

Esittelyssä 3 kW



Navy 3.0 Evo

Itselataava suoravetoperämoottori

Epropulsion Navy 6.0 Evo

Navy 3.0 on suoravedolla varustettu sähköperämoottori. Suoravedossa ei tarvita lainkaan vaihteistoa, joten tärinää on vähän ja moottori on hiljainen sekä hyvin varmatoiminen.

Navy 3.0 suoriutuu siitä, mistä 5-hevosvoimainen perinteinen perämoottorikin.

Navy 3.0 Evo voi ladata akkua veden virtauksesta. Vain ePropulsionin sähköperämoottoreissa on energian talteenotto. Noin 7 solmun purjehdusnopeudessa latausteho on 250W kymmenen solmun nopeudessa yli 600W



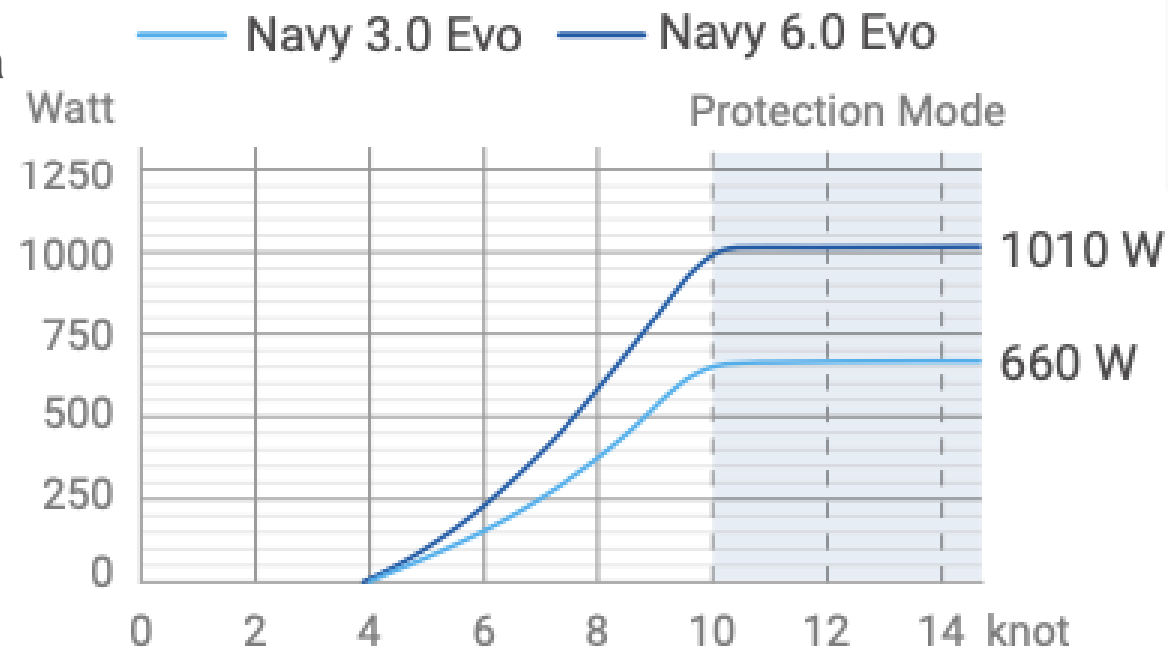
Navy 6.0

Hydrogeneraatio, Energian talteen otto

Epropulsion on ensimmäinen perämoottorivalmistaja, joka on tuonut markkinoille energian talteenoton.

Navy 3.0:lla saavutetaan jopa 0,6 kW latausteho.

Lataus vaatii vähintään neljän solmun vauhdin.



Evo- Järjestelmä mukautuu
sinun tarpeesi mukaan

1. Navy 3.0 Evo



2. Akku



Virtalähteeksi sopii esimerkiksi:
E80-akku

3. Laturi



E-akkulaturi 30A

4. Ohjain

Evo
-kauko-
ohjain



Evo
-laitakiinnitys
kauko-ohjain



Evo
-kahvaohjain



Moottorin mukana toimitetaan kaapelit ja johdot perusasennukseen.

Akut ja laturi

On tärkeää varmistaa, että akut toimivat tehokkaasti Navy 3.0:n kanssa. Käyttöjännite on 48V.

Meidän ratkaisumme on 48V E -sarjan akku, joka toimii saumattomasti Navy 3.0 -moottorin kanssa. Akku ja moottori yhdistetään toisiinsa kommunikaatiojohdolla, jolloin akku ja moottori antavat parhaan mahdollisen suorituskyvyn.

Navy 3.0 ja E80 -akkuyhdistelmällä ajaa täydellä teholla 1 tuntia 20 min. Veneeseen voi olla helpompi asentaa esimerkiksi kaksi E40 akkua. Akkuja ostettaessa kannattaa asennus mieltä etukäteen.

Akuston lataus onnistuu parhaiten E-akkulaturilla 30A, yhdellä laturilla E80 latausaika on 4 tuntia.



Epropulsion Navy 6.0 Evo

Ohjainvaihtoehdot

Kaikki Evo-ohjaimet sopivat yhteen kaikkien Evo-mallien kanssa. Tämä mahdollistaa esimerkiksi saman moottorin käytön eri ohjaustavoilla eri veneissä.

Evo-ohjain toimii bluetoothin välityksellä. Haluttaessa ohjain voidaan kytkeä johdolla moottoriin.

Evo-ohjainten näytöt ovat valaistuja



Ohjaukahva



Kauko-ohjain



Laitakiinnitys
kauko-ohjain



Kaksois-
kauko-ohjain



Navy 6.0	Tekniset tiedot
Teho	3 kw
Jännite	48V (39-60V)
Työntövoima	590N
Paino	24,3 kg
Virta A (max)	62,5A
Potkuri kierroksia/min	2300
Potkurit	10,2" × 6.7" 2-lapainen komposiitti
Trimmi	0, 5 ,15 / 60 astetta
Rikipituus	Lyhyt 64 cm ja pitkä 76,5 cm
Moottori	Hiiliharjaton suoraveto
Hydrogeneration	Max 660 W
Hydrogeneration nopeus	4-10 solmua

Ensinmäinen erä Navy 3.0 Evoa saapuu Suomeen kesäkuussa 2021
Ennakkotilattavissa nyt.



Epropulsion koneet ja tarvikkeet löydät verkkokaupastamme.