

## SENSORES INDUSTRIALES E INTELIGENTES, S.A. DE C.V.

Izcalli San Mateo 6-PLANTA BAJA, Santiago Occipaco, 53250 Naucalpan de Juárez, Méx.

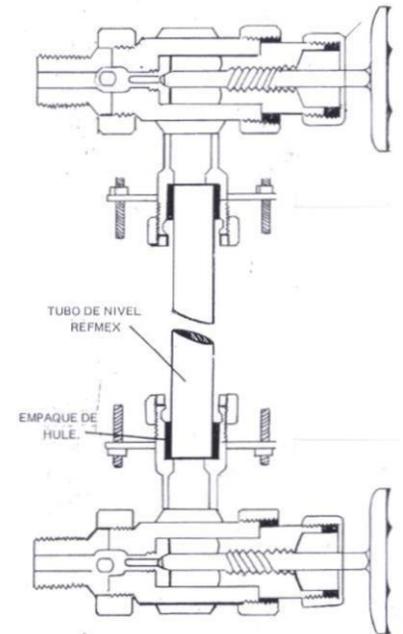
Tel. 55 16 01 80; 55 74 44 11; 55 74 39 82  
52 77 89 37

### VALVULAS DE NIVEL

#### DESCRIPCIÓN

Las válvulas indicadoras de nivel, son básicamente válvulas de tipo aguja, la regulación del flujo se efectúa mediante el volante giratorio, que aleja o acerca al vástago de su asiento en la misma dirección del flujo.

El vástago controla el flujo de pasa a través de la válvula regulándolo automáticamente sin necesidad de Ajuste o calibración. Las válvulas de nivel llevan una salida de 3/8" para la purga de la columna de nivel.



#### CARACTERÍSTICAS DE DISEÑO

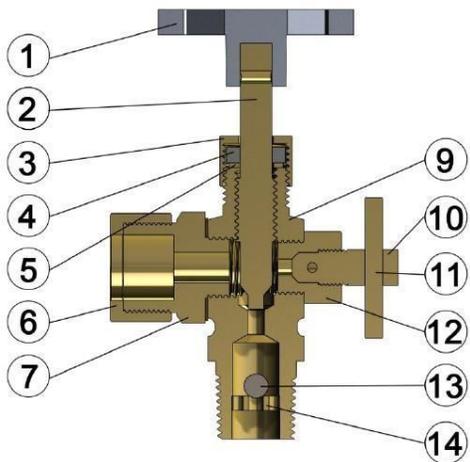
- Presión máxima de trabajo:
  - Acero al carbón: 40 Kg/cm<sup>2</sup> (600 psi).
  - Latón: 20 Kg/cm<sup>2</sup> (300 psi).
  - Acero inoxidable: 40 Kg/cm<sup>2</sup> (600 psi).
- Temperatura máxima de operación:
  - Acero al carbón: -40 a 180°C (-40 a 356°F).

## SENSORES INDUSTRIALES E INTELIGENTES, S.A. DE C.V.

Izcalli San Mateo 6-PLANTA BAJA, Santiago Occipaco, 53250 Naucalpan de Juárez, Méx.

Tel. 55 16 01 80; 55 74 44 11; 55 74 39 82  
52 77 89 37

- Latón: -25 a 100°C (-13 a 212°F).
- Acero inoxidable: -73 a 180°C (-100 a 356°F).
- Fabricación de volante en Aluminio.
- El tubo de cristal y los empaques se venden por separado.



NO.	PARTE	MATERIALES		
		LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX. (316 Y 304)
1	VOLANTE	ALUMINIO	ALUMINIO	ALUMINIO
2	VÁSTAGO	LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX.
3	TUERCA	LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX.
4	EMPAQUETADURA	TEFLÓN	TEFLÓN	TEFLÓN
5	RONDANA	LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX.
6	CONTRATUERCA	LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX.
7	COPILE	LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX.
8	SOPORTE	LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX.
9	CUERPO	LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX.
10	PURGADOR	LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX.
11	MANERAL	LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX.
12	TUERCA PURGADOR	LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX.
13	BALÍN	LATÓN	N/A	N/A
14	ASIENTO CHECK	LATÓN	AC. CARBON	AC. INOX.

\*Balín incluido únicamente en el juego de nivel de 1/2" en bronce.

\*\*Pregunte por la válvula con balín para función check interno.

\*\*\*Las partes 10, 11 y 12 solo las incluye la válvula inferior.