



MERCURY®  
**AVATOR™ 7.5e**

MOTOR FUERABORDA ELÉCTRICO





# MOTOR FUERABORDA ELÉCTRICO AVATOR 7.5e

---

El fueraborda eléctrico Avator 7.5e proporciona una potencia limpia y silenciosa en un conjunto portátil sencillo y divertido de usar. Las baterías de conexión rápida y los controles intuitivos simplifican la instalación y el funcionamiento. Gracias a las pantallas digitales de última generación y a otras tecnologías de control del nivel y la autonomía de la batería, podrás navegar con total confianza. Simplemente toma los mandos y navega hacia la aventura. Con Avator, llegarás donde quieras sin esfuerzo.





## EL PRÓXIMO PASO EN INNOVACIÓN MARINA

---

La innovación es nuestra seña de identidad. La sostenibilidad es nuestro compromiso. Avator mantiene el compromiso de Mercury con todas sus líneas de producto de redefinir la propulsión marina de manera que cause un impacto positivo en el medio ambiente. Los motores eléctricos son un paso más hacia este objetivo.



### **Cero emisiones directas**

Los fuerabordas

Avator revolucionan la experiencia de navegación haciéndola posible sin humos de escape ni emisiones directas.



### **Un menor impacto**

Todos los motores fueraborda Avator

están fabricados con numerosos componentes reciclables o reutilizables. Podrás disfrutar hoy sabiendo que estás causando un impacto positivo para el mañana.



### **Excepcionalmente suave y silencioso**

Experimenta la

navegación como debería ser siempre: tranquila, silenciosa y sin complicaciones. Nuestra tecnología para fuerabordas te permitirá adentrarte plenamente en el entorno natural.

# AVATOR: EXPLORA SIN ESFUERZO

Con un fueraborda Avator siempre estarás listo para navegar, sin importar el destino de tu aventura.

## Fácil transporte y almacenaje

Sin combustible ni humos, el motor fueraborda puede almacenarse cómodamente en casa o en una embarcación más grande.

## Ajuste de inclinación rápida mediante trinquete

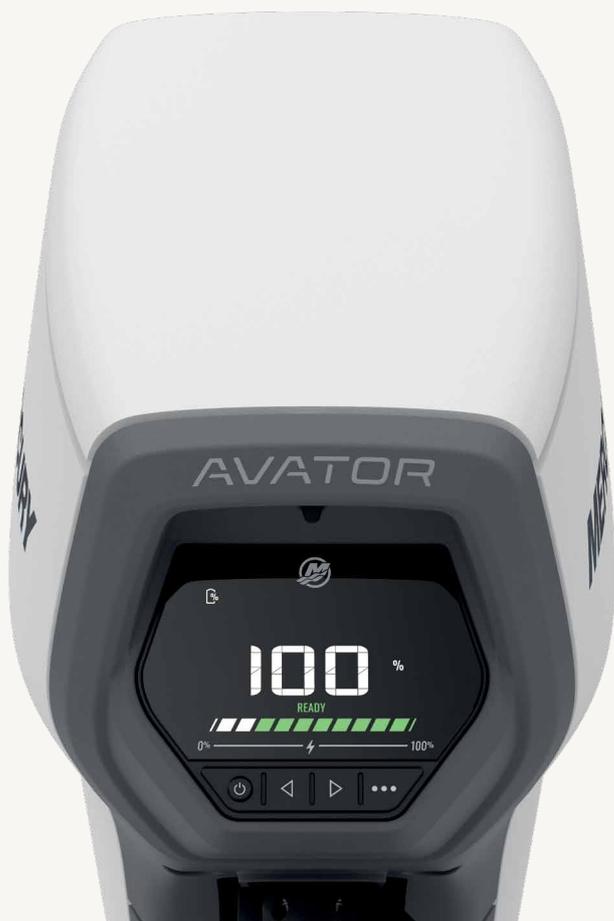
La inclinación puede ajustarse con una sola mano y facilita el control del rendimiento.

## Soporte de instalación rápida

El motor se encaja en la placa del espejo de popa.

## PANTALLAS DIGITALES DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Supervisa y controla el sistema de propulsión de tu Avator desde una pantalla a todo color, optimizada para ser legible en todas las condiciones lumínicas. La pantalla muestra la velocidad, el nivel de la batería, el tiempo y la distancia que le queda para agotarse, la potencia de salida y las alertas. Todo lo que necesitas saber para disfrutar al máximo cualquier viaje.



*Pantalla fueraborda integrada para modelos con mando popero*



*Pantalla en consola estilo pedestal (ver imagen)*

*También disponible en pantalla empotrada en consola*



# CONTROLES DIGITALES INTUITIVOS

El fueraborda eléctrico Avator 7.5e está disponible con mando popero o con dirección remota gracias los Controles Digitales de Potencia y Cambio, que lo hace compatible con una amplia gama de pequeñas embarcaciones.

## Dispositivos de seguridad incorporados

- Tirador de desconexión de hombre al agua *(todos los modelos)*
- Interruptor de llave *(solo control remoto)*
- Bloqueo de punto muerto *(solo control remoto)*

## Mando popero avanzado

El mando popero ajustable y ambidiestro está diseñado para que cualquier persona pueda gobernar una embarcación con plena confianza. Se puede ajustar en cualquier dirección y se abate para convertirse en un asa de transporte.

- Se ajusta sin herramientas para una dirección cómoda
- Cuatro posiciones verticales y tres laterales
- Empuñadura reversible «adelante-atrás»



## CONTROLES REMOTOS



Tres opciones para que tengas todo el control a tu alcance.

- Instalación en consola: superior  
*Para instalación en el centro de la consola*

- Instalación en panel: tradicional  
*Para instalación en el lateral de la consola*

- Instalación en panel: inversa  
*Para montaje lateral en un puesto de mando con consola central*



## NAVEGA CON UNA POTENCIA LIMPIA Y SILENCIOSA

---

La tecnología de motor de flujo transversal, pionera en el sector, ofrece potencia, fiabilidad y cero ruido para llevarte a donde quieras. El motor genera un par elevado con poco esfuerzo, lo que maximiza la duración y la autonomía de la batería y, a su vez, contribuye a una aceleración más rápida y a un rendimiento general más eficiente que otros productos similares de la competencia. El motor fueraborda Avator 7.5e genera 750W de potencia en el eje de la hélice, a la vez que es capaz de alcanzar una velocidad y aceleración similares a las de un fueraborda Mercury FourStroke de 3,5CV.



## HÉLICE DE ALTA EFICIENCIA

---

La unidad inferior hidrodinámica, y la duradera y eficiente hélice de tres palas han sido fabricadas específicamente para la navegación. Así, las tres palas se deslizan sin esfuerzo por el agua, maximizando el tiempo de funcionamiento para proporcionar la máxima diversión.

# BATERÍA DE IÓN LITIO

CON TECNOLOGÍA AVANZADA

Colocar, cerrar y listo. La batería de ión litio Avator 1 kWh no lleva cables de conexión. Encaja bajo la carcasa superior abatible, ahorrando así un espacio valioso en la embarcación. ¿Necesitas ir todavía más lejos? Sin problema. Las baterías se cambian muy fácilmente. Lleva una de repuesto e instálala en solo unos segundos para seguir navegando.



## CARGADORES INTELIGENTES

El motor fueraborda Avator 7.5e incluye un cargador de 110 W. También existe la opción de un cargador más rápido que permite elegir el tiempo de carga que más nos convenga.

**Seguros:** los cargadores controlan constantemente el voltaje y la corriente para proporcionar una carga segura y eficaz.

**Inteligentes:** los indicadores LED te permiten seguir el progreso de la carga.

**Cómodos:** se cargan enchufándolos a cualquier toma de corriente doméstica.



# EQUÍPATE PARA VIVIR LA MAYOR AVENTURA

---

## ACCESORIOS

Tanto si te gusta hacer pequeñas travesías como si utilizas tu fueraborda Avator como motor auxiliar de una embarcación mayor, nuestros accesorios opcionales te ayudarán a proteger el fueraborda y hacer más fáciles tus días de navegación. Los accesorios comprenden una bolsa de transporte a medida del fueraborda y otra para la batería, arnés de elevación del pescante, bloqueo en el espejo de popa, tapa de la carcasa del fueraborda y baterías de repuesto.

## APP MERCURY MARINE

Al incorporar el módulo Mercury SmartCraft® Connect a tu fueraborda, podrás conectar de forma inalámbrica con la aplicación Mercury y descubrir otras funciones como las estimaciones de autonomía mostradas en un mapa GPS, tutoriales, indicadores digitales, alertas de texto, la posibilidad de compartir datos con tu concesionario y mucho más.



# ESPECIFICACIONES DE AVATOR™



## MODELO

**7.5e**

<b>Potencia de entrada</b>	1000W
<b>Potencia nominal eje hélice</b>	750W
<b>Tensión nominal</b>	48V

<b>Batería</b>	Integrada 1 kWh
<b>Tipo de batería</b>	Lón litio
<b>Clasificación IP batería</b>	IP67

<b>Cargador (estándar)</b>	110 W
<b>*Peso total</b> <i>(sin incluir la batería y la placa del espejo de popa)</i>	16,7 kg (37lbs)
<b>*Peso total</b> <i>(sin incluir la batería)</i>	19,5 kg (43lbs)

**Peso de la batería (1 kWh)** 7,6 kg (17lbs)

**Dirección** Mando popero o remoto

**Hélice de serie** Paso 12,7 in x 7

**Longitud eje**  
381 mm (15 in)  
20 mm (20 in)  
635 mm (25 in)

Motor fueraborda



Baterías y cargadores

\*Peso: Modelo de mando popero más ligero, incluye hélice.

**MERCURY**<sup>®</sup>  
**AVATOR**<sup>™</sup>  
ELECTRIC PROPULSION

[MercuryMarine.com/Avator](https://MercuryMarine.com/Avator)

