Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 03:23

Link do produktu: https://www.sonarsklep.pl/silnik-elektryczny-haswing-armada-80-f-250-lbs-48v-pod-sterociag-250lbs48v8-0-p-2502.html



# Silnik elektryczny HasWing ARMADA 8.0 F 250 lbs 48V POD STEROCIĄG (250lbs/48V/8,0)

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **12 900,00 zł** |
| Cena netto | **10 487,80 zł** |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **Armada 8.0F** |
| Kod producenta | **50733** |
| Producent | **HasWing** |

## Opis produktu




HasWing to marka stworzona z myślą o wymagającym rynku Japońskim.

Kilkunastoletnie doświadczenie w produkcji silników spowodowało ,iż obecnie produkty spod marki HasWing dostępne są na wszystkich kontynentach. Głównymi odbiorcami są Japonia, USA, Australia, Wielka Brytania, Holandia, Niemcy, Austria, Polska, Włochy, Francja, Hiszpania, Rosja .

Przez kilka lat obecności na polskim rynku HasWing udowodnił ,że silniki tej marki kojarzone są z jakością, wytrzymałością i trwałością ,dzięki czemu są najczęściej kupowanymi silnikami na naszym rynku. Posiadają profesjonalny serwis gwarancyjny i pogwarancyjny, a także dostęp do oryginalnych części zamiennych, co zapewnia sprawne działanie na długie lata.

Obecnie w ofercie firmy HasWing jest ponad 30 modeli silników od 200 W do 1500 W montowanych z przodu lub z tyłu łodzi , sterowanych ręcznie lub pilotem o konstrukcji tradycyjnej lub BLDC.

Postaw na jakość HasWing !




***NOWOŚĆ 2022***

**Armada F to nowość w ofercie producenta. Najmocniejsze silniki elektryczne w ofercie Haswing.** Zasilane w systemie 48 Volt. Specjalnie przystosowane do montażu pod sterociąg. Maksymalny uciąg silnika to aż 300lbs przy stosunkowo niedużym poborze prądu. Za regulację prędkości odpowiada fabryczny, cyfrowy maximizer, dzięki temu prędkość można ustawić precyzyjnie. Sterowanie obrotami odbywa się za pomocą specjalnego kontrolera. Polecane szczególnie do większych jednostek pływających. W zestawie znajduje się zrywka magnetyczna, zapewniająca bezpieczeństwo podczas pływania. Silniki mogą pracować w wodach słodkich jak i słonych.

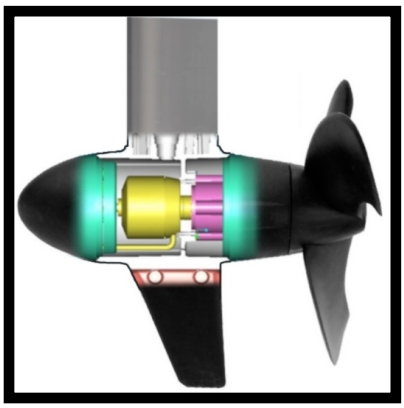
**GWARANCJA 2 LATA!**
Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny!




**Do każdego silnika dołączamy pokrowiec wodoodporny, chroni silnik przed deszczem, śniegiem czy mrozem.**



## *Silnik bezszczotkowy o wysokiej mocy*



Wyposażony jest w silnik bezszczotkowy. Posiada dużą moc i wysoki moment obrotowy. Silniki bezszczotkowe oferują większą moc przy większej sprawności niż standardowe silniki szczotkowe. Brak szczotek oznacza również większą trwałość i niezawodność.
Moc przenoszona jest bezpośrednio z silnika na wał, co zapewnia znacznie cichszą i lepszą efektywność napędu.

## *Wskaźnik naładowania akumulatora*



Posiada cyfrowy wyświetlacz stanu naładowania akumulatora. Napięcie jest widoczne cały czas podczas pracy silnika co daje możliwość kontroli rozładowania akumulatora do bezpiecznego poziomu.

## *Cyfrowy MAXIMIZER - płynna regulacja obrotów*

Maximizer to urządzenie elektroniczne, które zastępuje standardowy przełącznik biegów. Regulacja obrotów odbywa się płynnie, co daje możliwość ustawienia precyzyjnie prędkości. Szczególnie jest to istotne przy trollingowaniu. Maximizer wydłuża żywotność silnika oraz pozwala na znaczną oszczędność prądu podczas pływania.



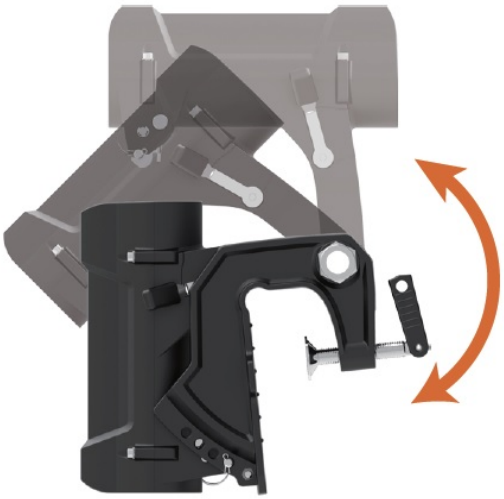
## Przewodowy kontroler obrotów

W tym modelu obrotami sterujemy za pomocą specjalnego kontrolera. Można go umieścić w wygodnym miejscu na jednostce. Płynna regulacja. Przesuwając dźwignię maksymalnie do góry silnik zostanie wyłączony.
**Długośc kabla wynosi 4m.**

Z lewej części kontrolera należy zamontować zrywkę magnetyczną. Zabezpiecza ona silnik podczas pływania. Można przymocować ją np. do nadgarstka, zerwanie kluczyka z silnika powoduje jego natychmiastowe wyłączenie.

## *Wytrzymały metalowy uchwyt pawęży*





Uniwersalny uchwyt mocowania silnika do pawęży wykonany jest z metalu. Całkowicie odporny na rdzę oraz zniekształcenia termiczne. Regulacja w czterech poziomach. Dodatkowo można zabezpieczyć silnik przed kradzieżą montując kłódkę pomiędzy zaciskami pawęży.

## *Duży moment obrotowy - Śruba z 3 łopatkami*



Silnik wyposażony jest śrubę 3-łopatkową. Posiada wysoki moment obrotowy 1050 obr/min.
**Średnica śruby - 30 cm.**

## Chłodzenie silnika

Specjalny system dodatkowo chłodzi silnik podczas pracy w wodzie. Zabezpiecza silnik przed przegrzaniem.



## Przełącznik awaryjny

**W zestawie znajduje się fabryczny, awaryjny przełącznik ON/OFF.**

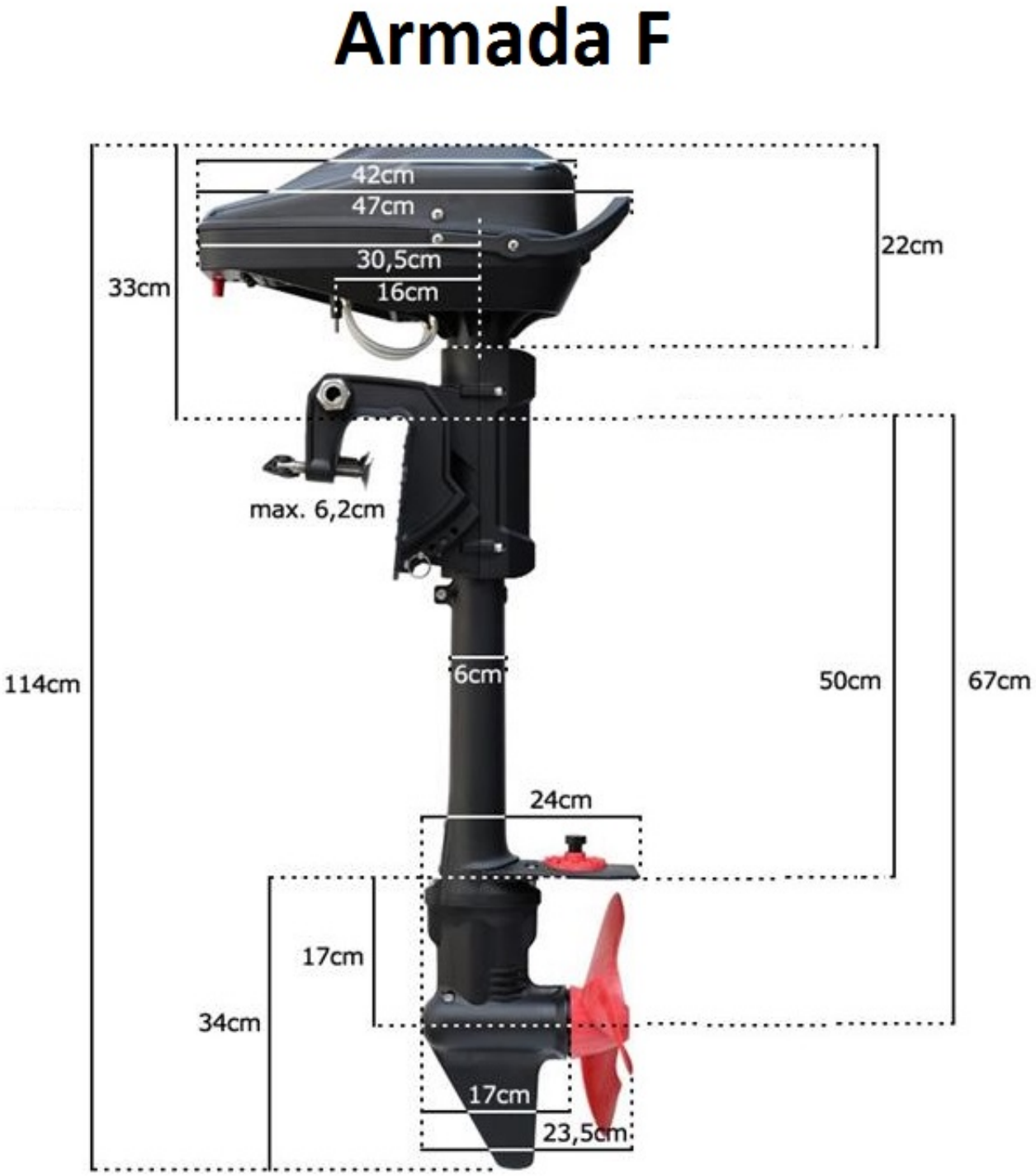



## *Dane techniczne:*

Silnik bezszczotkowy
Uciąg 250lbs, Moc 4500W, Efektywność napędu 80%
Maximizer płynna regulacja przód - tył
Długość przewodu zasilającego - ok. 1,6 m
Średnica śruby 300mm
Ilość łopatek - 3
Waga silnika - 27,3 kg
Pobór mocy maks.  ~ 90A
Kolumna - aluminium 67cm
Maksymalna długość łodzi - do 9 m
Porównanie uciągu do silnika spalinowego - 9.9HP
Prędkość śruby - Max 1050 obr/min. pod wodą
Akumulator - Zalecany minimalny 4x120Ah
Zasilanie 48V
Poziom hałasu ≤75db
Gwarancja 2 lata - obejmuje całość silnika

**ZAWARTOŚĆ ZESTWU:**






## Czas na zwrot

Klient ma 14 dni na zwrot zakupionego towaru bez podania przyczyny.