Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 18:39

Link do produktu: https://mc-sklep.pl/silnik-do-lodzi-elektryczny-azo-titanium-x130-130lbs-max-24v-short-led-bezszczotkowy-nowosc-2026-p-1901.html



Silnik do łodzi elektryczny AZO Titanium X130 130Lbs MAX 24V (SHORT+) LED bezszczotkowy nowość 2026!!!

Cena brutto	**1 924,00 zł**
Cena netto	**1 564,23 zł**
Cena poprzednia	~~**2 099,00 zł**~~
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SAT130**
Kod producenta	**AZO00D1390**
Producent	**AZO DIGITAL**

Opis produktu

Super niska cena na przywitanie rynku!!!

Silniki z Polskiej dystrybucji

posiadają pełne wsparcie serwisowe gwarancyjne i pogwarancyjne.

Moc, Precyzja i Niezawodność w każdych warunkach.

Seria silników **EVO Drive** to nowa generacja napędów zaburtowych zaprojektowana z myślą o użytkownikach, którzy szukają niezawodnego napędu do łodzi i pontonów. Dzięki wykorzystaniu **technologii bezszczotkowej**, charakteryzują się większą sprawnością, znaczną redukcją masy w porównaniu do tradycyjnych modeli.
Zastosowanie **sterowników wektorowych** poprawia efektywność i kulturę pracy silników, co przekłada się na większą sprawność, wyższy moment obrotowy przy niskich obrotach.

Silniki sprawdzą się wszędzie tam, gdzie liczy się mobilność i brak spalin. Są dobrym rozwiązaniem dla:

- Osób wędkujących metodą spinningową i trollingową
- Właścicieli pontonów i lekkich łodzi wiosłowych
- Użytkowników większych jednostek, potrzebujących cichego silnika manewrowego

Technologia bezszczotkowa

- **Wysoka sprawność**
- **Niska waga**



Dlaczego sterownik wektorowy (FOC) ?

- **Algorytmy sterowania wektorowego** zapewniają

silnikowi wysoką wydajność
- **Sprawność co najmniej 98%** - niemal cała moc przechodzi bezpośrednio do silnika
- **Zaawansowana ochrona** przed przegrzaniem, zatrzymaniem silnika lub zwarciem



Dlaczego silnik z serii EVO Drive?

- **Niska waga**: dzięki rezygnacji z ciężkich elementów ciernych (szczotek), udało się znacząco obniżyć wagę całego urządzenia, co ułatwia przenoszenie silnika w jednej ręce i jego samodzielny montaż na pawęży
- **Wydajność prądowa**: silniki bezszczotkowe ze sterowaniem wektorowym efektywniej wykorzystują energię elektryczną. Przy tym samym uciągu pobierają mniej prądu niż silniki szczotkowe, co pozwala na wydłużenie czasu przebywania na wodzie na jednym ładowaniu
- **Trwałość konstrukcji**: brak szczotek węglowych eliminuje najczęstszą przyczynę awarii i konieczność okresowego serwisowania wnętrza silnika. Urządzenie generuje mniej ciepła i jest bardziej odporne na intensywną eksploatację
- **Kultura pracy**: silnik pracuje płynnie i generuje niski poziom hałasu. Jest to szczególnie ważne podczas pływania rekreacyjnego oraz na akwenach objętych strefą ciszy













Dane / parametry:

- Siła uciągu: 130 lbs
- Napięcie zasilania: 24V
- Zakres napięcia zasilania: 18V-30V
- Obsługiwane typy akumulatorów: AGM, GEL, LiFePO4 - 2x12V w szeregu / 1x24V / Li-Ion 7S
- Wskaźnik naładowania akumulatora: cyfrowy LED - wskazanie napięcia akumulatora
- Prąd maksymalny: 45 A
- Wymagany bezpiecznik: 60A
- Moc maksymalna: 1080 W
- Maksymalna prędkość obrotowa: 1500 obr/min
- Manetka sterująca: teleskopowa wysuwana
- Regulacja prędkości: płynna przód i tył - sterowanie wektorowe (maximizer)

- Śruba napędowa: 3-łopatkowa ze wzmocnionego kompozytu
- Regulacja kąta pochylenia silnika: 7-pozycji / zakres regulacji 90º
- Płetwa ochronna: wymienna
- Wysokość uchwytu pawęży do osi śruby: 20-69 cm
- Zakres regulacji grubości pawęży: 1-6,5 cm
- Blokada zanurzenia śruby: TAK
- Blokada transportowa mocowania: TAK
- Blokad obrotu silnika: TAK
- Kolumna silnika : Stal nierdzewna
- Mocowanie do pawęży: Stop metali
- Waga: 7,5 kg
- Średnica śruby: ≈ 244mm
- **Stopa: S (SHORT+) obsługa większości łodzi**
- **Maksymalna wysokość między górną częścią pawęży a dnem łodzi 55,5cm**
- Długość całkowita z płetwą: 106 cm
- Długość manetki: 24-37 cm
- Kąt sterowania: 360º
- Długość przewodu zasilającego: 140 cm
- Podłączenie do akumulatora: Oczka pod akumulatory AGM / GEL / LiFePO4

Gwarancja 24miesiące

Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w Polsce

Wymagany bezpiecznik 60A

Zabezpiecza silnik / akumulator / nasze zdrowie i życie

Przy zakupie bezpiecznika możemy go zamontować na życzenie w gratisie!

Wybór bezpiecznika kliknij w obrazek niżej