



SeaBot Explorer Pro

Descubre una nueva forma de exploración
submarina



360°

Libertad de
movimiento



4K

Cámara de alta
definición



1080P

Tranmisión en
tiempo real

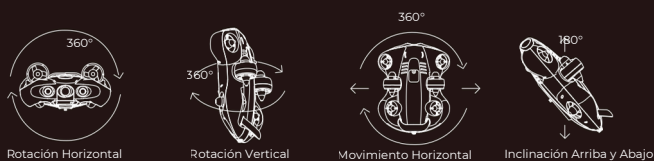
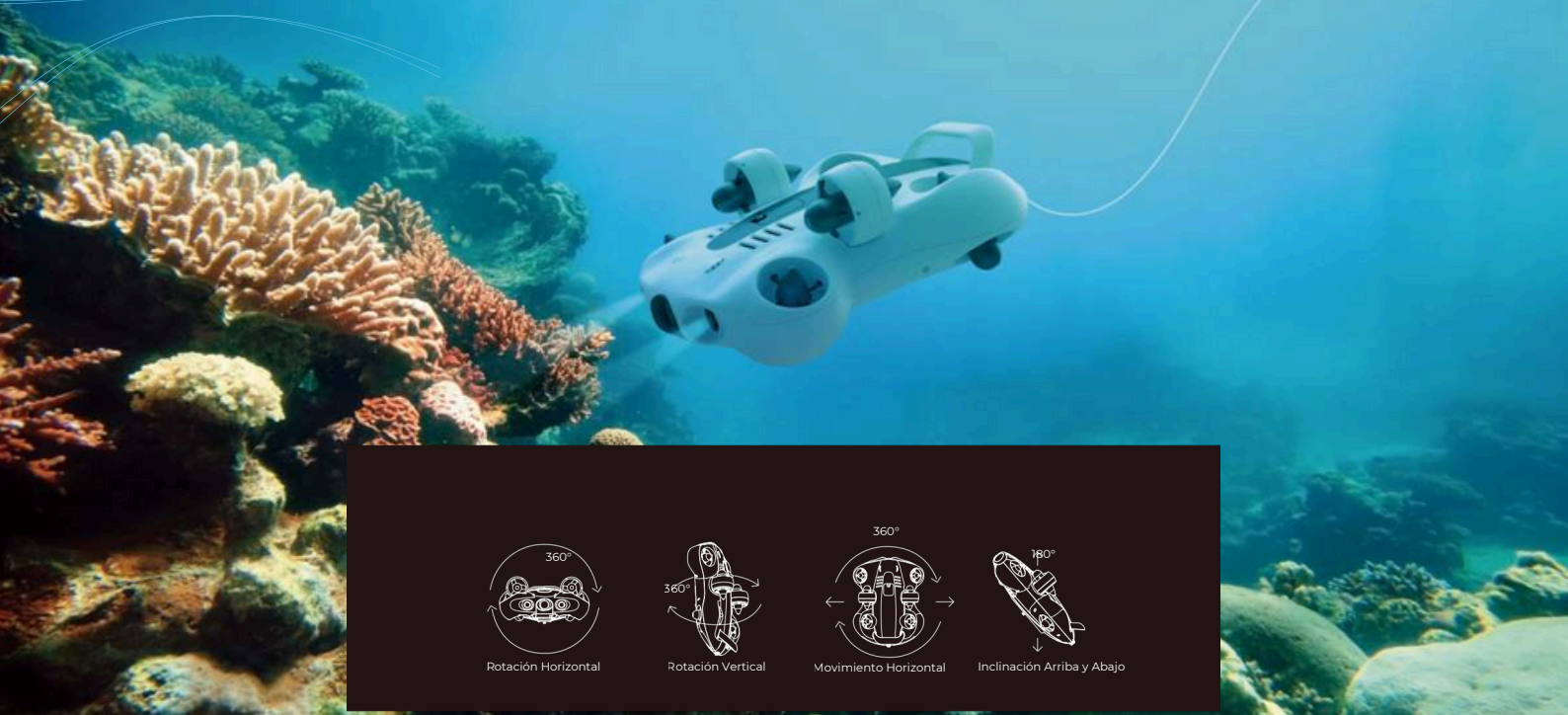


150N

Fuerza de sujeción
del brazo robótico

Ágil como un pez, muévete con libertad

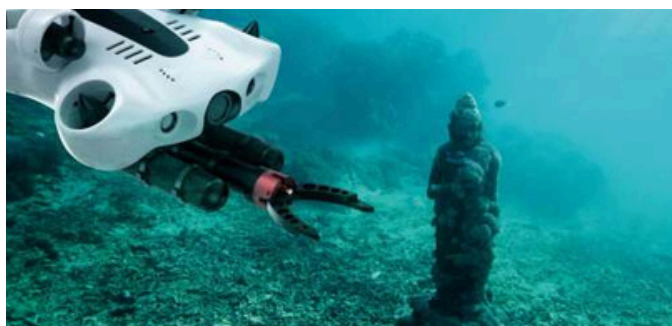
SeaBot utiliza tecnología de control de vanguardia que te permite dominar cada exploración submarina con facilidad. Incluso en entornos complejos bajo el agua, se desplaza de manera fluida y flexible.



100 Metros de profundidad de inmersión
6000 Lúmenes LEDLight

Profundidad máxima de inmersión: 100m

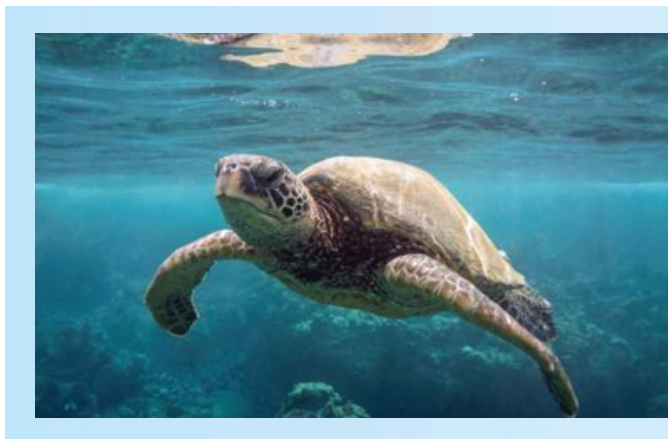
El SeaBot puede sumergirse hasta 100 metros de profundidad y se controla de forma remota mediante smartphones, tablets o mandos a distancia.



150N Fuerza máxima de sujeción
100° Ángulo Máximo de Sujeción
96mm Diámetro Máximo

Recuperación subacuática sin esfuerzo

Equipado con un brazo robótico, el SeaBot realiza tareas inteligentes bajo el agua como la búsqueda de objetivos y operaciones de rescate.

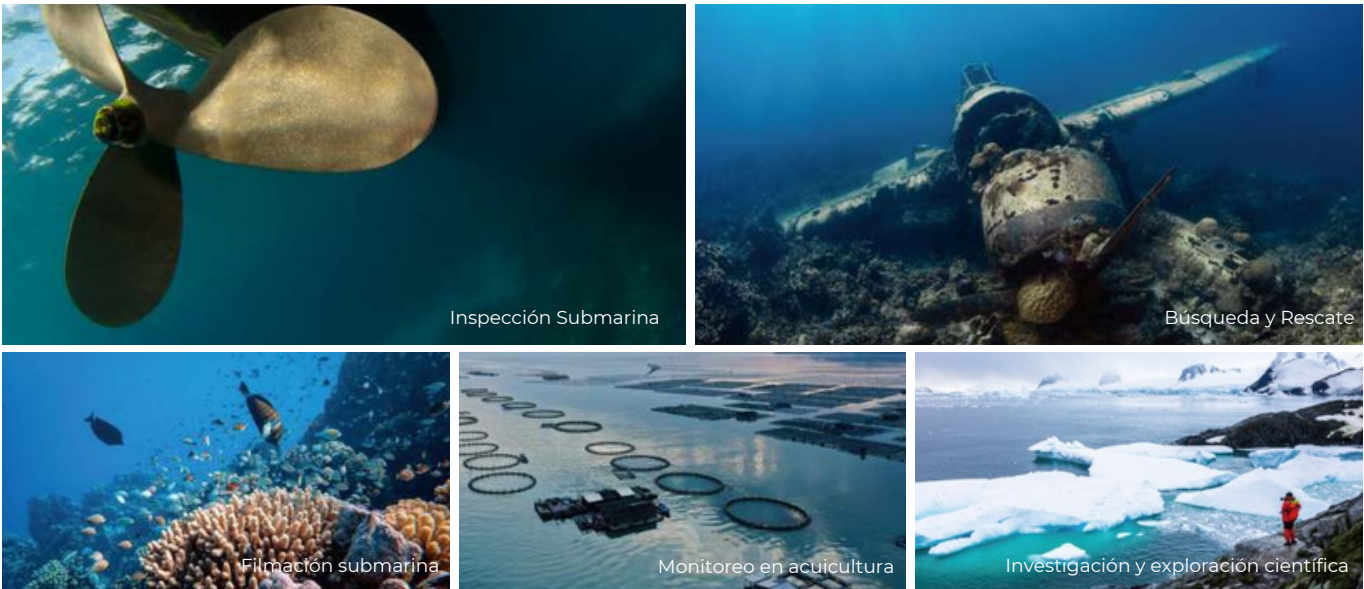


Cámara 4K de alta definición

El SeaBot incorpora un sistema de cámara 4K que, gracias a avanzados algoritmos de estabilización de movimiento, captura cada detalle con gran nitidez.



Escenarios de aplicación



Especificaciones Técnicas

Dron Dimensiones: 396 × 319 × 159 mm Peso: 4,9 kg (10,8 lb) Capacidad de la batería: 9000 mAh Tiempo de carga: aprox. 4 horas Temperatura de operación: -10 ~ 40 °C Velocidad máxima: 3 nudos Profundidad máxima de trabajo: 100 m (328 ft) Tiempo de uso (agua tranquila, bajo consumo): 2-3 horas Tiempo de uso (agua con corriente, alto consumo): 3-5 horas	Cámara Sensor: 1/2.7" CMOS Píxeles efectivos: 8 MP Apertura: F2.0 Distancia focal: 4.0 mm Ángulo de visión: 108° Distancia mínima de enfoque: 0,6 m Resolución máxima de vídeo: 4K (3840 × 2160) Velocidad de obturación: 1/50 (1/60) a 1/10.000 segundos Formato de imagen: JPEG Formato de vídeo: MP4 Almacenamiento en tarjeta SD: 64 GB	Repetidor WiFi Dimensiones: 19,5 × 56,5 × 74 mm Peso: 0,34 kg (0,75 lb) Capacidad nominal: 2600 mAh / 28,08 Wh Voltaje de trabajo: 12,6 V Tiempo de carga: 8 h (carga estándar) / 3,5 h (carga rápida) Frecuencia de operación: 2,4 GHz / 5,0 GHz Tasa de transmisión: 300 Mbps (2,4 GHz) / 433 Mbps (5,0 GHz) Temperatura de operación: -20 ~ 55 °C	Propulsores Configuración: 6 propulsores Empuje máximo hacia adelante: 1,5 kgf Empuje máximo en reversa: 1,2 kgf Potencia máxima: 96 W
Cable Longitud opcional: 100 m (328 ft) Diámetro exterior: 4,4 mm Peso: 1640 g / 100 m Resistencia a la tracción: 150 kgf	Luz Intensidad luminica: 6000 lúmenes Color: blanco, CRI 90 Rango de temperatura de color (CCT): 2600 – 3200 K	Sistema de altitud 3D Yaw (Giro horizontal): Rango -180° ~ 180°, resolución: 1° Pitch (Inclinación): Rango -90° ~ 90°, resolución: 1° Roll (Rotación): Rango -180° ~ 180°, resolución: 1° Otros ángulos espaciales: compatible con ángulos completos Brújula: resolución: 1°	Adaptador de corriente Entrada nominal: 220 V AC Salida nominal: 12,6 V DC, 2,5 A
Paquete estándar Drone submarino Cable de 100 m con soporte Repetidor WiFi Control remoto Cargador	Paquete mejorado Drone submarino Cable de 100 m con soporte Repetidor WiFi Control remoto Cargador Brazo robótico	Contenido de la caja  Dron Submarino  Control Remoto  Repetidor WiFi  Cargador  Cable de 100 m con soporte  Brazo Robótico	Brazo Robótico Peso: 0,74 kg (1,63 lb) Longitud: 350 mm Diámetro máximo: 44 mm Voltaje de alimentación: 20-25,2 V Corriente de operación: 0,4 A (máx.) Diámetro máximo de sujeción: 96 mm Fuerza de sujeción: 90-150 N Tiempo de apertura/cierre: 3 s

