

Propulseurs électriques Hadron — HD-X02 & HD-X05

Une propulsion électrique haute efficacité qui remplace les moteurs à essence sur voiliers, bateaux de pêche, bateaux de travail et annexes. Affichage numérique en temps réel (puissance, autonomie restante, niveau de batterie, tension) ; démarrage électrique en un bouton ; puissance max réglable — plus sûr pour les enfants et les bateaux de location. Connecté à l'app Hadron Marine (autonomie GPS visualisée, instruments digitaux, mises à jour OTA).

Caractéristiques techniques

Paramètre	HD-X02	HD-X05 · 20 CV	HD-X05 · 90 CV
Tension	12 / 24 V	48-72 V	144 V
Puissance absorbée	0,5-1,1 kW	15 kW	66 kW
Puissance équivalente	1-2 CV	20 CV	90 CV
Régime max	—	≤ 6 000	≤ 5 500
Refroidissement	Refroidi à l'eau	Refroidi en eau douce	Refroidi en eau douce
Commande	Barre arrière	—	—
Poids	8 kg	30 kg	115 kg

Points clés

- ◆ Alternative zéro émission à l'essence
- ◆ App Hadron Marine : autonomie GPS & instruments digitaux
- ◆ Mises à jour OTA sans fil
- ◆ Fiches complètes, options de montage et appairage batterie sur demande

Hadron Energy Poland sp. z o.o. · Podolany 88, 32-420 Gdów, Pologne · Ventes & support UE : +48 12 2002 588 · contact@hadronenergy.pl
CE · CB · UN38.3 · ISO 9001 · SGS — Hub européen d'assemblage et de service
Solution énergie intégrée : sélection et tri des cellules, conception circuit et structure sur mesure, assemblage de modules et de packs, intégration BMS, chargeurs et connectiques. Des packs sans composants ni cellules chinois (cellules du Japon / de Corée / de Malaisie, électronique assemblée en Pologne) pour les projets sensibles à la chaîne d'approvisionnement.
Hadron Energy Poland sp. z o.o. est majoritairement détenue par un groupe actionnaire singapourien qui possède également Hadron China (Wuxi Hadron New Energy Tech Co., Ltd.). Les caractéristiques sont des valeurs de référence, personnalisables sur demande.