

# ECOSONDAS

## SonarMite



# SonarMite

El SonarMite Sonda es resultado de casi dos años de investigación y desarrollo para ampliar aún más los límites de equipo de levantamiento hidrográfico en aguas poco profundas. Los mundos del sistema ecosonda primero verdaderamente portátil, ha sido un duro acto a seguir y sigue siendo el instrumento portátil de elección en muchas empresas de la encuesta en todo el mundo. El lanzamiento del instrumento SonarMite marca la siguiente etapa de la introducción de una serie de equipos diseñados en torno al concepto WinSTRUMENT utilizando la última computadora portátil integrado con las nuevas tecnologías de medición.



## Beneficios

- Ecosonda resistente, probada en campo, con calidad hidrográfica.
- Tecnología Bluetooth integrada con dispositivos Windows Pocket PC.
- Transductor de diseño comprobado "Inteligente", con salida de CC (QA).
- Se Integra fácilmente con otros softwares modernos y tecnología GPS.

## Opciones

- Software de colección de datos
- Sensor de Cabeceo, rodada, asentamiento.
- Velocidad del sonido.
- Soporte de montaje portátil.
- Resistente caja de transporte.
- Garantía extendida.



## Ecosonda

- Frecuencia ..... 200 kHz
- Ángulo de haz ..... 4°
- Frecuencia de ping ..... 6 Hz
- Precisión de profundidad ... 1cm / 0.1% de profundidad
- Formatos de salida ..... NMEA, ASCII
- Rango ..... 0.3m-75m
- Entrada / Salida ..... Serial, Bluetooth
- Protección..... IP-65
- Voltaje de batería..... 12V recargable

El ecosonda SonarMite MILSpec es el resultado de casi dos años de investigación y desarrollo para extender los límites del equipo de estudio hidrográfico en aguas poco profundas.

La presentación por parte de Ohmex en 1997 del sistema SonarLite, el primer sistema de ecosonda portátil del mundo, ha sido un acto difícil de seguir y sigue siendo el instrumento portátil de elección en muchas empresas de hidrografía alrededor de mundo.

El lanzamiento del instrumento SonarMite MILSpec (especificación militar), marca la siguiente fase, donde se presenta una serie de equipos diseñados alrededor del concepto de "WinStrument", utilizando lo último en computadoras portátiles al integrarlo con las nuevas tecnologías de medición.