



## Información de producto:

**Nombre del modelo:** eSea®

<http://electric-sea.com/>



## Información general:

eSea® es un sistema compacto de propulsión para embarcaciones personales que se integra en la quilla con un adaptador. Su mando a distancia te permitirá controlar el empuje y velocidad para la práctica de tu deporte favorito en el agua. Combinando eSea® con el remo y tus habilidades podrás disfrutar más tiempo en el agua. Tendrás una experiencia diferente, con un plus de seguridad. El uso de eSea® es muy intuitivo.

eSea® es un complemento que te acompañará en tus paseos, rutas o práctica deportiva en tu embarcación ligera, SUP, Kayak, Snorkel-buceo y cualquier uso que se te pueda ocurrir.

**Color:** Negro

**Tipo de material:** ABS-PC

**Pack eSea®:**

- 1x Propulsor (consta de dos bloques)
  - 1x Módulo de batería 9Ah o 200Wh
  - 1x Motor (800W)
- 1x Cargador estándar 220V/3A
- 1x Llave allen 2,5mm.
- 1x Juego de tornillos de repuesto
- 1x Mando de control remoto con adaptador estándar tipo GoPro y pilas AAA x2
- 1x Manual de uso general
- 1x Adaptador de quilla en función de la caja de quillas de la embarcación

**Otros accesorios y piezas de recambio:** Adaptador de Snorkel-buceo, adaptadores de quilla, baterías extra y piezas de repuesto del pack eSea®

**Sistema de instalación:** Unir los dos bloques con el sistema de sujeción de 2 solapas laterales y 2 tornillos de seguridad.

**Tiempo de instalación y puesta en marcha:** 15 segundos

**Peso total incluyendo la batería:** <3 kg

**Dimensiones:** 45 cm largo, 12 cm ancho, 9 cm alto

Tipos de adaptadores disponibles:

- Adaptador de quilla US box
- Adaptador de quilla para Kayak
- Adaptador de quilla Jobe
- Adaptador de quilla Decathlon / Slide-in
- Adaptador de quilla Surfboard
- Adaptador adhesivo Universal Box

**Sistema de control remoto:** Si

**Número de velocidades:** 3 + stop

- **NIVEL DE ASISTENCIA 1.** Este es el nivel que proporciona la mejor autonomía y ayuda en la remada.
- **NIVEL DE ASISTENCIA 2.** Permite aumentar la velocidad con mayor empuje
- **ALTA VELOCIDAD.** Alto consumo de baterías. Permite superar las más exigente situaciones, como corrientes, viento, etc.
- **INICIO/STOP.** Detiene el motor y es útil para permanecer en posición de espera. Enciende el mando tras 10 minutos de inactividad y te indica el nivel de la batería si lo presionas 3 segundos: verde (+30% de carga), naranja (entre 10-30%) y rojo (-10%).

**Velocidad en km por hora:** En función de las condiciones, la embarcación, el peso máx. velocidad 6 nudos (11,1 km / h) Determinado por las condiciones

**Autonomía de la batería:** 2 horas (usando la primera velocidad) Determinado por las condiciones

**Garantía:** Periodo legal de cada país (batería y consumibles excluidos)

**Mantenimiento:** Limpiar con agua corriente, lubricar los conectores y la junta tórica de sellado

**Fabricado en España:** Barcelona

## **Especificaciones técnicas:**

**Batería:** Ion-Litio de 22.2V 9Ah 200Wh

**Funcionamiento con la batería:** entre 5°C y 50°C

**Temperatura de carga de la batería y almacenamiento:** entre 5°C y 50°C

**Duración de la batería a máxima velocidad (en minutos):** variable

- Velocidad 1: 120 min
- Velocidad 2: 60 min
- Velocidad 3: 30 min

**Tiempo de carga de la batería:** max 3 horas

**Vida de la batería:** al menos 1.000 ciclos de carga/descarga profunda sin una pérdida significativa de su capacidad.

**Monitorización de la carga de la batería:** En la batería mediante 5 leds de control y en el mando mediante el botón stop.

## **Información de seguridad y control:**

eSea® dispone de un sistema de seguridad y control que monitoriza el tiempo de uso de las velocidades y temperatura del motor, adecuando la velocidad para maximizar el disfrute

**Sistema de seguridad:** Cable de seguridad con un sistema de anclaje.

**Sistema de comunicación:** El cable de seguridad realiza funciones de antena.

**Limitaciones de edad para su uso:** Menores de 15 años.

## **Medio ambiente y reciclaje:**

eSea® se compromete a reciclar las baterías tras su vida útil.