

## CINTA DE MEDICIÓN DE NIVEL DE FONDO – ACERO INOXIDABLE

La cinta de medición de nivel de fondo en acero inoxidable es un instrumento de precisión utilizado para determinar con exactitud el nivel de líquidos almacenados en tanques, especialmente en industrias como hidrocarburos, químicos, minería y alimentos. Fabricada con materiales resistentes a la corrosión, es ideal para ambientes agresivos o sustancias inflamables. Incorpora una plomada cónica de acero inoxidable y una cinta graduada de alta visibilidad que garantiza lecturas exactas incluso en condiciones exigentes.

### FICHA TÉCNICA:

- Material de la cinta: Acero inoxidable (INOX) templado y flexible
- Ancho de cinta: 13 mm
- Graduación: Milimétrica o centimétrica por una cara
- Marcado: Grabado láser resistente a químicos y abrasión
- Material de la plomada: Acero inoxidable macizo
- Forma de la plomada: Cónica o cilíndrica, con punta fina para precisión en fondo
- Peso de la plomada: 200 g – 500 g
- Carrete:
  - Manual
  - Mango ergonómico
  - Chasis abierto o cerrado, de acero pintado o polipropileno resistente
- Resistencia química: Alta (compatible con hidrocarburos, ácidos débiles y solventes)

### BENEFICIOS:

- Medición precisa y confiable: Ideal para determinar niveles exactos desde la superficie hasta el fondo del tanque.
- Alta durabilidad: Cinta y plomada resistentes a la corrosión, ideales para ambientes industriales.



- Fácil manejo: Diseño ergonómico con carrete suave y manivela rápida.
- Aplicación versátil: Compatible con productos derivados del petróleo, agua, químicos o aceites.
- Cumple normativas: Apta para trabajos en campo según estándares de seguridad y metrología.

### RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Limpiar la cinta después de cada uso con paño seco o producto neutro.
- No exponer prolongadamente a líquidos altamente corrosivos sin limpieza posterior.
- Verificar regularmente que la plomada esté bien fijada a la cinta.
- Almacenar en lugar seco, dentro del carrete, para prolongar la vida útil.
- Usar guantes y elementos de protección al manipular sustancias peligrosas.