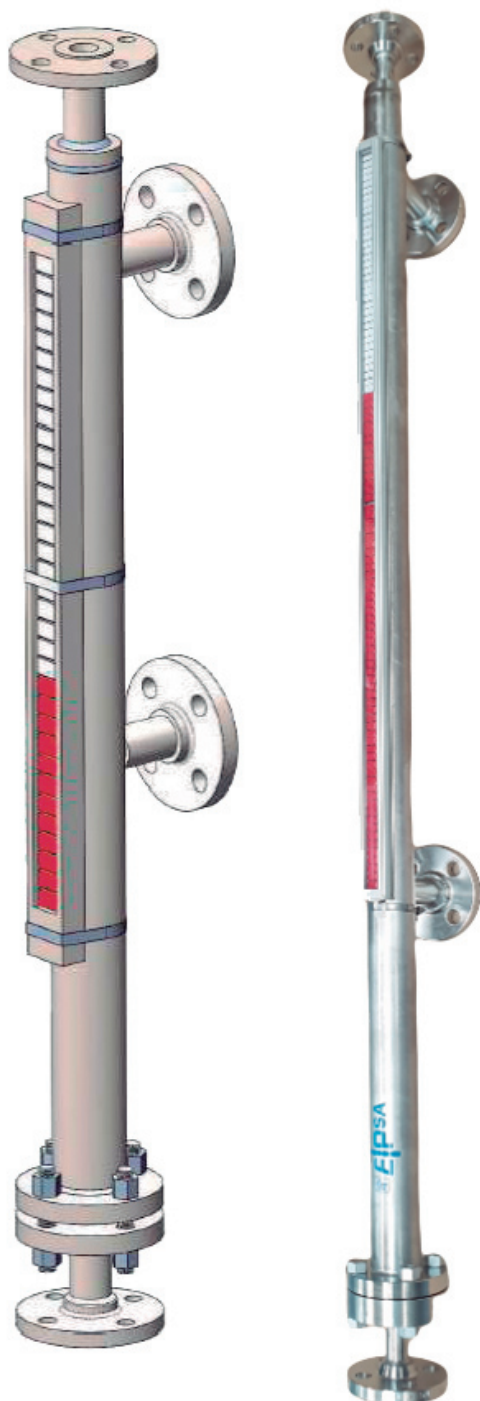


NIVEL

Indicador visual de nivel. Tipo Magnético

DESCRIPCIÓN: Necesario en aquellas aplicaciones donde no es necesario instalar un dispositivo de control de nivel de un recipiente, pero sea requerida la visualización de su nivel.

Es de tipo bypass y consiste en un flotador con un imán en su interior que se encarga de girar unas banderas, mediante la cual permite conocer el nivel del depósito.



APLICACIONES

- Medición en líquidos y ambientes corrosivos.
- Fluidos inflamables y contaminantes.
- En todo tipo de plantas industriales tales como:
 - Generación de energía.
 - Industrias químicas y petroquímicas.
 - Energías renovables.
 - Industria alimentaria.
 - Papeleras.
 - Tratamiento de aguas.

FABRICACIÓN

- Normas de diseño:	- ASME VIII - ASME B31.3 / B31.1
- Materiales:	Aceros inoxidable y PVC (cámara). Aceros inoxidable, titanio, PVC y teflón (flotador).
- Tamaños de fabricación:	Según requisición
- Acabados de bridas:	RF, FF, RTJ.

ESPECIFICACIONES

Rango densidades: 500 - 1000 kg/m³.
Longitud máxima cámara: 5000 mm.
Equipado con los accesorios necesarios.

NOTAS

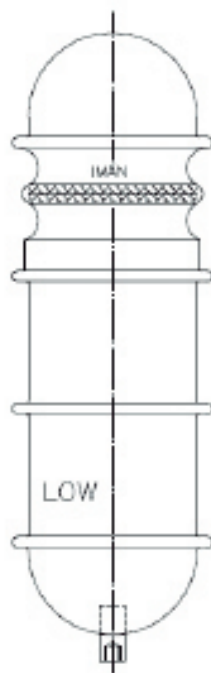
- **Máxima temperatura de operación:** De acuerdo al rating de las bridas, espesor de tubo y materiales.
- **Máxima presión de operación:** De acuerdo al rating de las bridas, espesor de tubo y materiales.

NIVEL

Indicador visual de nivel. Tipo Magnético

MODELO	DENSIDAD FLUIDO min (kg/m ³)	MATERIAL FLOTADOR	Flotador
3SECT	950	316	Ø50 x 182 mm
4SECT	850	316	Ø50 x 217 mm
5SECT	750	316	Ø50 x 252 mm
6SECT	700	316	Ø50 x 287 mm
7SECT	650	316	Ø50 x 322 mm
8SECT	625	316	Ø50 x 357 mm
9SECT	600	316	Ø50 x 392 mm
3SECTI	665	TITANIO	Ø50 x 182 mm
4SECTI	565	TITANIO	Ø50 x 217 mm
5SECTI	505	TITANIO	Ø50 x 252 mm
6SECTI	462	TITANIO	Ø50 x 287 mm
7SECTTI	430	TITANIO	Ø50 x 322 mm

*Modelos estándar, otros materiales y rangos de trabajo bajo solicitud.



PRESIONES DE TRABAJO	
MODELO	P(kg/cm ²)
3SECT	30
SH3SECT	60
H13SECT	60
SH13SECT	90
H23SECT	90
SH23SECT	120