



FICHA TÉCNICA DE EQUIPO PARA INSTRUMENTACIÓN

EQUIPO: INCLINÓMETRO HORIZONTAL

APLICACIONES: Deformaciones en el terreno

**FABRICANTE: ROCKTEST
(CANADA)**

MODELO SONDA: RT-20 HM

MODELO UNIDAD DE LECTURA: ACCULOG-X



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PRINCIPALES:

- Resolución (con ACCULOG-X): 0,01 mm por 500 mm o 2×10^{-5} rad
- Sensor uniaxial: 1 servoacelerómetro
- Rango de medidas: 0° a $\pm 75^\circ$ desde la vertical
- Interface: RS232/9600 baudios
- Rango térmico de funcionamiento: -25° C a $\pm 65^\circ$ C
- Precisión: Error acumulado $< \pm 5$ mm sobre 25 cm o $\pm 2 \times 10^{-4}$ rad
- Longitud: 711 mm -Diámetro: 50 mm -Peso: 5,4 kg

CALIBRACIÓN : SÍ

AÑO DE ADQUISICIÓN: 1 Ud. 2003