

TESS til OTD med ny slangetrommel



En ny slangetrommel av egen konstruksjon vil bli vist på OTD-messen.

Den helnorske slangeleverandøren TESS deltar på OTD (Offshore Technology Days, 13-14 oktober 2010) i Bergen, med konsentrert fokus på egne tekniske løsninger innen bunkring, subsea og hydraulikk. TESS vil bli å finne på stand 1604.

TESS har i løpet av de siste årene satset på å bygge opp en egen divisjon for teknologutvikling og tilhørende produksjon. Med egenutviklede totalløsninger er divisjonen møtt med stor interesse i markedet. TESS deltar for tredje gang på OTD, med sin hittil største stand.

TESS Hose Reel Station's – bunkringsstasjoner

TESS har utviklet et modulært konsept for bunkringsstasjoner, som tar utgangspunkt i en egenutviklet hydraulisk dreven slangetrommel. Kunden kan selv spesifisere størrelser og antall tromler på stasjonen. På OTD vil TESS stille ut aller siste generasjon slangetrommel, basert på allerede leverte tromler etter det samme konseptet. Trommelen er helt innkapslet, men øvre halvdel av kapslingen byr på innsyn til slangen via et gitter, slik at det til enhver tid er mulig å foreta visuell kontroll.

Trommelen som stilles ut på OTD vil rage 3,6 meter over gulvet, og vil bli svært iøyenfallende på messen. I praktisk bruk vil en slik trommel vanligvis stå sammen med en tvillingtrommel på en stasjonsramme, som kan kobles sammen med flere rammer. Konseptet fra TESS byr på stor fleksibilitet. En bunk-

ringsstasjon med fire tromler (for ulike flytende medier) ble tidligere i år installert hos Nor-Sea i Tananger for bunkring av offshore serviceskip.

Subsea Hydraulic Distribution

TESS har etablert produksjonslinjer for terminerte distribusjonsløsninger (korte jumpere i flere varianter) for bruk mellom produksjonsstrukturer på havbunnen. Produksjonen startet i 2008. Senere er det inngått en rammeavtale med FMC Kongsberg Subsea om levering av slike systemer. For tiden pågår det produksjon av Hydraulic Flying Leads (HFL's) som skal brukes på verdens største undervannsringsstasjon med fire tromler

(for ulike flytende medier) ble tidligere i år installert hos Nor-Sea i Tananger for bunkring av offshore serviceskip. TESS tilbyr de fleste typer korte umbilicals til bruk i nettverk mellom produksjonsstrukturer. Produktene leder hydraulisk kraft og injiseringsvæske.

TESS Hose Management

TESS Hose Management (slangekontrollsystem) er et brukervennlig verktøy for sikker drift og vedlikehold av slangeparken i oljeinstallasjoner, offshore og på land. Systemet er en solid støtte i HMS-arbeidet og bidrar til en bedre driftsstabilitet.

Alt i slanger / slangetilbehør

TESS vil som alltid profilere seg som en totalleverandør av slanger og slangetilbehør for olje- og gassindustrien. I den store produktporteføljen inngår blant annet bedriftens egen Warmguard-serie, utviklet spesielt for å motstå svært høye temperaturer.

Kontaktpersoner på OTD:

Salgsleder Subsea, Ørjan Holter, TESS Vest.
Mobil: 905 60 903,
sentralbord 55 11 47 00
Senioringeniør Hydraulikk,
Nils Ofstad, TESS as:
Mobil: 958 76 661,
sentralbord 32 84 40 00



TESS produserer jumpere og umbilicals for subsea installasjoner.

Kort om TESS

TESS som er kjent som landets ledende leverandør av slanger for alle formål med tilhørende tjenester, er også Norges største leverandør av sveiseprodukter og sterkt voksende som leverandør av hydrauliske systemer. TESS er også en betydelig og landsomfattende leverandør av produkter til drift og vedlikehold. Kundene er profesjonelle brukere innen industri, offshore, havbruk, landbruk og entreprenørvirksomhet. TESS hadde 40-årsjubileum i 2008. TESS-firmaene har over 800 ansatte og 106 utsalg og lagre i Norge. TESS solgte varer og tjenester for 1,9 milliarder kroner i 2009.