

Indicador de nivel MAGTOP



- Montaje lateral
- Lectura sobre una regleta bi-color
- Materias: AISI 316 L, PVC, PPH, PVDF
- Resistente a la presión
- Opciones: Contactos eléctricos, Salida analógica 4-20 mA

APLICACIONES

Visualización y control de nivel en depósitos opacos y cerrados metálicos o de plástico.

DESCRIPCIÓN

El modelo MAGTOP indica de forma instantánea el nivel de líquido que hay en un depósito, a través de unas plaquetas magnéticas bicolors que facilitan el paso del flotador en el tubo de medición.

Su alta resistencia mecánica permite su instalación para productos agresivos, tales como agua caliente, aceites o ácidos. Estos dispositivos disponen de conexiones laterales o axiales. Cuando la distancia entre las uniones de conexión es importante, se incorporan uno o más soportes en el tubo de medición y se conecta al depósito para reforzar la conexión de las uniones.

Existen varios modelos:

- Los MAGTOP 300 en Inox adecuados para un montaje lateral en depósitos metálicos.
- Los MAGTOP 400 y 410 adecuados para un montaje en la zona superior del depósito. Es necesario un espacio en altura igual a la altura de inmersión.
- Los modelos MAGTOP 801, 803, 806 están fabricados con materiales plásticos (PVC, PPH o PVDF) que convienen para fluidos muy agresivos.

Para facilitar la manipulación de su montaje y mejorar las condiciones de transportes, los MAGTOP se pueden fabricar en 2 ó 3 partes.

El MAGTOP está sujeto a un plano para su aprobación, antes de su fabricación.

Opciones: Accesorios

- Contactos ajustables en el tubo de nivel (ver Doc. 585-02).
- Transmisión continua de nivel: señal potenciométrica o analógica 4-20 mA para el modelo suministrado en una única parte (ver doc. 586-01).
- Regla graduada en cm, %, ó volumen según las especificaciones
- Válvula de purga en conexión 1/2" G

DEFINICIÓN DE MAGTOP

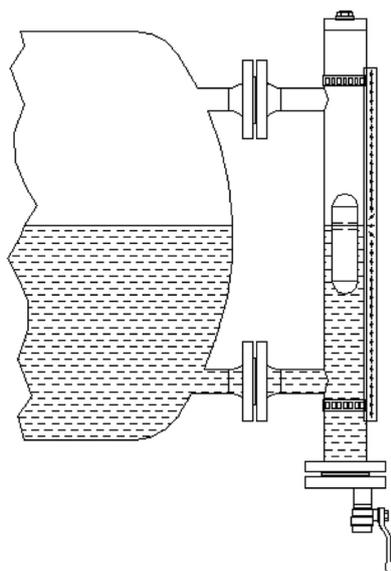
Condiciones de servicio :

Fluido
Densidad (kg /m³)
Presión (bar)
Temperatura (°C)

Modelo :

Tipo (300, 400, 410, 801, 803, 806)
Medición (L /mm, según descripción)
Conexiones (según descripción)
OPCIONES (según descripción)

Versiones DESP ; ATEX, (ver Doc. 560-03)



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

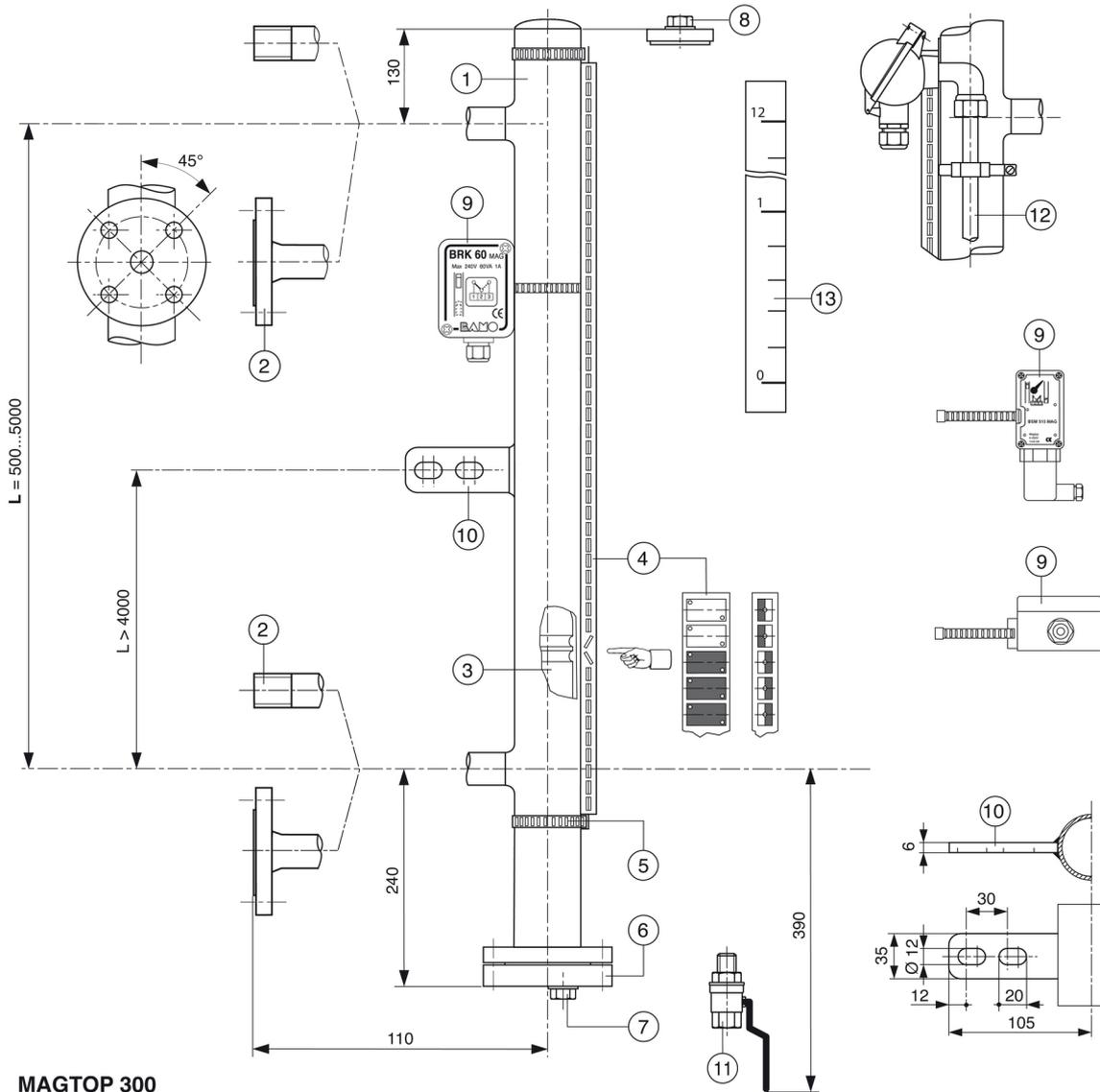
Indicador de nivel
MAGTOP

NIV

560-01 /1

15-02-2024

MAGTOP 300 : Versión todo Inox



MAGTOP 300

DESCRIPCIÓN

1	Tubo de medida Ø 60,3, Inox 316 L
2	Conexión lateral : Brida DN 10, DN 15, DN 20, DN 25, DN 32 / PN 16, Rosca 1/2", 3/4", 1"G / PN 16, u otro
3	Flotador magnético
4	Regla de medición Makrolon o Aluminio, conforme T°
5	Abrazadera de fijación en Inox 304
6	Brida de acceso del flotador
7	Tapa de purga 1/2" G
8	OPCIONAL : Respidero 1/2" G
9	OPTIONAL : Contacto de nivel BRK 60 o BSM 515 o BRT 60 (T° ≤ 200 °C)
10	Soporte de fijación (si L > 4000)
11	OPCIONAL : Válvula de purga 1/2" G
12	OPCIONAL : Regla de transmisión continua potenciométrica ó 4-20 mA (sólo para MAGTOP fabricados en 1 parte)
13	OPCIONAL : Regla 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
MAGTOP

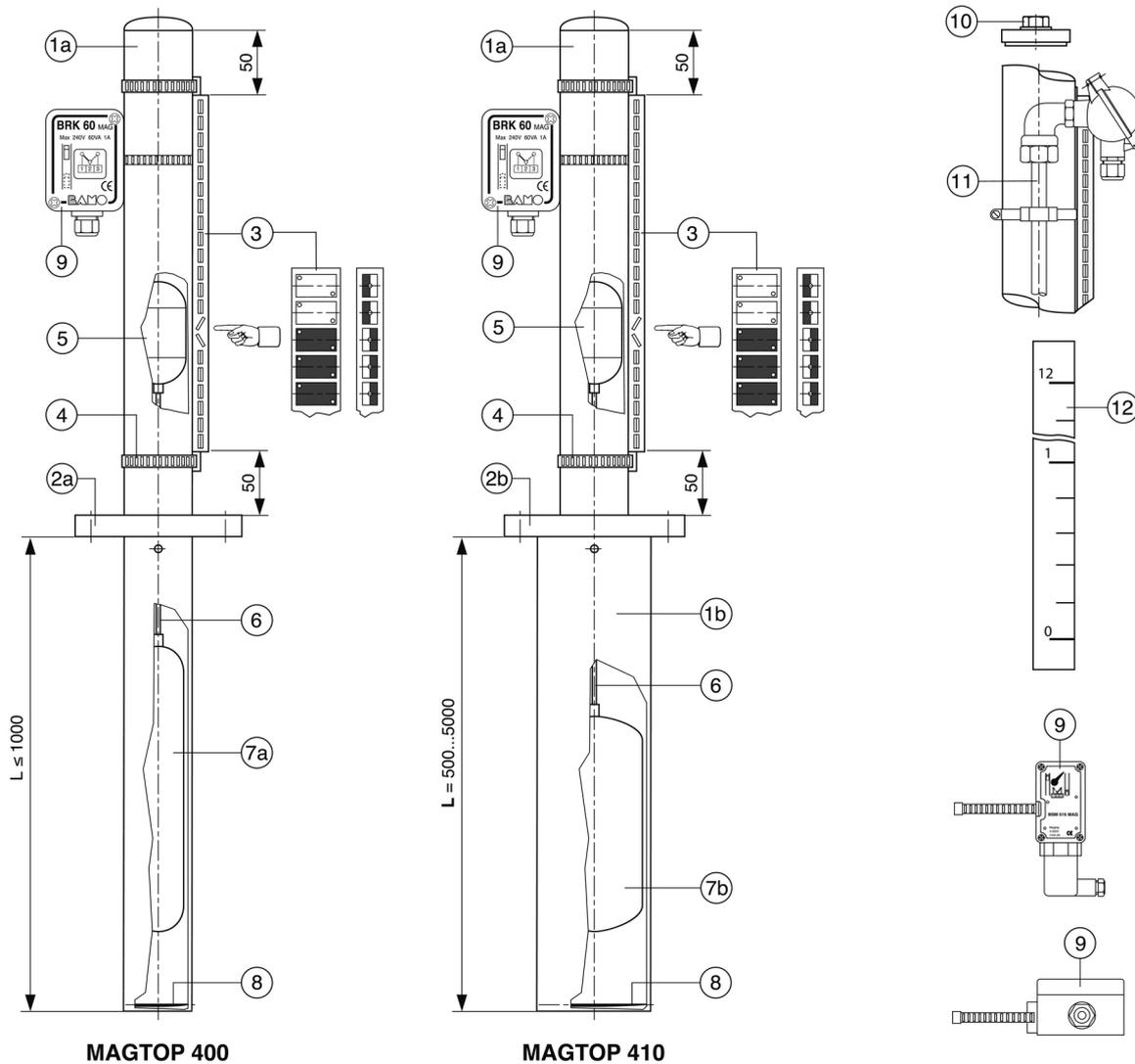
NIV

560-01 /2

15-02-2024

560

560



MAGTOP 400

MAGTOP 410

CARACTERÍSTICAS

1a	Tubo indicador Inox 316 L, Ø 60,3 mm
1b	Tubo de medición sumergible, Inox 316 L, Ø 104 mm
2a	Conexión axial : Brida DN 80, DN 100, DN 125 / PN 16
2b	Conexión axial : Brida DN 125 / PN 16
3	Regla de visualización Makrolon ó Aluminio, conforme T°
4	Abrazadera de fijación Inox 304
5	Indicador magnético
6	Vástago de transmisión
7a	Flotador Ø 50, altura 330 mm
7b	Flotador Ø 90, altura 195 mm
8	Actuador de flotador
9	OPCIONAL : Contacto de nivel BRK 60 o BSM 515 o BRT 60 ($T^{\circ} \leq 200^{\circ} C$)
10	OPCIONAL : Respirero 1/2" G
11	OPCIONAL : Regla de transmisión continua Ohm ó 4-20 mA
12	OPCIONAL : Regla 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 15-02-2024

Indicador de nivel
MAGTOP

NIV

560-01 /3

