



### INDICADOR DE NIVEL - NDAM

- **Cabezales con válvulas de cierre tipoaguja y bolillas de seguridad bloquean automáticamente las conexiones al tanque en caso de rotura accidental del tubo de vidrio.**
- **Sistema de casquillo y prensaestopas permite el rápido cambio del tubo sin necesidad de un desmontaje total.**

#### APLICACIONES PRINCIPALES

Permite la visualización directa del nivel de tanques a través de un tubo indicador de vidrio.

#### PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Mediante el principio de vasos comunicantes, un tubo de vidrio alojado entre cabezales y montado en el lateral del tanque a través de conexiones roscadas o bridadas, permite conocer el nivel de líquido alojado en su interior.

Estos indicadores se proveen con cabezales unidos por paredes laterales y placa posterior de acero al carbono pintado epoxi. Protección frontal de acrílico transparente.

#### CONEXION:

Posterior horizontal mediante:

- Rosca BSP Ø 1/2" - 3/4".
- Brida libre tipo Lap-Joint ANSI 150 Ø 1/2" hasta 2".

#### OPCIONALES

- Construcción en AISI 316 o bronce niquelado.
- Construcción en PVC.
- Escala graduada en unidades de altura, volumen y porcentaje.

#### CARACTERISTICAS

- Distancia máxima STD:** 1600 mm (entre conexiones)
- Presión máxima:** 14 bar
- Cabezales:** acero al carbono niquelado / AISI 316
- Prensa estopa:** acero al carbono niquelado / AISI 316
- Vástago de válvula:** AISI 316
- Tubo indicador:** vidrio borosilicato tipo Pyrex
- Empaquetaduras:** Buna N / Viton / Teflon.

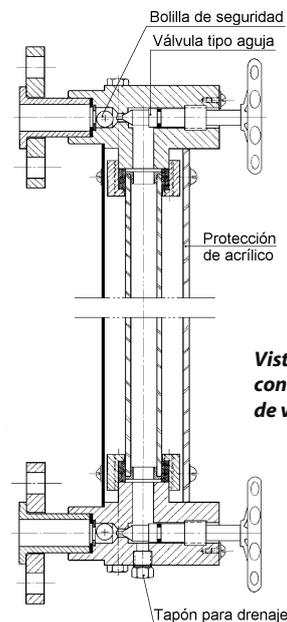
#### DATOS REQUERIDOS PARA COTIZAR

- Tipo de líquido a controlar.
- Presión y temperatura máxima de operación.
- Tipo y diámetro de conexión al tanque.
- Distancia entre ejes de conexiones.
- Materiales compatibles.



Detalle de válvula y brida

NDAM en AISI 316



Vista en corte con detalle de válvulas

Típicos de montaje  
Indicador de nivel - NDAM

