

Link do produktu: <https://www.mc-sklep.pl/silnik-haswing-w-20-akumulator-glp-18ah-ladowrka-1-5a-led-gratisy-p-745.html>



Silnik HasWing W-20 + Akumulator GLP 18Ah + ładowrka 1,5A LED + Gratisy!!!

Cena brutto	599,00 zł
Cena netto	486,99 zł
Cena poprzednia	650,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	W-20GLP18AŁ1,5A+B20A+4xB20

Opis produktu

Promocja na jesień 500zł = 1 x Wobler Gratis!!!



**Ten zestaw = 1 x Wobler Gratis!!!
wybierz dowolny wobler z naszej oferty**

Zestaw do małych pontonów i łódek max 2,2m długości.

Zestaw zawiera:

**Silnik HasWing W-20 o mocy 20Lbs bardzo oszczędny
Akumulator GLP 18Ah (AGM) głębokiego rozładowania
ładowarka 1,5A 12V LED**

Zestaw jest kompletny i gotowy do użycia!

Zestaw dobrany optymalnie, wszystkie składowe zestawu są bardzo dobrej jakości!

GRATIS!!! do zestawu

**Bezpiecznik w obudowie!!!
4szt. zapasowych bezpieczników!!!**

kliknij w obrazek



Montaż bezpiecznika na przewodzie czerwonym (biegun-Plus)
w odległości około 15cm od akumulatora,
przecięcie przewodu nie powoduje utraty gwarancji.
Na życzenie klienta montaż bezpiecznika gratis!

kliknij w obrazek



SILNIK:

Silnik elektryczny do małej łódki, pontonu, kajaku.
Mała waga, bardzo mały pobór prądu, zalecany akumulator od 18Ah

Silniki HASWING zaprojektowane na wymagający rynek Japonii. Najlepsza jakość użytych materiałów i estetyka wykończenia.

Odporne na wodę słoną

Silniki HASWING można używać zarówno w wodzie słodkiej jak i w morzu.

2 biegi do przodu i 2 do tyłu

Wygodna w transporcie rączka składana do dołu.

**BRAK
ZDJĘCIA**



Wskaźnik naładowania baterii !

Silnik posiada 3 diodowy wskaźnik naładowania akumulatora. Urządzenie informujące o stanie naładowania akumulatora.
Poziom rozładowania 10,5V w czasie pracy silnika to granica bezpieczna po przekroczeniu której akumulator traci swoje właściwości (pojemność, żywotność).

BRAK
ZDJĘCIA



Rączka z regulowanym kątem nachylenia !

BRAK
ZDJĘCIA



Przesuwając w dół głowicę o 90 stopni, możemy złożyć do wygodnej pozycji transportowej.

Wytrzymały uchwyt z tworzywa sztucznego.

BRAK
ZDJĘCIA



BRAK
ZDJĘCIA



Lekki uchwyt z tworzywa sztucznego pozwala podchylić siłnik o kąt 90 stopni.
W bardzo prosty i wygodny sposób możemy ustawić pożądaną wysokość siłnika, wystarczy położyć rękę na siedzisku i
zmieścić połówkę siłnika.

Duży moment obrotowy silnika - śruba z 2 łopatkami.



Maksymalna waga łodzi z załogą to 300 kg.

Zalecany do łodzi o szerokości do 90cm. (Najlepsze Osłagi)

Uciąg 20lbs

Regulacja biegów 2 do przodu i 2 do tyłu

Długość przewodu zasilającego około 1,7mb

Długość kolumny 22 cali - 55 cm.

Wysokość silnika transportowa 79cm

Srednica śruby 150mm

Waga silnika 2,3 kg.

Zasilanie 12V

Pobór prądu max 12A

Moc 204W

Kolor: CZARNY

Prędkość Maksymalna: Uwaga! są producenci i sprzedawcy silników na naszym rynku którzy podają prędkości maksymalne o dużych wartościach, w rzeczywistości prędkości te są znacznie przesadzone, z naszych testów wynika że HasWing jest najszybszym silnikiem w danej klasie uciagowej, zachowując te same parametry testów: łódź, akumulator, napięcie, dzień bezwietrzny, zbiornik wodny bez uciagu!

Gwarancja 2 lata

Prowadzimy Serwis Gwarancyjny i Pogwarancyjny !

**Prowadzimy Największy Serwis w Polsce Elektrycznych Silników Zaburtowych.
Wszystkie Marki.**

Polecamy do silnika zakup bezpiecznika 20A, który zabezpieczy / złagodzi skutki powstałe przy wkręceniu się żyłki / plecionki na wałek wirnika lub śruby w chwasty.

Uwaga wskaźniki rozładowania akumulatora, montowane standardowo w silnikach, skalowane są do akumulatorów ACID, na innych typach akumulatorów mogą fałszować dane, najlepszym zabezpieczeniem akumulatora jest montaż wskaźnika zewnętrznego lub woltomierza bezpośrednio przy akumulatorze. Najnowsze akumulatory do ostatniej chwili trzymają napięcie na wysokim poziomie, co wpływa na błędne wyświetlanie wskaźników montowanych w standardzie.

Akumulator:



Akumulator GLP

GLP 18Ah 12V AGM

Wysokiej jakości akumulator AGM

Dedykowany zarówno do pracy buforowej jak i cyklicznej.

Projektowana żywotność do 9 lat dla 20° do C 25°C

Przeznaczenie:

Przeznaczony do wszystkich rodzajów pojazdów,
łodzi i urządzeń napędzanych silnikami elektrycznymi.

Zastosowanie:

Silniki do łodzi praca cykliczna, urządzenia zasilające przenośne,
zasilacze UPS praca buforowa.

Zalety:

Bezobsługowa obsługa

Niskie samorozładowanie

Praca w dowolnej pozycji

Długa żywotność

Szeroki zakres pracy akumulatora od -20°C do +50°C

Parametry:

Pojemność 18Ah C20

Napięcie ładowania w 20°C buforowe 13,5V /13,8V

cykliczne 14,4V /15V

Słupki gwint wewnętrzny M5

Długość 181mm

Szerokość 77mm

Wysokość 167mm

Waga 4,9kg
Maksymalny prąd ładowania 5A
Pełna szczelność
Technologia AGM
Gwarancja 12-miesięcy

Ładowarka:



Ładowarka wersja v1.5 LED

Prezentowane urządzenie jest mocniejszym odpowiednikiem modelu v0.7 LED. Przeznaczone do ładowania akumulatorów, których pojemność waha się od 10Ah do 30Ah. Dzięki większym klemom niż w pozostałych modelach, podłączenie większych akumulatorów (również samochodowych) jest bezproblemowe.

1,5A 12V

Typ: Przetwornica impulsowa, sygnalizacja LED

Napięcie wyjściowe: 14,4V DC

Maksymalny prąd wyjściowy: 1550mA

Znamionowy prąd wyjściowy: 1500mA

Napięcia wejściowe: 230 AC

Maksymalny prąd wejściowy: 200mA

Moc max: 22W

Ograniczenie prądowe: Tak (1550mA)

Zabezpieczenie przed przeciążeniem

Zabezpieczenie przed zwarcieniem

Zabezpieczenie nadnapięciowe

Ochronność: II klasa (podwójna izolacja)

MTBF 30 000 h

Temperatura pracy: 0~40°C

Temperatura składowania: -20~85°C

Długość przewodu: 1,5m

Wymiar całkowity: 77x30x90mm

Waga: 160g

W komplecie: ładowarka, opakowanie, instrukcja obsługi oraz gwarancja.

GWARANCJA 12 miesięcy

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Montaż bezpiecznika: NIE , TAK