

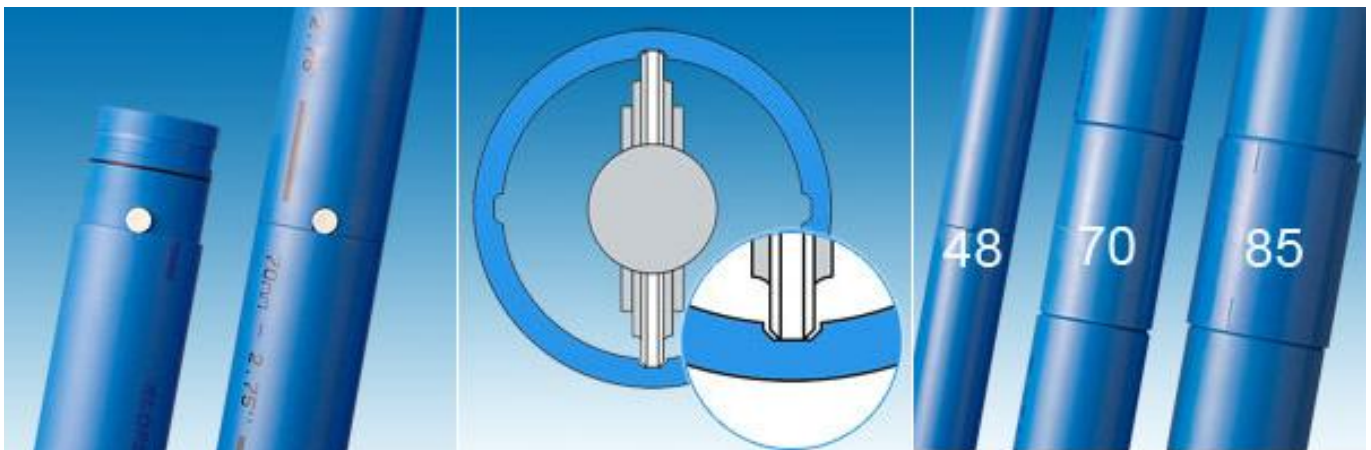
## TUBERIA INCLINOMÉTRICA

### Tubería inclinométrica de aluminio



Tubos de 3 m en aluminio unidos por manguitos y tapas inferiores y superiores  
Diámetro interior: 49mm  
Diámetro exterior: 53,2mm  
Diámetro interior en los salientes: 54mm  
Diámetro exterior en los salientes: 58,5mm

### Tubería inclinométrica de ABS [Tubería inclinométrica.pdf](#)



Características a tener en cuenta son el diámetro, la forma de la ranura y el empate de los tubos.

#### **Diámetros:**

Largo de 3m y 1,5m por diámetros de::

**85 mm** :Es conveniente para todos los usos y especialmente recomendado para deslizamientos de tierra y seguimiento a largo plazo.

**70 mm**: Adecuado para proyectos de construcción.

**48 mm:** Generalmente no se instala en el suelo.

**Forma de la ranura:**

La exactitud de las mediciones del inclinómetro dependen de la calidad de las ranuras de los tubos. Así los surcos deben ser ligeramente más anchos que las ruedas. Si las ranuras son demasiado apretados, las ruedas se saldrán de las mismas y degradan la lectura.

**Tipos de tubería según los empates:**

**Tubería QC:** Empates rápidos, sin juntas ni sellados. Se suministra en diámetros 70 y 85 mm. Es la más habitual, cómoda y rápida de usar.

**Tubería estándar:** Tiene empates que se sellan con masilla y cintas adhesivas. Se suministra en diámetros de 48, 70, y 85 mm.