

Stigende interesse for Hybridgear

ME Production har de seneste år investeret og udviklet massivt i marine Hybridgear-løsninger. Deres store arbejde er noget som kunderne har bemærket, og MEP oplever i øjeblikket et boom af forespørgsler på netop gear til Hybrid løsninger.

ME Production har i mange år udviklet hybridgear-løsninger, og det øgede fokus på den grønne omstilling i samfundet, har været med til at speede processen op. ME Production oplever specielt, at det er til fiske- og arbejdsfartøjer hvortil der efterspørges hybridgear, hvilket giver god mening, mener Sales Manager Claus Halberg Madsen

”Vores hybridgear kan kombineres med en el-motor, som f.eks booster dieselmotoren, når der er behov for øget effekt, eller hvis man af forskellige årsager periodevis ønsker at køre ren el-drift eller kombi-mode. I nogle tilfælde opnås der betydelige brændstofbesparelser på over 50%. For eksempel kan et fremdrivningsanlæg med en dieselmotor på 500 kW øge sin effekt med op til 300 kW. Interessen gælder såvel nybygningsprojekter samt installation i eksisterende fartøjer.” fortæller Claus Madsen.

Der har de seneste år været meget fokus på hybridløsninger og nu begynder snakken at ende ud i reelle forespørgsler. Samlet set er installationsomkostningerne selvfølgelig højere, men positiveffekten på både miljø og skibeejernes ønske om grønnere profil vægtes højere. Dette er yderligere hjulpet på vej politisk, idet man i enkelte markeder, eksempelvis Norge, tilbyder anseelige tilskudsordninger til omstilling og installation af ”grønnere” løsninger.

”Det glæder os, at markedet begynder at se andre veje end de traditionelle gearkasser til dieselmotorer. Vi har en komplet ny Mekanord gearserie for hybriddrift på trapperne klar til introduktion, og vi forventer at 2021 bliver gennembruddet for vores hybridgear,” slutter Claus Halberg Madsen.

ME Production leverer naturligvis skræddersyede hybridgear-løsninger, hvor et tæt samarbejde med kunden sikrer, at kunderne får den bedst egnede løsning med hensyn til design og driftsmønster. Produktlinjen omfatter gearkasser i mange varianter og med en ydelsesvariation fra 150 kW til 8.000 kW.

For yderligere informationer eller kommentarer, venligst kontakt:

Claus Halberg Madsen, Sales Manager, ME Production

Mail: chm@meproduction.dk

Telefon: +45 2677 8323

ME Production
Sandholm 7
9900 Frederikshavn
Danmark

E-mail: info@meproduction.dk
Tlf. +45 9620 1400