Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 02:45

Link do produktu: https://mc-sklep.pl/silnik-haswing-w-20-akumulator-mws-18ah-ladowrka-2a-led-gratisy-p-745.html



Silnik HasWing W-20 + Akumulator MWS 18Ah + ładowrka 2A LED + Gratisy!!!

Cena brutto	**759,00 zł**
Cena netto	**617,07 zł**
Cena poprzednia	~~**817,00 zł**~~
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**W-20MWS18AŁ2A+B20A+4xB20**
Producent	**Multi-Com POLSKA**

Opis produktu

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

Zestaw zawiera:
Silnik HasWing W-20 o mocy 20Lbs bardzo oszczędny
Akumulator MWS 18Ah (AGM) głębokiego rozładowania
ładowarka 2A 12V LED

Zestaw jest kompletny i gotowy do użycia!
Zestaw dobrany optymalnie, wszystkie składowe zestawu są bardzo dobrej jakości!

GRATIS!!! do zestawu

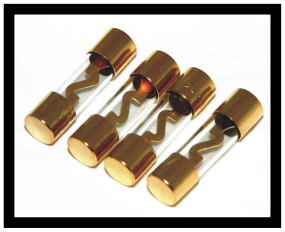
Bezpiecznik w obudowie!!!
4szt. zapasowych bezpieczników!!!

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.

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).

Rączka z regulowanym kątem nachylenia !

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

Wytrzymały uchwyt z tworzywa sztucznego.

Lekki uchwyt z tworzywa sztucznego pozwala pochyli? silnik o k?t 90 stopni.
W bardzo prosty i wygodny sposób mo?emy ustawi? po??dan? wysoko?? silnika, wystarczy poluzowa? ?rub? motylkow? i zmieni? po?o?enie silnika.

Duży moment obrotowy silnika – śruba z 2 łopatkami.

Maksymalna waga łodzi z załogą to 300 kg.

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

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

Średnica 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 uciągowej, zachowując te same parametry testów: łódź, akumulator, napięcie, dzień bezwietrzny, zbiornik wodny bez uciągu!

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 MWS

MWS 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