



MERCURY®
AVATOR™ 7.5e

ELEKTRYCZNY SILNIK ZABURTOWY





ELEKTRYCZNY SILNIK ZABURTOWY AVATOR 7.5e

Elektryczny silnik zaburtowy Mercury® Avator™ 7.5e zapewnia czystą, cichą moc w przenośnym pakiecie, który jest zarówno prosty w obsłudze, jak i przyjemny w sterowaniu. Szybko podłączane akumulatory i intuicyjne elementy sterujące sprawiają, że konfiguracja i obsługa są dziecinnie proste. A dzięki zaawansowanym wyświetlaczom i innym technologiom, które monitorują poziom naładowania akumulatorów oraz zasięg, możesz bez obaw odkrywać nowe akweny. Wystarczy chwycić za stery i skierować łódź w stronę przygody. Avator sprawia, że dotarcie do celu nie wymaga wysiłku.





NASZ KOLEJNY KROK NAPRZÓD W DZIEDZINIE INNOWACJI MORSKICH

Innowacja jest naszym dziedzictwem. Zrównoważony rozwój jest naszym zobowiązaniem. We wszystkich naszych liniach produktowych pracujemy nad ponownym zdefiniowaniem napędu morskiego w sposób, który ma pozytywny wpływ na środowisko. Elektryfikacja to jeszcze jeden krok na naszej drodze.



Zerowa emisja spalin

Silniki zaburtowe Avator zmieniają doświadczenia na wodzie, umożliwiając pływanie bez spalin i bez bezpośredniej emisji szkodliwych substancji.



Zarządzanie naszym wpływem

Każdy silnik zaburtowy Avator jest wykonany z wielu komponentów, które można poddać recyklingowi lub ponownie wykorzystać. Możesz więc bawić się dziś, wiedząc, że wywierasz pozytywny wpływ na jutro.



Wyjątkowo gładka i cicha praca

Doświadcz wrażeń na wodzie tak, jak powinno to wyglądać — spokojnie, cicho i płynnie. To technologia napędów zaburtowych, która umożliwia pełne zanurzenie się w otaczającym Cię świecie przyrody.

AVATOR SPRAWIA, ŻE EKSPLOWANIE STAJE SIĘ ŁATWE

Z silnikiem zaburtowym Avator będziesz gotowy na rejs bez względu na to, gdzie zaprowadzi Cię przygoda.

Łatwe przechowywanie i transport

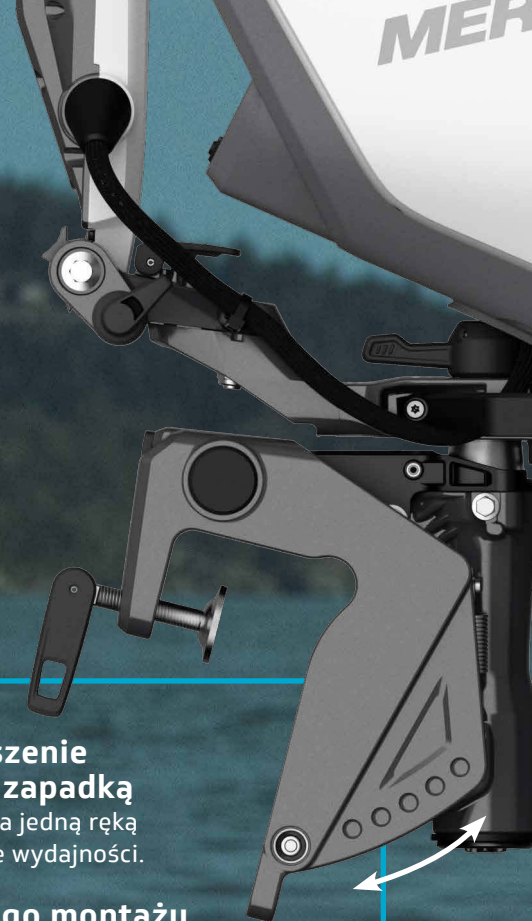
Bez paliwa i bez spalin, silnik zaburtowy można wygodnie przechowywać w domu lub na większej łodzi.

Szybkie podnoszenie i opuszczanie z zapadką

Regulacja opuszczenia jedną ręką ułatwia dostosowanie wydajności.

System szybkiego montażu

Napęd zaczepta się na wsporniku pawężowym.



ZAAWANSOWANE WYŚWIETLACZE CYFROWE

Monitoruj i kontroluj swój system napędowy Avator przy użyciu jasnego, kolorowego wyświetlacza, zoptymalizowanego pod kątem czytelności w każdych warunkach oświetleniowych. Wyświetlacz informuje o prędkości, poziomie naładowania akumulatorów, czasie i odległości do rozładowania, mocy i alarmach. Wszystko, co musisz wiedzieć, aby maksymalnie wykorzystać każdą podróż.



Zintegrowany wyświetlacz silnika zaburtowego dla modeli z rumplem



Wyświetlacz do konsoli na podstawie montażowej (foto)

Dostępny także do konsoli z montażem na płasko



INTUICYJNE CYFROWE ELEMENTY STERUJĄCE

Elektryczny silnik zaburtowy Avator 7.5e jest dostępny w konfiguracji z rumplem lub z zaawansowanym zdalnym sterowaniem Digital Power & Shift w celu zapewnienia zgodności z szeroką gamą małych jednostek pływających.

Zintegrowane funkcje bezpieczeństwa

- Linka bezpieczeństwa do wyłączania silnika *(wszystkie modele)*
- Stacyjka *(tylko ze zdalnym sterowaniem)*
- Blokada biegu neutralnego *(tylko ze zdalnym sterowaniem)*

Zaawansowany rumpel

Regulowany, oburęczny rumpel został zaprojektowany tak, aby każdy mógł pewnie przejąć stery. Można go nawet złożyć, aby przekształcić w wygodny uchwyt do przenoszenia.

- Regulacja bez użycia narzędzi dla wygodnego sterowania
- Cztery pozycje pionowe i trzy boczne
- Odwracalny uchwyt kierunku „do przodu–do tyłu”



ZDALNE STEROWANIE MOCĄ



Trzy opcje zapewniające kontrolę w zasięgu ręki.

- Montaż na panelu – górny
Do montażu na konsoli środkowej

- Montaż na panelu – tradycyjny
Do montażu na konsoli bocznej

- Montaż na panelu – odwrócony
Do montażu bocznego na sterze z konsolą środkową



CZYSTA, CICHA MOC, KTÓRA CIĘ PORUSZY

Pierwsza w branży technologia silnika o strumieniu poprzecznym zapewnia niezawodną, cichą moc, dzięki której dotrzesz tam, gdzie chcesz. Silnik generuje wysoki moment obrotowy przy niewielkim wysiłku, maksymalizując żywotność akumulatora i zasięg, zapewniając jednocześnie lepsze przyspieszenie i ogólnie lepszą wydajność niż konkurencyjne produkty.

Silnik zaburtowy Avator 7.5e generuje moc 750 W mocy na wale napędowym, a jednocześnie jest w stanie osiągnąć prędkość i przyspieszenie podobne do tego, jakie ma spalinowy silnik Mercury FourStroke 3,5 KM.



ŚRUBA NAPĘDOWA O WYSOKIEJ WYDAJNOŚCI

Hydrodynamiczna dolna część i wytrzymała, wydajna trójłopatowa śruba napędowa zostały stworzone do poruszania się. Bez wysiłku przebijają się przez wodę, maksymalizując czas pracy dla maksymalnej zabawy.

ZAAWANSOWANA TECHNOLOGIA AKUMULATORÓW LITOWO-JONOWYCH

Wsuń, zabezpiecz i ruszaj. Akumulator litowo-jonowy Avator 1 kWh nie ma żadnych kabli połączeniowych. Wsuwa się go bezpośrednio pod odsuwaną górną osłonę. Chcesz podróżować jeszcze dalej? Żaden problem. Akumulator umożliwia łatwą wymianę. Możesz zabrać ze sobą zapasowy i zamienić go w ciągu kilku sekund, aby kontynuować rejs.



SYSTEMY INTELIGENTNEGO ŁADOWANIA

Z silnikiem zaburtowym Avator 7.5e dostępna jest ładowarka 110 W. Można również zdecydować się na ładowarkę o większej wydajności, co pozwoli wybrać czas ładowania odpowiadający Twoim potrzebom.

Bezpieczne – ładowarki stale monitorują napięcie i natężenie prądu, aby zapewnić bezpieczne, skuteczne ładowanie.

Inteligentne – wskaźniki LED pozwalają śledzić postęp ładowania.

Wygodne – ładowanie przy użyciu standardowego gniazdzka domowego.



WYPOSAŻ SIĘ NA KAŻDĄ PRZYGODĘ

AKCESORIA

Bez względu na to, czy jesteś miłośnikiem pływania po słodkich wodach, czy też szukasz napędu większej jednostki, nasze akcesoria Avator pomagają chronić Twój silnik zaburtowy i ułatwiają dni spędzone na wodzie. Obejmują one dostosowaną torbę do przenoszenia silnika zaburtowego, torbę do przenoszenia akumulatora, uprząż do podnoszenia za uchwyt, blokadę pawęży i osłonę silnika zaburtowego.

APLIKACJA MERCURY MARINE

Dodając moduł SmartCraft® Connect do silnika zaburtowego, możesz odblokować wszystkie funkcje dostępne w aplikacji Mercury Marine, w tym wizualizowane szacunki zasięgu na mapie GPS, samouczki, cyfrowe wskaźniki, alerty pełnotekstowe, możliwość udostępniania danych preferowanemu dealerowi i wiele więcej.



DANE TECHNICZNE SILNIKA AVATOR™



MODEL	7.5e
Moc wejściowa	1000 W
Moc znamionowa wału napędowego	750 W
Napięcie znamionowe	48 V
Akumulator	Zintegrowany 1 kWh
Typ akumulatora	Litowo-jonowy
Klasa IP akumulatora	IP67
Ładowarka (standardowa)	110 W
*Masa całkowita (bez akumulatora i wspornika pawężowego)	16,7 kg (37 funtów)
*Masa całkowita (bez akumulatora)	19,5 kg (43 funty)
Masa akumulatora (1 kWh)	7,6 kg (17 funtów)
Sterowanie	Rumpel lub zdalne
Standardowa śruba napędowa	Skok 12,7 cala x 7
Długość wałka	381 mm (15 cali) 508 mm (20 cali) 635 mm (25 cali)

Silnik zaburtowy



Akumulatory i ładowarki

* Masa: najbliższy model z uchwytem rumpła, obejmuje śrubę napędową.

MERCURY[®]
AVATOR[™]
ELECTRIC PROPULSION

MercuryMarine.com/Avator

