

Elektryczne napędy zaburtowe Hadron — HD-X02 i HD-X05

Wydajne napędy elektryczne zastępujące silniki spalinowe na jachtach żaglowych, łodziach wędkarskich, łodziach roboczych i pontonach. Wyświetlacz cyfrowy z danymi w czasie rzeczywistym (moc, pozostały czas pracy, stan baterii, napięcie); rozruch jednym przyciskiem; regulowana moc maksymalna — bezpieczna dla dzieci i wypożyczalni. Współpraca z aplikacją Hadron Marine (wizualizacja zasięgu GPS, cyfrowe wskaźniki, aktualizacje OTA).

Parametry techniczne

Parametr	HD-X02	HD-X05 · 20 HP	HD-X05 · 90 HP
Napięcie	12 / 24 V	48–72 V	144 V
Moc wejściowa	0,5–1,1 kW	15 kW	66 kW
Moc ekwiwalentna	1–2 HP	20 HP	90 HP
Maks. obroty	—	≤ 6 000	≤ 5 500
Chłodzenie	Chłodzone wodą	Chłodzenie wodą słodką	Chłodzenie wodą słodką
Sterowanie	Rumpel sterowy	—	—
Masa	8 kg	30 kg	115 kg

Kluczowe cechy

- ◆ Bezemisyjna alternatywa dla silników benzynowych
- ◆ Aplikacja Hadron Marine: wizualizacja zasięgu GPS i cyfrowe wskaźniki
- ◆ Bezprzewodowe aktualizacje OTA
- ◆ Pełne karty katalogowe, opcje montażu i dobór baterii — na życzenie

Hadron Energy Poland sp. z o.o. · Podolany 88, 32-420 Gdów, Polska · Sprzedaż i wsparcie UE: +48 12 2002 588 · contact@hadronenergy.pl

CE · CB · UN38.3 · ISO 9001 · SGS — Europejski montaż i centrum serwisowe

Kompleksowe rozwiązanie zasilania: dobór i klasyfikacja ogniów, autorski projekt obwodów i konstrukcji, montaż modułów i pakietów, integracja BMS, ładowarki i złącza. Pakiety bez komponentów i ogniów z Chin (ogniwa z Japonii / Korei / Malezji, elektronika montowana w Polsce) — dla projektów wrażliwych na łańcuch dostaw.

Hadron Energy Poland sp. z o.o. jest większościowo własnością grupy z Singapuru, będącej również właścicielem Hadron China (Wuxi Hadron New Energy Tech Co., Ltd.). Podane parametry są wartościami referencyjnymi i mogą być dostosowane na życzenie.