

Dane aktualne na dzień: 22-01-2022 22:10

Link do produktu: <https://www.sonarsklep.pl/silnik-elektryczny-do-lodzi-osapian-30lbs-12v-p-341.html>



# Silnik elektryczny do łodzi Osapian 30lbs 12V

Cena brutto	<b>850,00 zł</b>
Cena netto	<b>691,06 zł</b>
Dostępność	 <b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>50701</b>
Producent	<b>HasWing</b>

## 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 !

---

## **HASWING OSAPIAN<sup>®</sup> 30lbs 12V**

1. 5 biegów do przodu i 3 do tyłu
2. Wskaźnik naładowania baterii
3. Uchwyt teleskopowy
4. Rączka z regulowanym kątem nachylenia
5. Wytrzymały uchwyt z tworzywa sztucznego
6. Kolumna z anodowanego aluminium
7. Płatwa silnika
8. Śruba 2 łopatkowa

---

<sup>®</sup> Najbardziej popularny model marki Haswing. Zaprojektowany na wymagający rynek Japonii. Najlepsza jakość użytych materiałów i estetyka wykończenia. Silniki niezawodne w każdych warunkach.

**GWARANCJA 4 LATA !!!**

Dostępny kolor: **czarny**

---

***5 biegów do przodu, 3 biegi do tyłu***

Wygodna teleskopowa rączka z przełącznikiem biegów 5/3. Przełącznik biegów pokryty srebrem gwarantuje bezawaryjną pracę przez wiele lat.

---

***Wskaźnik naładowania akumulatora***

---

Silnik posiada 5-diodowy wskaźnik naładowania akumulatora. Urządzenie informujące o stanie naładowania akumulatora, zabezpiecza przed przekroczeniem stanu maksymalnego rozładowania akumulatora (10,5V).

Poziom rozładowania 10,5V w czasie pracy silnika to granica bezpieczna po przekroczeniu której akumulator traci swoje właściwości (pojemność, żywotność).

---

### ***Uchwyt teleskopowy***

Silnik jest wyposażony w teleskopowy rumpel, który zapewnia wygodne sterowanie łodzią o regulowanej długości od 21 do 35 cm.

---

### ***Rączka z regulowanym kątem nachylenia***

Jest możliwość regulacji o 20 stopni w górę od pozycji poziomej i regulacji do 90 stopni w dół, w sumie 110 stopni. Przesuwając w dół głowicę o 90 stopni, możemy złożyć silnik do wygodnej pozycji transportowej.

---

### ***Wytrzymały uchwyt z tworzywa sztucznego***

Uniwersalny wspornik do mocowania silnika do łodzi lub pontonu. Niezawodny, lepszy niż metalowe konstrukcje. Materiał, z którego wykonano wspornik, jest odporny na odkształcenia termiczne.

---

### ***Odporny na wodę słoną***

Silniki Haswing można używać zarówno w wodzie słodkiej jak i w morzu. Wytrzymała kolumna z anodowanego aluminium odporna na korozję i uszkodzenia. Dodatkową ochronę przed uderzeniem o dno stanowi płetwa silnika.

---

### ***Śruba 2 łopatkowa***

Osapian® dzięki dużej mocy i śrubie z 2 łopatkami charakteryzuje się dużym momentem obrotowym.

---

## **Dane techniczne silników Osapian®**

<b>Model</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>40</b>	<b>45</b>	<b>55</b>
Waga łodzi z załogą	650 kg	750 kg	950 kg	1050 kg	1800 kg
Długość łodzi	3,7 m	4,0 m	4,7 m	5,0 m	5,5 m
Długość kolumny	81 cm	81 cm	81 cm	91 cm	91 cm
Ilość łopatek	2	2	2	2	3
Masa silnika	6,5 kg	6,6 kg	7,0 kg	7,1 kg	8,1 kg

**Maksymalna grubość deski pawężowej na której można zamontować silnik to 68mm.**

[Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny!](#)

---

Polecamy do silnika zakup bezpiecznika automatycznego 40A , który zabezpieczy silnik przy wkręceniu się żyłki na wałek lub śruby w chwasty.

**Bezpiecznik należy zamontować na kablu zasilającym plusowym, rozcinając go w odległości ok 25cm od jego końca (bliżej akumulatora). Nie wpływa to w żaden sposób na gwarancję silnika.**



## Czas na zwrot

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