

Sidescan 3D

Sidescan 3D

Die Side-scan 3D umfasst eine Fläche von bis zu 150 Meter vom Boot entfernt und hat eine maximale Tiefe von 75 Metern Fähigkeit. Bei 5 Knoten werden erstaunliche 11.250 Quadratmeter Meeresboden auf einem Gitter von 240 Punkten dargestellt. Die Side-scan 3D ist in ihrer Fähigkeit, ein Echtzeit-3D-Bild des Meeresbodens über eine so große Fläche zu bieten einzigartig. Die 240 Punktgitter sind gut genug, um einen detaillierten Überblick über das Gelände unter dem Boot zu zeigen.

Die EchoPilot Sidescan 3D beinhaltet alle Funktionen der FLS Gold. Es ist eine 150 Meter Sicht nach vorn FLS mit einer Auswahl von 6 reicht von 20 Meter bis 150 Meter vor und von 10 Meter auf 75 Meter Tiefe. Die Forward-Alarm-Funktion Alarme einen Abschnitt des Bildschirms 2,4,6 oder 8 Meter unter dem Schallkopf bis zu 150 Meter weiter. Einheiten können bis zu den Füßen im Menü geändert werden. Die optionalen Repeater Geräte sind voll funktionsfähig und befinden sich im selben Fall wie das Meister Instrument.

Die NMEA-Schnittstelle ermöglicht dem Instrument zu akzeptieren und GPS-Daten anzuzeigen und auch zu akzeptieren oder Output-Geschwindigkeit und Intensität mit anderen Instrumenten. Wenn die Geschwindigkeit, Fahrt-und Log erforderlich sind, nur zu uns passende Loggeber verfügbar, in Schaufelrad oder Ultraschall-Versionen. Dieser hat keine beweglichen Teile, oder Verschleiß. Die digitale Tiefe ist ein Mittel der ersten ein Drittel des Bildschirms-einen Vorteil gegenüber normalen digitalen Echolote, die Anzeige nur historische Informationen. Die Side-scan 3D ist wasserdicht von der Front und ist für Unterputzmontage.

Die EchoPilot Sidescan 3D ist nur mit dem Professional-Wandler zur Verfügung.

Die bronzene Haut Montage ist mit 3 Zoll nutzbarem Thread und ermöglicht es, den Schallkopf vertikal in beiden Ebenen eingebaut zu werden auf fast allen Rumpf-Typen.

Zum ersten Mal können die Freizeit Bootseigner von Features profitieren die häufig nur mit großen und teuren hydrographischen und kommerziellen Sonar verbunden sind. Die EchoPilot Sidescan 3D kann für Spiel-und Wrack Lage, Lotsen-und kartografischer Erfassung des Meeresbodens eingesetzt werden. Es ist ein Vorteil für Segler, auch Motor Segler, Taucher und Angler und Hafenbehörden. Bisherigen Eigentümern der FLS Gold Instrumente können ein Upgrade ihrer Software bekommen, um die zusätzlichen Features der Sidescan zu genießen.