

REFERANSE TPS/i, VR 5000 CASE

Skipsverftet SLOB, Nederland

FRONIUS-SVEISETEKNIKK SIKRER OPTIMALE KVALITETSSTANDARDE VED BYGGING AV SUPERYACHTER

Det nederlandske skipsverftet SLOB, et datterselskap av Koninklijke De Vries Scheepsbouw (KDVS), er et av de mest velrenommerede verftene for stålskipsskrog, som danner grunnlaget for mega-motoryachter i superklassen. Med strenge, firmainterne kvalitetstester overgår virksomheten klart kravene til det internasjonale klassifikasjonsselskapet Germanischer Lloyd. En svært eksklusiv kundekrets fra hele verden verdsetter disse høye kvalitetsstandardene og bruker skipsskrogene fra SLOB.



«Vi bruker de beste materialene for kundene våre. Vi kan imidlertid bare oppnå de høyeste kvalitetsstandardene ved å arbeide med de beste verktøyene. Her har Fronius helt klart et fortrinn.»

Jan Forman,
leder for sveiseavdelingen
ved SLOB

KRAV

Superyachtene som morselskapet til SLOB, Koninklijke De Vries Scheepsbouw, bygger ferdig etter alle ønskene til kundene, krever toppkvalitet i alle fasene av produksjonen – også ved sveising av skroget. Fordi SLOB i økende grad får oppdrag om å bygge skip med aluminiumsskrog og stadig utvider dette forretningsområdet, må også sveisesystemene omstilles og utvides. Bruken i de krevende driftsomgivelsene for skipsbygging er en ekstra utfordring i den forbindelse.

LØSNING

«Den nye sveisesystemgenerasjonen TPS/i er ett av de beste systemene som er tilgjengelige i dag. Mye taler for at det sågar er det beste systemet overhodet – spesielt når det gjelder aluminium.»

Jan Forman,
leder for sveiseavdelingen
ved SLOB

Skipsverftet SLOB har i flere år satt sin lit til teknologilederen Fronius og erstatter nå alle eksisterende sveiestrømkilder med Fronius-apparater. Fremfor alt MIG/MAG-sveisesystemplattformen TPS/i overbeviser bedriften med en ekstremt stabil lysbue, svært rene sømmer og en enorm tids- og kostnadsfordel. For å oppnå optimale sveiseresultater også på utilgjengelige steder bruker SLOB i tillegg den robuste TransSteel5000 i kombinasjon med det mobile trådmaterapparatet VR5000 Case, som Fronius har utviklet spesielt for kravene ved skipsbygging, offshore-sektoren og bygging av skinnegående kjøretøy. Takket være den robuste og kompakte konstruksjonen til VR5000 Case og en slangepakke på 20 meter mellom det og strømkilden kan sveiseren arbeide problemfritt og nøyaktig også på vanskelig tilgjengelige steder innenfor en stor aksjonsradius.



/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

VI HAR TRE VIRKSOMHETSOMRÅDER OG ÉN LIDENSKAP: FLYTTE GRENSENE FOR HVA SOM ER MULIG.

/ Uansett om det gjelder sveiseteknikk, solcelleteknologi eller batteriladeteknikk – vårt krav er klart definert: å være ledende innen innovasjon. Med ca. 3700 medarbeidere over hele verden flytter vi grensene for hva som er mulig, det er våre over 800 tildelte patenter bevis på. Der andre tar steg for steg, tar vi kvantesprang. Sånn har det alltid vært. Ansvarlig bruk av ressursene våre utgjør grunnlaget for vår virksomhet.

Du finner mer informasjon om alle Fronius produkter og våre salgspartnere og representanter rundt i verden under www.fronius.com

v06 Apr 2016 NO