

Evoy utvikler 150 hk elektrisk utenbordsmotor sammen med Hurtigruten og Frydenbø!

Florøbaserte Evoy har fått stor oppmerksomhet for sin hurtiggående el-båt satsning og utvider nå porteføljen til nøkkelferdige utenbordsmotorer med batteri.

Evoy leverer nøkkelferdige plug-and-play hel-elektriske system til nye og eksisterende båter. Siden i fjor sommer så har Evoy1 – en Polarcirkel 860 - blitt brukt til utstrakt testing og optimalisering av systemet som nå går i serieproduksjon. I fjor sommer ble Evoy1 døpt av Erna Solberg og tok uoffisiell verdensrekord for serieproduserte elbåter med 55 knop senere samme år.

Evoy har som visjon å eliminere utslipp fra båter. De har hovedkontor i Florø, og systemene på opptil 800 hk er designet og testet for å kunne fungere i de tøffeste forholdene i verden – norskekysten. I år fokuserer Evoy på proffmarkedet mellom 20 til 40 fot med innenbords fremdrift som kan kobles mot drev, vannjet eller aksel. Nå kommer altså i tillegg den første utenbordsmotoren der utviklingen er støttet med 1,8 millioner fra Innovasjon Norge. Målet er at motoren skal være ferdig testet og klar til markedet i første kvartal 2021.

- Vi har hatt veldig mange henvendelser om ikke vi kan levere utenbords, spesielt fra Polar Cruise segmentet. Hurtigruten var tidlig ute og meldte sin interesse, og lurte på om vi kunne levere 30 av dem våren 2020. Vi liker utfordringer, men akkurat det ble litt for knapt for oss, sier en blid Daglig Leder og Gründer Leif A. Stavøstrand.

Prototypen – som ikke er kjørbare enda - skulle vises på Sjøen for Alle på Lillestrøm fra 18 til 22 mars, men siden messen er kansellert blir verdenspremieren i Florø ved en senere dato. Prototypen er basert på en 90 hk stamme og kraftigere underhus, og vil med elektrisk drift kunne yte tilsvarende en 150 hk med bensin. Testingen i løpet av sommeren og høsten 2020 vil gi endelige svar på ytelse og rekkevidder.

- Hurtigruten har som mål å operere helt utslippsfritt. Vi skal være en fyrlykt som viser vei mot en bærekraftig turistnæring og da er det ingenting som er mer naturlig enn å bruke elektrisk drift, også på våre mindre båter. Foreløpig har ikke teknologien vært moden, men vi har troen på at Evoy kan løse dette sammen med oss og Frydenbø. Vi gleder oss til å komme i gang og se hvordan dette fungerer i forhold til våre kunder, bruksmønster og temperaturer, sier en entusiastisk Karin Strand, Vice President Expedition i Hurtigruten.

Hurtigrutens unike arv, kombinert med svært dyktig mannskap og små ekspedisjonsskip, gjør at de kan tilby spennende og naturbaserte opplevelser i verdens mest avsidesliggende områder. Med 15 skip er Hurtigruten verdens største og mest allsidige leverandør av aktive reiser i verdens polare områder.

Utenbordsmotoren er spesialdesignet for å passe på Zodiac Milpro MARK 5, og vil til denne yte 115 hk. Denne båten er bransjestandard for Exploration Cruise i Arktiske strøk. Båten leveres fra Frydenbø Milpro.

-Exploration Cruise næringen har lenge etterspurt en løsning med elektrisk drift. Vi har stor tro på prosjektet og ser at det fort kan bli betydelig volumer når testingen viser at dette «holder vann». Frydenbø Milpro synes det er spennende å ta del i en slik utvikling og vi vil gjøre vårt for at dette skal lykkes, sier en positiv Trond Underhaug, daglig leder i Frydenbø Milpro.

Frydenbø Milpro er en del av Frydenbø Marine, eid av det bergensbaserte familiekonsernet Frydenbø Group - med 550 ansatte og en omsetning på i 2,9 mrd. kr i 2018. Delkonsernet Frydenbø Marine distribuerer varemerkene Evinrude, Sting og Zodiac til et velutbygd forhandlernet i Norge, Sverige, Finland og Danmark. Frydenbø Marine er majoritetseier i Nordkapp Boats i Sarpsborg og Mirage Boats i Polen. Selskapet Frydenbø Milpro ble etablert som eget selskap i 2015 og har spesialisert seg på oppblåsbare båter og RIB'er for profesjonell og militær bruk.



Kontaktperson for spørsmål og utfyllende info:

Leif A. Stavøstrand

Gründer / Daglig Leder Evoy

Mobil: 99 01 30 32

Mail: leif@evoy.no

Karin Strand

Vice President Expedition

Mobil: 91 70 34 63

Mail: karin.strand@hutigruten.com

Trond Underhaug

Daglig leder - Frydenbø Milpro

Mobil: 907 84 967

Mail: tun@frydenbo.no