905 72 886  
E-post: jan-ivar.ibsen@nasta.no

Jon Petter Nilsen  
**Formann NSP**  
Tlf: 920 88 869  
E-post: jon-petter.nilsen@nasta.no

Richard Svensøy  
**Teknisk tegner NSP**  
Tlf: 934 51 369  
E-post: richard.svensoy@nasta.no

Aksel Lie Bonstad  
**Teknisk spesialproduksjon**  
Tlf: 976 22 857  
E-post: aksel.bonstad@nasta.no

**HITACHI**

**NASTA AS**, Bommestadmoa 8, 3270 Larvik  
P.b. 2100 Stubberød, 3255 Larvik, t: +47 33 13 26 00  
f: +47 33 11 45 52, [www.nasta.no](http://www.nasta.no)

**NASTA**<sup>®</sup>