

Dane aktualne na dzień: 04-05-2024 01:34

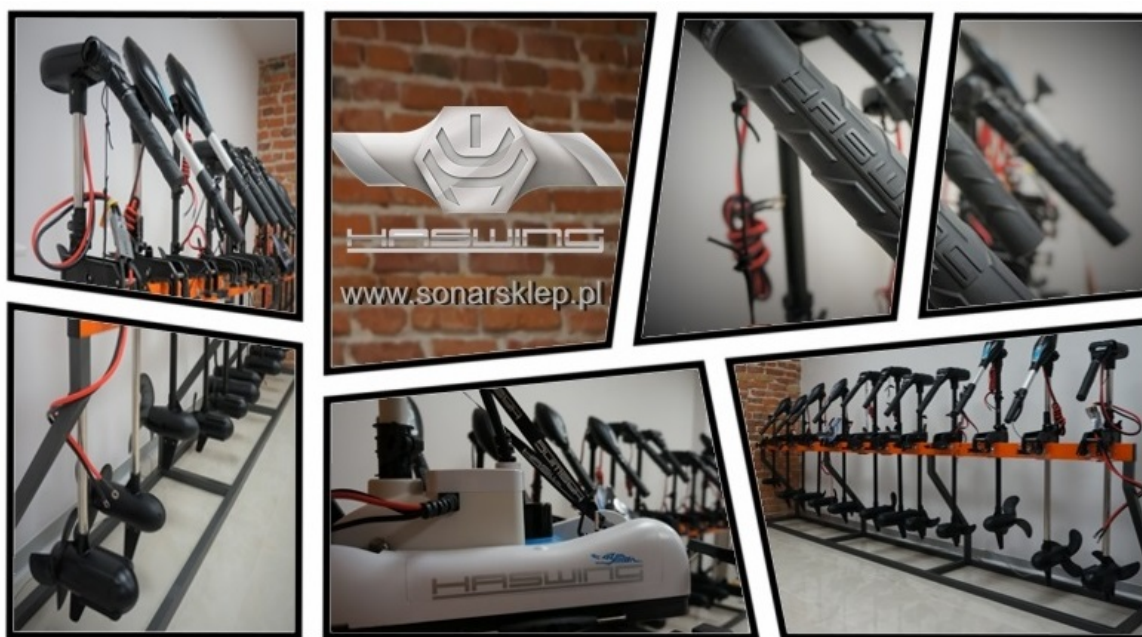
Link do produktu: <https://www.sonarsklep.pl/silnik-elektryczny-haswing-osapien-55-lbs-12v-slim-76-cm-do-pontonu-55lbs12v-p-880.html>



## Silnik elektryczny HasWing OSAPIAN 55 lbs 12V SLIM 76 cm do pontonu (55lbs/12V)

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Cena brutto  | <b>1 200,00 zł</b> |
| Cena netto   | <b>975,61 zł</b>   |
| Dostępność   | <b>✓ Dostępny</b>  |
| Czas wysyłki | <b>48 godzin</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® 55lbs 12V SLIM**

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. Płetwa silnika
8. Śruba 3 łopatkowa

---

® 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 !!!**

**Wersja SLIM z krótką kolumną 76cm idealnie nadająca się do pontonów !!**

**Teraz do zakupu silnika jako gratis otrzymasz bezpiecznik 60A !!!**

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 3 łopatkowa

Osapian® dzięki dużej mocy i śrubie z 3 łopatkami ma duży moment obrotowy i jest jednym z najszybszych silników zasilanych 12V.

---

### Dane techniczne silników Osapian®

| Model               | 30     | 36     | 40     | 45      | 55      |
|---------------------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 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!**

# Osapian 55 Slim



Bezpiecznik należy zamontować na kablu, znajdującym się powyżej poziomu wody, przynajmniej 25cm od jego końca (nieżej akumulacji, nie należy go w żaden sposób nagrzewać).

