

## Sonda medidora de nivel para GASOLEO

CNR3000/D



La sonda medidora de nivel modelo CNR3000, diseñada y fabricada por Cabeco, S.A., es un instrumento de precisión de alta fiabilidad, robusto y preparado para ser instalado a la intemperie. Está pensada para facilitar las operaciones de medición de nivel en depósitos de carburantes o cualquier otro líquido susceptible de ser medido mediante flotador.


El equipo está formado por un cabezal DIN-A fabricado en aluminio y por una vaina de acero inoxidable de 16mm de diámetro, con uno, o dos flotadores de SPANSIL®, material altamente resistente a los productos químicos.

En la vaina se montan una serie de resistencias y ampollas reed que, al cerrarse por el paso del imán colocado en el flotador, generan un efecto potenciométrico a lo largo de todo su recorrido.

En la versión CNR3000/D se incluye un flotador inferior que actúa sobre una ampolla, indicando la presencia de agua en el fondo del depósito.

La sujeción al depósito es por medio de una rosca de 2" GAS.

En el cabezal se sitúan las bornas necesarias para conectar el equipo a un instrumento de medición. En instalaciones con atmósferas explosivas, la sonda deberá conectarse a través de aisladores galvánicos homologados o que el instrumento sea de seguridad intrínseca.

 II ½G Ex ia IIB T4 Ga/Gb

### CARACTERISTICAS TECNICAS

- Conectado 5 bornas
- Protección IP-67
- Medidas (en mm)
- Cabezal: Ø90 x 94
- Consumo Longitud de 500 a 3000
- Diámetro: 16 mm. 