

Indicador de nivel en la parte superior MAGTOP 400/410



- Montaje axial
- Lectura en regla bicolor
- Fabricación : INOX
- Resistente a la presión hasta 16 bar
- Opciones: Contactos eléctricos, Salida analógica 4-20 mA

APLICACIONES

Visualización y control de niveles en depósitos metálicos cerrados y/o subterráneos.

DESCRIPCIÓN

Los MAGTOP 400 y 410 son dispositivos diseñados para proporcionar una indicación instantánea del nivel de líquido en un depósito. Un flotador sujeto a una varilla mueve un índice en un tubo situado por encima del depósito. Gracias a sus plaquetas magnéticas de dos colores que pivotan cuando el dedo índice pasa por la columna de medición, ofrece una lectura clara y precisa. Su robustez mecánica permite instalarlo en líquidos como agua caliente o aceites, sometidos a temperaturas o presiones relativamente elevadas.

Condiciones de servicio

Este modelo es adecuado para presiones de hasta 16 bares y temperaturas de hasta 300 °C. Para un uso más allá de estos límites, debe utilizarse el modelo MAGTOP D (véase la ficha técnica 560-03).

Montaje y modularidad

La instalación se realiza mediante una conexión de brida. Para simplificar el montaje o cumplir los requisitos de transporte, la MAGTOP 410 puede fabricarse en 2 partes.

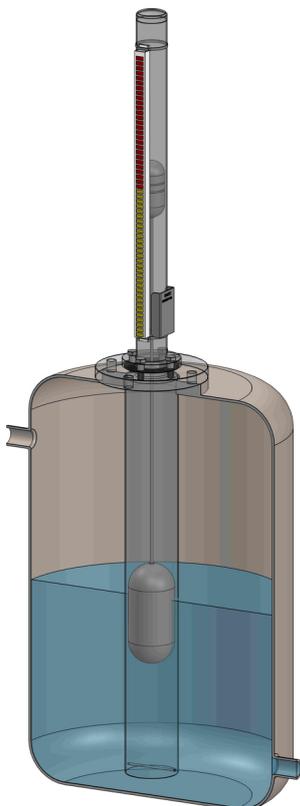
Plan de fabricación

Cada MAGTOP se fabrica según un plan que debe aprobarse antes de la producción. Para elaborar este plan, es necesario facilitar las condiciones de servicio y las especificaciones de conexión:

- Tipo de fluido
- Densidad (kg/m³)
- Presión (bar)
- Temperatura (°C)
- Conexión (DN)
- Altura de inmersión (mm)
- Accesorios (véase más abajo)

Opciones : Accesorios

- Contactos ajustables en la columna de nivel (ver hoja de datos 585-02)
- Transmisión continua de nivel: Señal potenciométrica o analógica 4-20 mA para los modelos suministrados en una sola pieza (ver ficha 586-01)
- Escala graduada en cm, % o volumen según sus especificaciones



Montaje

GlobalAgua **BAMO**

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN - MADRID
Tel. +34 911 56 90 88 www.globalaguaespana.com

e-mail comercial@globalaguaespana.com

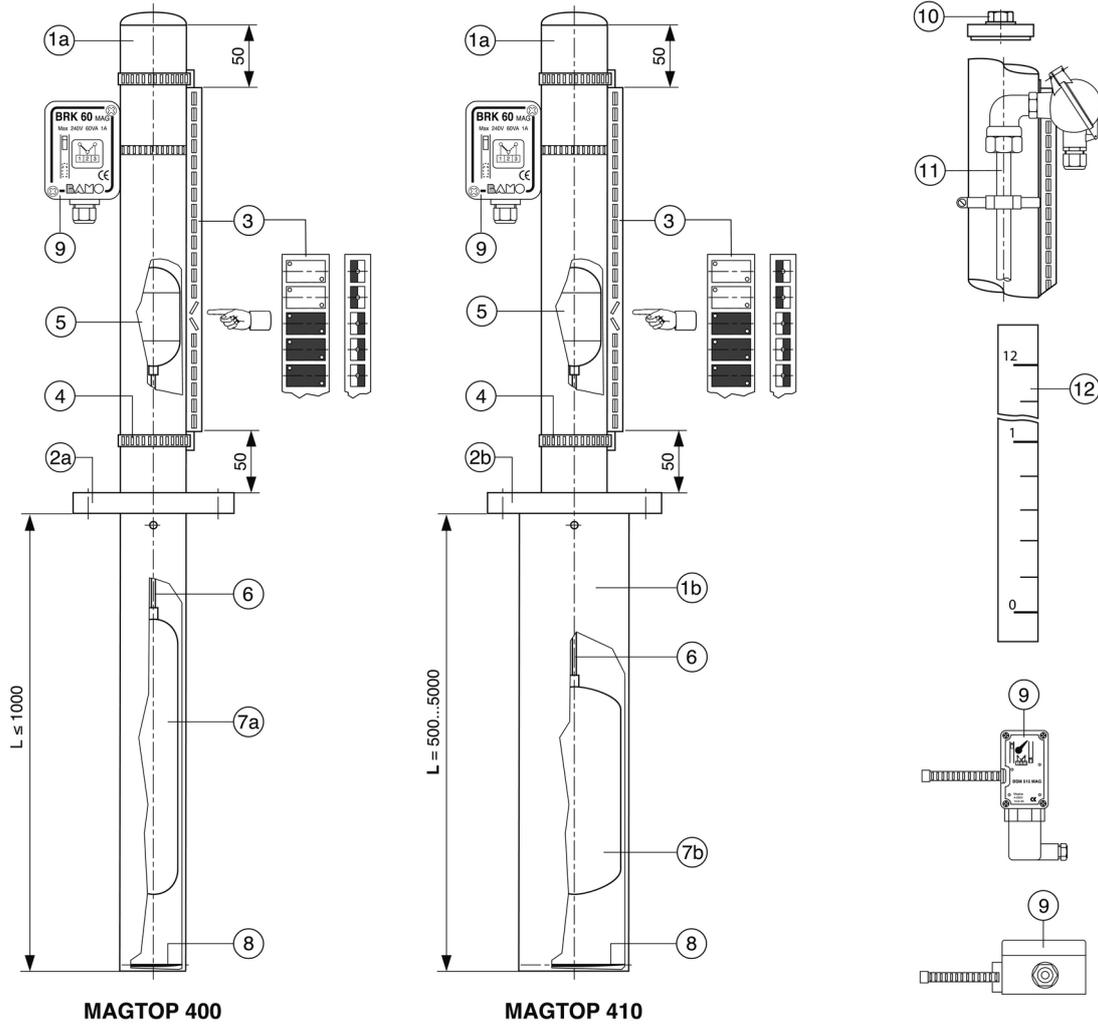
Indicador de nivel en la parte superior
MAGTOP 400/410

08-05-2025

NIV

560-02/1

DIMENSIONES



1a	Tubo indicador inox 316 L, Ø 60,3
1b	Tubo de medición por inmersión, inox 316 L, Ø 104
2a	Conexión axial : Bridas DN 80, DN 100, DN 125 / PN 16
2b	Conexión axial : Brida DN 125 / PN 16
3	Regla de visualización de makrolon o aluminio, según T°
4	Abrazadera de inox 304
5	Indicador magnético
6	Varilla de transmisión
7a	Flotador Ø 50, altura 330
7b	Flotador Ø 90, altura 195
8	Tope de flotador
Opciones	
9	Interruptor de nivel BRK 60 o BSM 515 o BRT 60 (T° ≤ 200 °C)
10	Ventilación 1/2" G
11	Regulador potenciométrico o de transmisión continua de 4-20 mA
12	Escala graduada (Volumen, %, cm), inox

GlobalAgua BAMO

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN - MADRID
 Tel. +34 911 56 90 88 www.globalaguaespana.com
 e-mail comercial@globalaguaespana.com

Indicador de nivel en la parte superior
MAGTOP 400/410

08-05-2025

NIV

560-02/2