

SPIRIT 1.0Evo **3CV**

FUERABORDA ELÉCTRICO






Hidrogenación para una navegación sostenible



Especificaciones

Potencia	1 kW/3hp
Capacidad batería	1276 Wh
Peso motor	11.3 kg / 24.9 lbs
Peso batería	8.7 kg / 19.2 lbs
Vida batería	500 ciclos en 80% DOD
Longitud eje	Corto: 62.5 cm (24.6") Largo: 75cm (29.5")
Ángulo de inclinación	0°,7°,14°,21° / 85°
Hélice	11° x 5,8° 2-hélice de pala compuesta

*El peso se mide con la versión de eje corto

-  Prácticamente silencioso
-  Mantenimiento mínimo
-  Sin escape
-  Sin suciedad grasa
-  Hidrogenación



Pulsera de seguridad inalámbrica
Parada de emergencia en caso de MOB.

SPIRIT 1.0Evo

3CV

FUERABORDA ELÉCTRICO

Diseño

1 Batería flotante

Flota para que no tengas que preocuparte de perderlo en el agua.



2 Pantalla de información

Muestra la potencia en tiempo real, el tiempo de funcionamiento restante y el voltaje.



3 Bolsa de transporte

Un juego de bolsas de transporte para el motor y la batería. Ideal para el transporte.



4 Timón plegable

Sólo tienes que tirar y presionar hacia abajo. Es muy fácil empaquetar y transportar el motor.



5 Carga solar de hasta 180 W

Spirit 1.0 Evo permite la carga solar cuando el motor está en funcionamiento.



6 Compatibilidad del timón de dirección

Spirit 1.0 Evo a distancia, un submodelo, funciona con el timón de dirección y el mando a distancia inalámbrico.



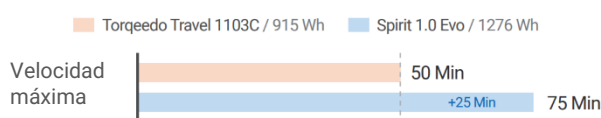
7 Batería externa de 48 V

Utiliza la batería ePropulsion 48V E-Series para ampliar la autonomía.

Autonomía	E60 / 3072 Wh	E163 / 8345 Wh
Velocidad máxima	3 horas	8 horas
Velocidad media	6 horas	16 horas

8 50% más de autonomía

Con una batería de gran capacidad de 1276 Wh, Spirit 1.0 Evo ofrece un 50% más de autonomía que Travel 1103C.



*Los datos de funcionamiento de Torqeedo Travel 1103C se han obtenido de la página web oficial de Torqeedo.

Rendimiento

Velocidad y alcance

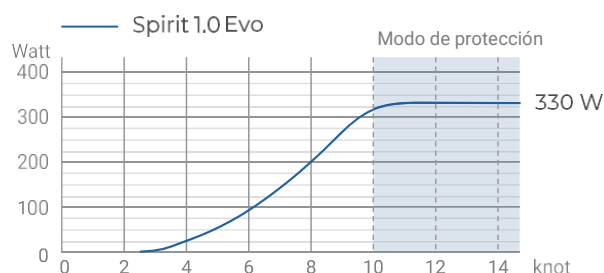
Con una carga, puedes recorrer 35 km a una aceleración económica.

Potencia (W)	Velocidad (mph / kph)	Autonomía (hh:mm)	Alcance (milla / km)
35	2,2 3,5	36:25	80 129
65	2,7 4,3	19:35	53 85,3
125	3,5 5,6	10:00	35 56
250	4,4 7,1	05:00	22 35,5
500	5,3 8,5	02:30	13,3 21,3
750	5,7 9,2	01:40	9,5 15,3
1000	6,2 10	01:15	7,8 12,5

*Los datos de rendimiento se basan en una embarcación de aluminio de 12 pies con una persona y una batería Spirit en aguas tranquilas del lago. La velocidad, el alcance y la autonomía reales pueden variar debido a las diferentes embarcaciones, la carga, el clima, etc

Hidrogenación

La hidrogenación es operativa entre 3 nudos y 10 nudos. Por encima de 10 nudos, Spirit 1.0 Evo entrará en modo de protección y la potencia de recarga no subirá.



*Los datos de Hidrogenación se basan en pruebas reales con la placa antivibración instalada.