



Geoinstrumentos



Nuevo

AQUA M20 y M10:

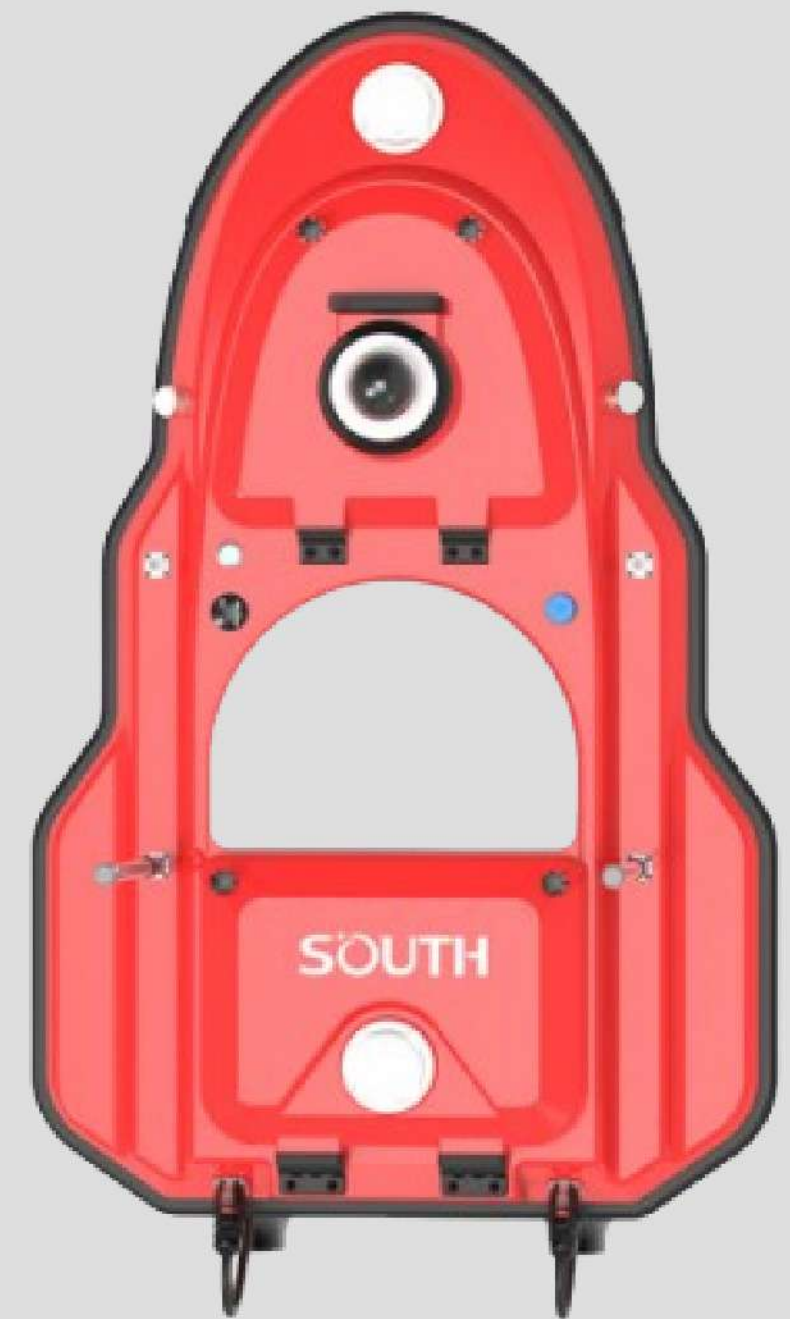
Innovación y Precisión en Hidrografía

Precisión en Cada Medición

Precisión en Hidrografía

SOUTH
Target your success

El **AQUA M20 y M10 de South Surveying & Mapping Instrument Co., Ltd.** son vehículos de superficie no tripulados diseñados para la topografía marina. Estos modelos destacan por su fiabilidad y versatilidad, siendo ideales tanto para principiantes como para aplicaciones multifuncionales. Equipados con motores eléctricos de alta eficiencia y baterías de litio de alto rendimiento, ofrecen una autonomía de hasta 7 horas. Además, su construcción en fibra de carbono y su resistencia a condiciones adversas garantizan un rendimiento robusto y duradero.



Geoinstrumentos



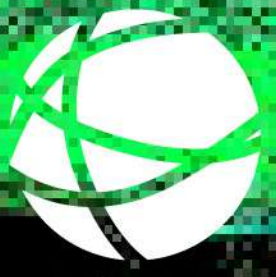
Geoinstrumentos

Beneficios y Rendimiento

AQUA M20 y M10

El **AQUA M20 y M10 de South Surveying & Mapping Instrument Co., Ltd.** ofrecen numerosos beneficios y ventajas para la topografía marina. Estos vehículos de superficie no tripulados destacan por su alta eficiencia y rendimiento, gracias a sus motores eléctricos y baterías de litio de larga duración, que permiten una **autonomía de hasta 7 horas**. Su construcción en fibra de carbono asegura una resistencia excepcional a condiciones adversas, garantizando durabilidad y fiabilidad en el campo. Además, su diseño versátil los hace adecuados tanto para usuarios principiantes como para aplicaciones más complejas, proporcionando una solución integral y robusta para diversas necesidades de topografía marina.





Geoinstrumentos

Topografía Marina **AQUA M20 y M10**

Innovación para la Industria

Precisión en Cada Medición

El uso del **AQUA M20 y M10** en la industria de la topografía marina proporciona soluciones innovadoras que mejoran significativamente la eficiencia y precisión de los equipos laborales. Estos vehículos de superficie no tripulados permiten realizar levantamientos detallados y precisos en menos tiempo, reduciendo la necesidad de intervención humana directa en entornos potencialmente peligrosos. Su **autonomía de hasta 7 horas** y su resistencia a condiciones adversas aseguran operaciones continuas y fiables, minimizando interrupciones y aumentando la productividad. Además, su facilidad de uso y versatilidad facilitan la capacitación y adaptación de los equipos laborales, permitiendo una integración rápida y efectiva en diversas aplicaciones de topografía marina.



Geoinstrumentos



Ecosonda South SDE-28S+

SOUTH SDE-28S+ es una ecosonda digital industrial con una pantalla de 12,1 pulgadas. Es resistente al polvo, agua y golpes. Recopila datos de profundidad, navegación, posicionamiento y más, ofreciendo gran compatibilidad, rendimiento estable y precisión fiable.



Geoinstrumentos



Ecosonda South

SDE-260D

El **SOUTH SDE-260D** es un ecosonda digital de doble frecuencia (200 kHz y 20 kHz) que mide la profundidad del agua con alta precisión. Su tecnología avanzada reduce las interferencias de elementos como agua turbia, arena, malezas y ruido del casco, asegurando mediciones precisas incluso en condiciones difíciles.



Geoinstrumentos



Ecosonda South

SDE-19S

El **SDE-19S** es una ecosonda innovadora y portátil de **SOUTH**, diseñada para topógrafos hidrográficos profesionales. Es resistente y adecuada para estudios marinos, áreas de lodo fluido, estudios topográficos y rutas marítimas.



Geoinstrumentos



Ecosonda South

SDE-19D

El **SDE-19** es un ecosonda innovador y portátil de **SOUTH**, diseñado para topógrafos hidrográficos profesionales. Es resistente y adecuado para estudios marinos, áreas de lodo fluidizado, estudios topográficos y rutas marítimas.



Geoinstrumentos



Ecosonda South

S18S+

El **SDE-18S** es una ecosonda portátil diseñada para medir la profundidad del agua en diversas condiciones, como costas, canales, lagos y embalses. Tiene un diseño integrado con un transductor y una placa de encuesta de eco, ajustándose automáticamente a diferentes condiciones submarinas. Ofrece alta precisión y es duradera, con una carcasa de acero inoxidable



Geoinstrumentos



Sonar South

HYSWORD SS500

El **Hysword SS500** es un sonar portátil que captura imágenes submarinas de alta resolución. Es fácil de usar, eficiente en energía y permite la inspección por una sola persona. Su software integrado facilita la navegación y la adquisición de datos en tiempo real.



Geoinstrumentos



Sonar South

ADCP

Este dispositivo ofrece tecnología acústica de alta calidad y precisión, cumpliendo con normas estrictas. Es fácil de mantener, tiene un marco robusto y puede cargar datos a un servidor web. Ha sido probado en instituciones hidráulicas en China. Además, es competitivo en precio y cuenta con un excelente servicio técnico.



Geoinstrumentos

Los **AQUA M20** y **M10** son vehículos de superficie no tripulados (**USV**) diseñados para estudios hidrográficos y marinos. Portátiles y eficientes, estos USV operan en entornos difíciles sin intervención humana, ideales para ríos, presas y mares. Equipados con ecosondas y otros sensores, ofrecen navegación precisa y recopilación de datos en tiempo real, mejorando la eficiencia y seguridad en las operaciones marítimas.

AQUA M20 Y M10: INNOVACIÓN EN ESTUDIOS HIDROGRÁFICOS Y MARINOS

