

Ultralight

Ultrapotente. Sumamente eficiente. Totalmente discreto.

- + Autonomía de hasta 53 km
- + Peso reducido de tan solo 8,8 kg
- + Sistema de propulsión directa muy silencioso (1103 AC)
- + Fácil de montar en kayaks de pesca
- + Extraordinaria facilidad de uso con una amplia gama de funciones inteligentes

Kayaks / Canoas /
Embarcaciones muy ligeras



El Ultralight es una solución de fácil manejo para los kayaks de pesca.

Los pescadores profesionales de kayak ya no salen a navegar sin su motor eléctrico Ultralight: una decisión muy sabia. El Ultralight 1103 AC los lleva con una velocidad superior a su lugar favorito. El silencioso sistema de propulsión directa está equipado con un soporte innovador y todas las funciones de alta tecnología que caracterizan a los sistemas Torqueedo: GPS integrado, indicación actualizada de la autonomía (tiempo y distancia) y la tecnología de batería de litio más moderna. El Ultralight 1103 AC ofrece casi el triple de fuerza que el Ultralight 403 y brinda una fuerza de tracción y aceleración superior. Su respuesta es inmediata, lo que facilita la maniobra. Además, es muy robusto, por lo que cuenta con gran protección en caso de impactos.



ULTRALIGHT 1103 AC



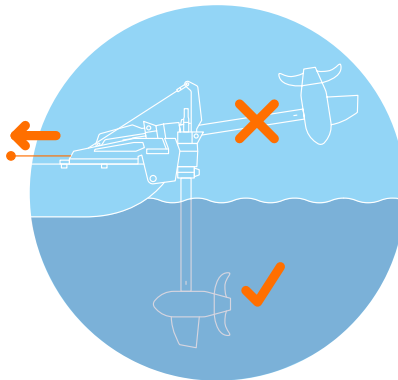
ULTRALIGHT 403 A/AC

Un motor diseñado al detalle para facilitar su manejo



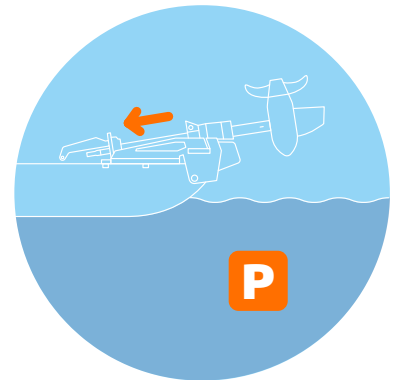
Salvar obstáculos sin problemas

Gracias al sistema de soporte, el motor bascula hacia la popa si encallara en un obstáculo del fondo. De este modo, se minimizan posibles daños.



Marcha atrás con facilidad

Solo hay que accionar el cabo que fija el motor para la marcha atrás y asegurarlo en la pinza suministrada. Cuando avance hacia delante, suelte la cuerda y se activará la función Kick Up automática.



Posición de estacionamiento práctica

Replegar el motor es facilísimo: basta con elevar el Ultralight 403 e inmovilizarlo con el cabo elástico suministrado. Para retirar y almacenar el Ultralight 1103 AC utilice el mecanismo de desenganche rápido.

Accesorios de montaje, control y carga

Como todos los productos Torqeedo, se ofrece una amplia gama de accesorios para los motores Ultralight, que permite optimizar aún más las prestaciones. Con **baterías adicionales** se puede aumentar la autonomía en el agua. Un transpondedor Bluetooth envía todos los datos de la posición y del motor directamente a la **app TorqTrac de Torqeedo**.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Ultralight 403 A/AC	Ultralight 1103 AC
Consumo en vatios	400	1.100
Potencia de propulsión en vatios	180	540
Motores fueraborda de gasolina equiv. (potencia en el eje, medida en el eje de la hélice)	1 CV	3 CV
Motores fueraborda equiv. de gasolina (propulsión)	2 CV	4 CV
Eficiencia global máx. en %	45	49
Tracción a punto fijo en libras*	33	70
Batería integrada (ión litio)	320 (A)/915 (AC)	915
Tensión nominal en V	29,6	29,6
Tensión final de carga en V	33,6	33,6
Peso total en kg	8,8 (A)/11,0 (AC)	15,3
Peso del motor sin batería en kg	5,0	9,3
Peso de la batería integrada en kg	3,8 (A)/6,0 (AC)	6,0
Longitud del eje en cm	48	51

* Para poder comparar la tracción a punto fijo de los motores de Torqeedo con los motores de pesca convencionales, hay que incrementar aprox. un 50% los datos de tracción a punto fijo de Torqeedo.

Altas prestaciones: potencia, velocidad y autonomía

Los valores dependen del tipo de embarcación, carga, hélice y condiciones ambientales. Datos de velocidad y autonomía sin garantía

Probados con un ATAK 140	Ultralight 403 AC	Ultralight 1103 AC
	9,1 km/h - 2:10 horas	11,9 km/h - 0:50 horas
	6,4 km/h - 8:45 horas	6,4 km/h - 8:04 horas
	3,2 km/h - 45:40 horas	3,2 km/h - 45:40 horas

Batería de iones de litio con una capacidad de hasta 915 Wh. Estanco al agua según IP67. Conexión de carga USB para teléfono móvil o cámara.

Innovador soporte con mecanismo optimizado de transporte y basculación. Se integra con facilidad en el sistema de control del kayak.

Carcasa de nuevo diseño con eje de altura regulable y la tecnología Torqeedo más avanzada.

La palanca de acelerador electrónico con la pantalla del ordenador le proporciona en todo momento los datos actuales relativos a la carga de baterías, velocidad GPS y autonomía restante.



TORQEEEDO

Visítenos en www.torqeedo.com

