Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 02:10

Link do produktu: https://mc-sklep.pl/silnik-dziobowy-haswing-cayman-80by-80lbs-24v-gps-helmsman-cruise-control-trzymanie-predkosci-kursu-i-kotwica-w-pilocie-nowy-model-16-1-7-2026-p-1545.html



Silnik dziobowy Haswing CAYMAN 80BY 80Lbs 24V GPS Helmsman Cruise Control (trzymanie prędkości, kursu i kotwica w pilocie) Nowy Model 1.6 / 1,7 2026

Cena brutto	**6 989,00 zł**
Cena netto	**5 682,11 zł**
Cena poprzednia	~~**7 190,00 zł**~~
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**HOC80GPS23**
Producent	**HASWING**

Opis produktu

Oferujemy silnik z oficjalnej, autoryzowanej Polskiej dystrybucji z pełnym wsparciem serwisowym i gwarancją realizowaną na terenie Polski przez autoryzowany serwis silników HasWing
Multi-Com
Longinówka 95
97-340 Rozprza
tel. 44 647 13 35
Silniki z Polskiej dystrybucji posiadają pełne wsparcie serwisowe gwarancyjne i pogwarancyjne.

Cayman BY 80LBS GPS 24V v1.6 kolumna 152cm
Cayman BY 80LBS GPS 24V v 1,7 kolumna 183cm Model 2026

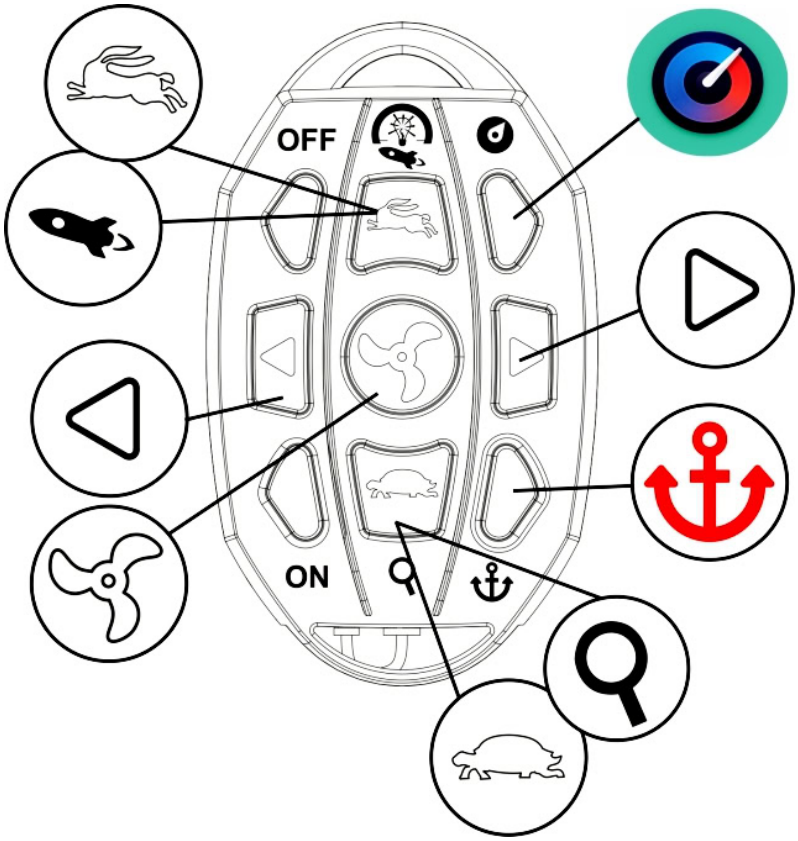
NOWY MODEL 183cm ver. 1.7 Cruise Control (Autopilot)
(trzymanie prędkości, kursu i kotwica w pilocie) Model 2026

Haswing wprowadził trzecią generację silnika GPS, to na co wszyscy czekali - czyli tryb kotwicy bezpośrednio w pilocie!
Dodatkowa funkcja także z pilota to Cruise Control - silnik utrzymuje zadaną prędkość (Tempomat) a także zadany kurs!
W trakcie płynięcia kiedy wciśniemy na pilocie przycisk tempomatu silnik trzyma daną prędkość i kurs, możemy w trakcie włączonej funkcji wykonywać korekty kursu i prędkości.

Silnik bazuje na dobrze znanym modelu Cayman B.
Posiada funkcję GPS.
Sterowany zdalnie za pomocą pilota.
Silnik współpracuje również ze specjalnym programem dostępnym na smartfony.
W komplecie znajdują się wszystkie niezbędne śruby montażowe ze stali nierdzewnej, służące do zamocowania silnika bezpośrednio do łodzi.

Haswing Cayman BY GPS 80lbs 24V Helmsman

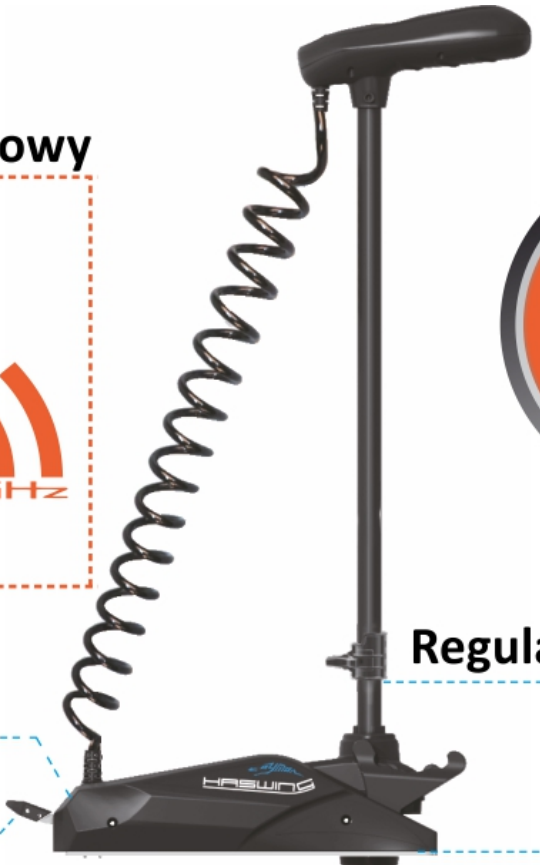
Tryb kotwicy i tempomatu w pilocie
Najnowszy model 1.7 2026



Pilot bezprzewodowy







1 Wskaźnik LED

2 Regulacja wysokości silnika

3 Blokada pochylania

4 Aluminiowa kolumna Ø 32mm

MODEL	Długość kolumny	Efektywne zanurzenie
Cayman 55 GPS	120cm	100cm
	137cm	117cm
	152cm	129cm
	183cm	163cm

Sterowanie nożne (opcja)



BEZPRZEWODOWE

SILNIK SZCZOTKOWY

5 Śruba 2-łopatki

6 Płetwa

KOLOR CZARNY
KOLUMNA ze stali nierdzewnej 152cm
Kolumna ze stali nierdzewnej 183cm v1.7 2026

Silnik zdalnie sterowany o uciągu 80 lbs 24V.

Cayman GPS Helmsman BY 80lbs bazuje na dobrze znanym modelu Cayman B. Na nowo została zaprojektowana głowica silnika. Posiada funkcję GPS. Silnik współpracuje ze specjalnym programem dostępnym na smartfony. W komplecie znajdują się wszystkie niezbędne śruby montażowe ze stali nierdzewnej, służące do zamocowania silnika bezpośrednio do łodzi. Opcjonalnie istnieje możliwość dokupienia uchwytu szybkiego montażu. Przeznaczony jest zarówno na wodę słodką jak i słoną.

Montaż na dziobie łodzi

Silnik montuje się na dziobie łodzi. Zapewnia on bardzo dobrą zwrotność podczas pływania. Dobrze sprawdza się również jako silnik manewrowy. Można go używać zarówno w wodach słodkich jak i słonych. Wytrzymała kolumna z anodowanego aluminium jest odporna na korozję i uszkodzenia. Dodatkową ochronę przed uderzeniem o dno stanowi płetwa silnika.

Zaawansowana nawigacja GPS



Aby uzyskać pełną funkcjonalność silnika producent stworzył specjalną aplikację* dla urządzeń z systemem Android lub iOS o nazwie Helmsman. Dzięki aplikacji można całkowicie kontrolować silnik (sterowanie, obroty, pozycja itp.). Silnik będzie poruszał się dokładnie tam gdzie chcemy (GPS z dokładnością do 1m).

Aplikację Helmsman można pobrać na System Android (ver. 4.3 lub wyższa) lub IPhone iOS (ver. 8 lub wyższa)



Maximizer - Oszczędność w poborze prądu

Maximizer to urządzenie elektroniczne, które zastępuje standardowy przełącznik biegów. Zapewnia płynną regulację obrotów, co daje możliwość ustawienia precyzyjnie prędkości. Szczególnie jest to istotne przy trollingowaniu. Wydłuża żywotność silnika oraz pozwala na znaczną oszczędność prądu podczas pływania (nawet 5-cio krotnie dłuższy czas pracy w porównaniu do przełącznika biegów).

Zdalne sterowanie pilotem z trybem kotwicy i tempomatu

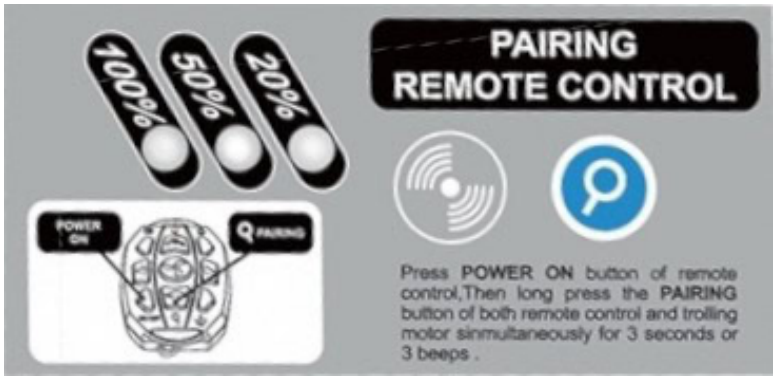


Silnik sterowany bezprzewodowo za pomocą pilota, który można zamontować na nadgarstku lub wędce, dzięki czemu mamy wolne ręce. Najnowsza wersja z przyciskiem kotwicy w pilocie.
Sterowanie elektroniczne 360 stopni.



Pilot posiada wbudowany akumulator (ładowarka w zestawie).
(Jako opcja, dostępne jest również bezprzewodowe sterowanie stopą)

Wskaźnik naładowania baterii



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

Wygodne składanie



Specjalna konstrukcja podstawy silnika pozwala na jego szybkie złożenie do pozycji poziomej. Wygodna rączka umożliwia wyjęcie silnika z wody w bardzo krótkim czasie.

Silnik Cayman można używać zarówno w wodach słodkich jak i słonych. Wytrzymała kolumna ze stali nierdzewnej jest odporna na korozję i uszkodzenia. Dodatkową ochronę przed uderzeniem o dno stanowi płetwa silnika.



Śruba 2 łopatkowa - wysoki moment obrotowy

Śruba posiada większą moc, pozwala osiągnąć większą prędkość jak również zapewnia większe wyważenie w porównaniu do standardowych silników. **Śruba 2-łopatkowa o średnicy ~29cm**

Awaryjne wyłączenie zasilania

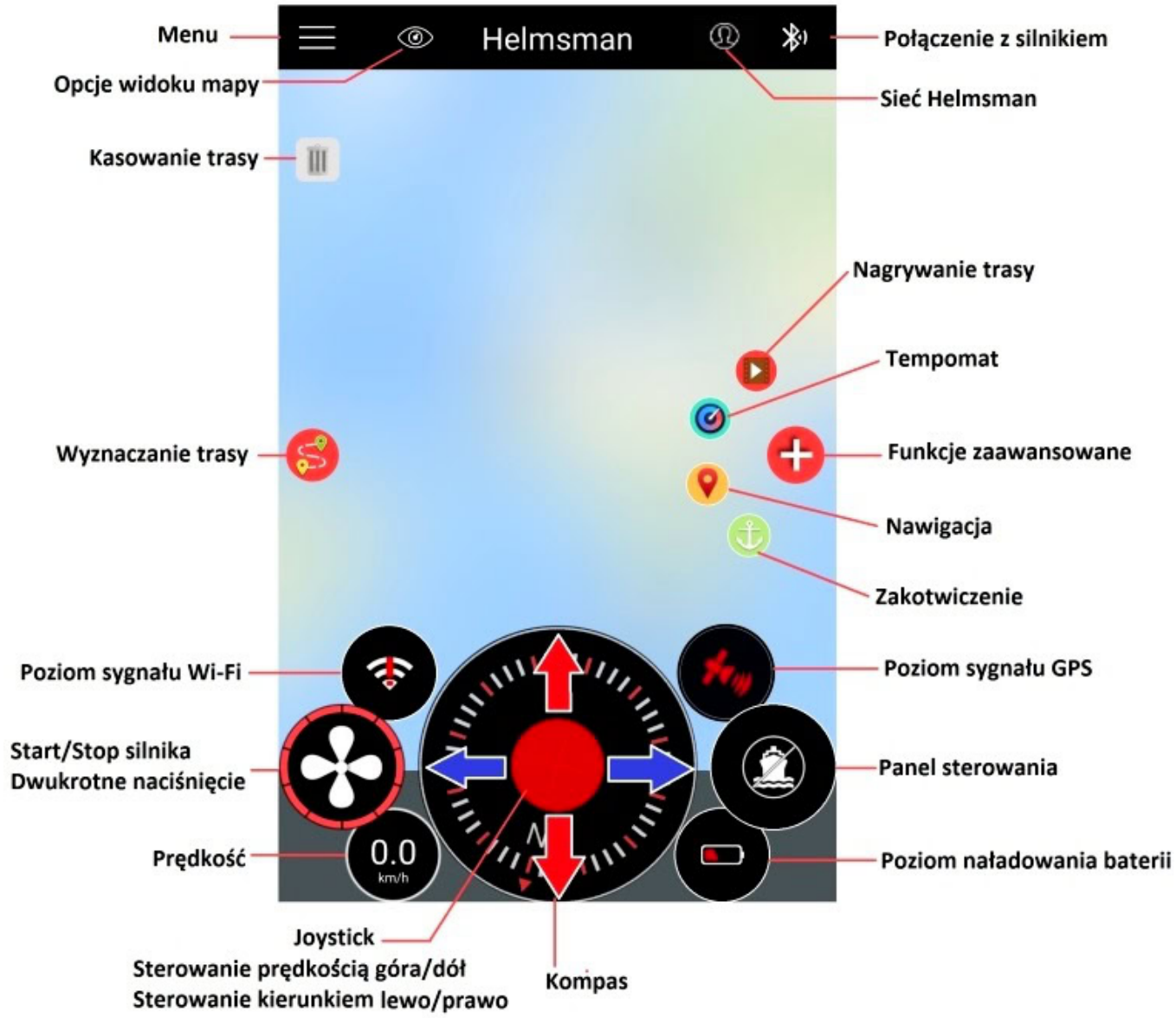


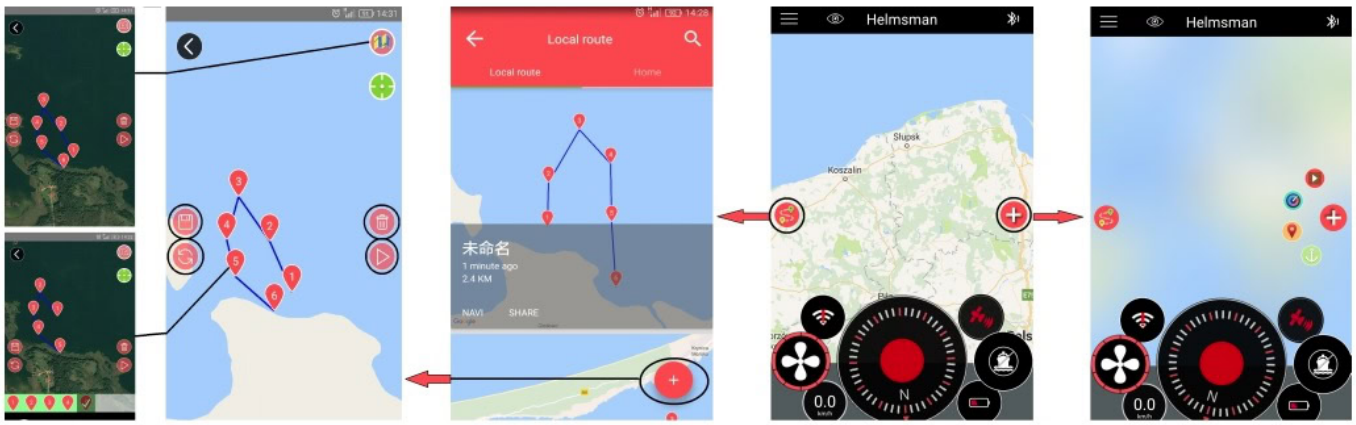
Darmowa aplikacja Helmsman

System Android (ver. 4.3 lub wyższa) -> Sklep Play -> wpisujemy w wyszukiwarkę "Helmsman"
IPhone iOS (ver. 8 lub wyższa) -> App Store -> wpisujemy w wyszukiwarkę "Helmsman"



Podstawowe funkcje programu





Aplikacja Helmsman do obsługi silnika dostępna również na Apple Watch iOS - sterowanie z zegarka



Dane techniczne

Uciąg 80Lbs

Regulacja biegów Płynna do przodu i do tyłu (Maximizer-Oszczędność Prądu)

Długość Przewodu zasilającego około 1,7mb

Waga silnika 20kg.

Kolor CZARNY

Długość kolumny 152cm - Wysokość całkowita 180cm

Długość kolumny 183cm - Wysokość całkowita 213cm

Śruba 2 łopatkowa / 1500rpm

Średnica śruby 236mm

Zasilanie nominalne: 24V

Zakres napięcia pracy silnika: 19V - 30,6V

Pobór prądu max 45A

Wymagany bezpiecznik 60A

Poziom dB 50

Moc znamionowa 1080W

W zestawie:

1. Silnik z okablowaniem pod akumulator 1szt.
2. Śruba napędowa 2 łopatki 1szt.
3. Zestaw mocujący śrubę 2kpl. (klin, anoda, podkładka, nakrętka)
4. Klucz do montażu śruby 1szt.
5. Pilot bezprzewodowy zdalnego sterowania na odległość 1szt.
6. Przewód ładowania pilota z USB
7. Instrukcja w języku Polskim
8. Gwarancja z Polskiej dystrybucji realizowana w autoryzowanym serwisie HasWing Polska (Multi-COM)

Silniki z Polskiej dystrybucji posiadają pełne wsparcie serwisowe gwarancyjne i pogwarancyjne.

WYMIARY SILNIKA

Gwarancja 24 miesiące!

Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny

Wymagany bezpiecznik 60A

Zabezpiecza silnik / akumulator / nasze zdrowie i życie

Przy zakupie bezpiecznika możemy go zamontować na życzenie w gratisie!

Wybór bezpiecznika kliknij w obrazek niżej

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Podstawa szyb. montażu PROMOCJA!: Bez podstawy szybkiego mocowania , Z płytą szybkiego montażu (wzmocniona BY) (+ 550,00 zł)
Wysokość kolumny: 152cm v 1,6 , 183cm v1.7 , 120cm v1,7 zamówienie indywidualne (+ 400,00 zł), 137cm v1,7 zamówienie indywidualne (+ 400,00 zł)