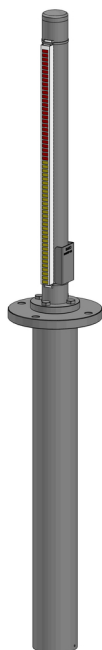


Poziomowskaz magnetyczny montowany od góry **MAGTOP 400/410**



- Montaż pionowy
- Odczyt na listwie dwukolorowej
- Wykonanie : Stal nierdzewna
- Odporny na ciśnienie do 16 bar
- Opcje : Styczniki elektryczne, wyjście analogowe 4-20 mA

ZASTOSOWANIE

Wizualizacja i kontrola poziomu w zamkniętych i/lub podziemnych zbiornikach metalowych

OPIS

MAGTOP 400 oraz 410 to urządzenia przeznaczone do wskazywania aktualnego poziomu cieczy w zbiorniku. Pływak przymocowany do pręta powoduje ruch wskaźnika w rurze znajdującej się nad zbiornikiem. Odczyt jest wyraźny i precyzyjny dzięki dwukolorowym magnetycznym kłapom, które obracają się, gdy pływak przechodzi przez kolumnę pomiarową. Jego wytrzymałość mechaniczna pozwala na montaż w cieczach takich jak gorąca woda lub oleje, narażonych na stosunkowo wysokie temperatury lub ciśnienia.

Warunki pracy

Model ten jest przystosowany do ciśnień do 16 bar i maksymalnej temperatury 300 °C. Do zastosowań wykraczających poza te ograniczenia konieczne jest zastosowanie modelu MAGTOP D (patrz dok. 560-03).

Montaż i modułowość

Montaż odbywa się za pomocą przyłącza kołnierzowego. Aby uprościć montaż lub sprostać wymaganiom transportowym, poziomowskazy MAGTOP mogą być produkowane w 2 częściach.

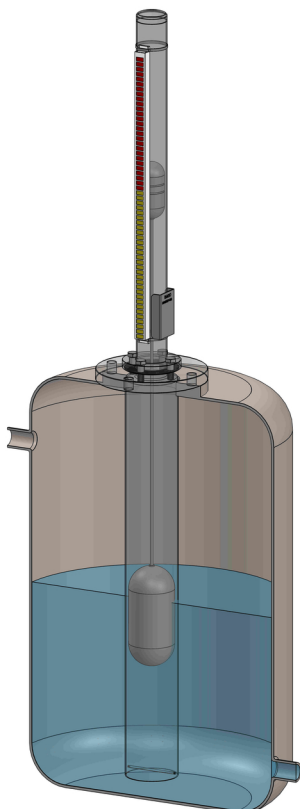
Plan produkcyjny

Każdy MAGTOP jest produkowany według rysunku, który musi zostać zatwierdzony przed rozpoczęciem produkcji. Do opracowania takiego rysunku konieczne jest podanie warunków procesowych i specyfikacji przyłączy :

- Rodzaj medium
- Gęstość (kg/m³)
- Ciśnienie (bar)
- Temperatura (°C)
- Przyłącze (kołnierz DN)
- Głębokość zanurzenia (mm)
- Akcesoria (patrz poniżej)

Opcje : Akcesoria

- Styczniki poziomu regulowane na kolumnie pomiarowej (patrz dok. 585-02)
- Przetwornik poziomu : Sygnał potencjometryczny lub analogowy 4-20 mA dla modelu dostarczanego w jednej części (patrz dok. 586-01)
- Listwa ze skalą w cm, %, lub objętość - w zależności od specyfikacji



Zasada montażu

BAMO POLSKA

ul. Trwała 14 · 93-535 Łódź
Nr tel. +48 42 236 70 09

www.bamo.pl
info@bamo.pl

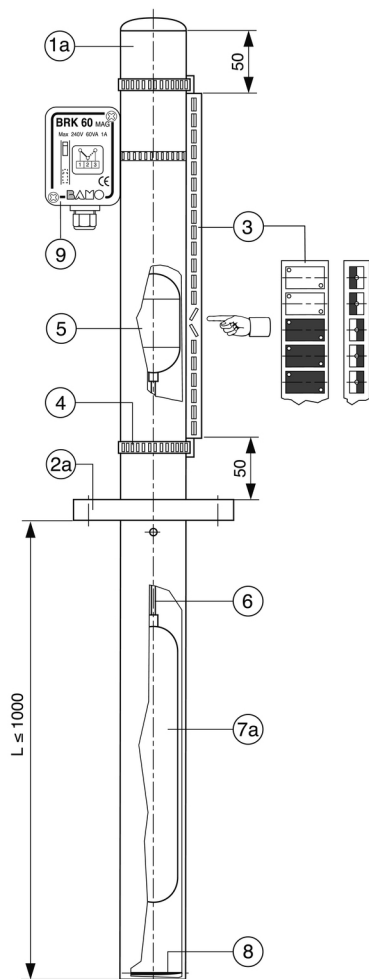
Poziomowskaz magnetyczny
montowany od góry
MAGTOP 400/410

07-05-2025

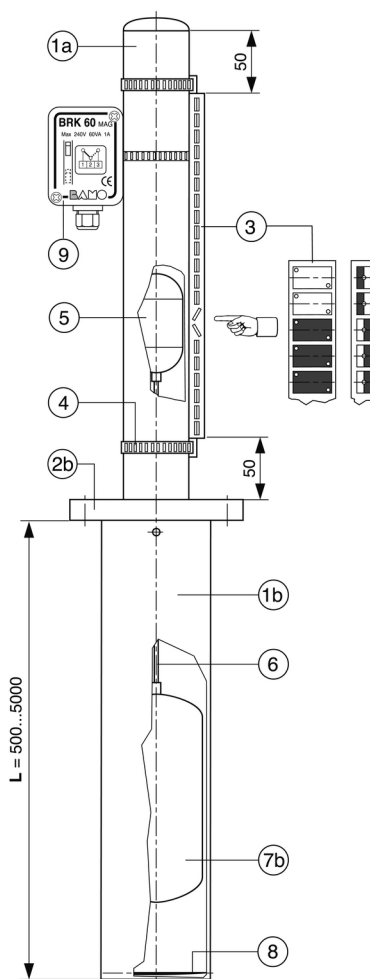
D-560.02-PL-AA

NIV

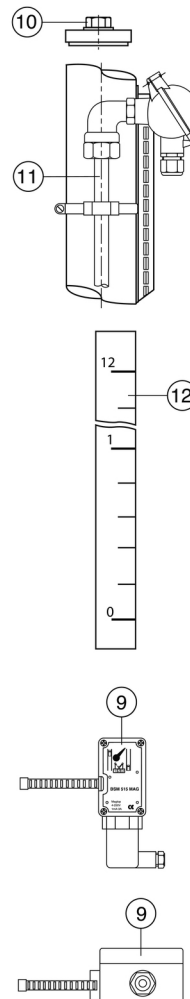
560-02 /1



MAGTOP 400



MAGTOP 410



1a	Rura pomiarowa Ø 60,3, Inox 316 L
1b	Zanurzona rura pomiarowa, Inox 316 L, Ø 104
2a	Przylącze górne : Kołnierz DN 80, DN 100, DN 125 / PN 16
2b	Przylącze górne : Kołnierz DN 125 / PN 16
3	Skala wizualizująca: Makrolon lub Aluminium, w zależności od temperatury
4	Pieścić mocujący Inox 304
5	Wskaźnik magnetyczny
6	Pręt prowadzący
7a	Pływak Ø 50, wysokość 330
7b	Pływak Ø 90, wysokość 195
8	Blokada pływaka
Opcje	
9	Stycznik poziomy BRK 60 lub BSM 515 ($T^{\circ} \leq 200^{\circ} C$)
10	Odpowietrznik ½" G
11	Przetwornik poziomu potencjometryczny lub 4-20 mA
12	Skala z podziałką (Objętość, %, cm), Inox

BAMO POLSKA

ul. Trwała 14 · 93-535 Łódź
Nr tel. +48 42 236 70 09

www.bamo.pl
info@bamo.pl

Poziomowskaz magnetyczny
montowany od góry
MAGTOP 400/410

07-05-2025

D-560.02-PL-AA

NIV

560-02/2