



**Proingeo s.a.**  
TOPOGRAFIA  
GEOFISICA

Magnetómetro marca Aidu modelo AMC-6, cuyas características principales son las siguientes:

- Lecturas de la componente vertical del campo magnético.
- Rango de lecturas entre - 100.000 a + 100.000 gammas.
- Resolución de 0,01 a 0,1 gammas
- Precisión  $\leq 0,5\%$  a fondo de escala.
- Frecuencia de la adquisición de datos 100 veces por seg.
- Sensor con aceite de silicona para la amortiguación.
- Ajuste automático de nivel.
- Compensación por error debido a cambios de temperatura.
- Gran pantalla LCD
- Portátil, liviano 2 kg.
- Almacenamiento de datos hasta 100.000 puntos.
- Comunicación con PC para transmisión de datos.
- Fuente de alimentación baterías recargables, duración 20 hs.
- Temperatura de trabajo desde -10 °C a + 50 °C.



Magnetómetro Fluxgate



Sensor