

GEOMATRIX G-882TVG

Transversal-Gradiometer



AUSSTATTUNG

- Hydrodynamischer Rahmen für minimalen Wasserwiderstand
- 2xGeometrics G-882 Cäsiumdampf-Magnetometer AIS

SICHERHEITSSYSTEME

- Kevlar Schleppkabel für die Datenübertragung
- Tritech Altimeter für konstante Flughöhe

EINSATZGEBIETE

- Binnengewässer UXO
- Offshore UXO und Ortung von Pipelines

Länge: 287 cm
Breite: 150 cm
Höhe: 50 cm
Gewicht: 45 kg

TECHNISCHE DATEN

- Sensorabstand (Horizontalgradient): 1,5 m
- Layback Verhältnis: 1:6 bei 4kn in ruhigem Gewässer
- Wasserwiderstand:

4kn = 40kg

8kn = 70kg

Maximale Schlepplängen:
300 m Softschleppkabel mit 24 V-Versorgung
10 km Kevlar-Koaxial-Schleppkabel mit Geometrics
Telemetrie-System