



SCALA PER INDICATORI DI LIVELLO A SENSORE MAGNETICO Mod. BRFE

La scala magnetica può essere impiegata per tutti gli indicatori di livello magnetico, qualsiasi ne sia il costruttore. Le principali caratteristiche tecniche sono le seguenti:

CORPO



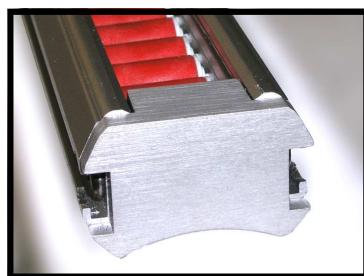
Corpo profilato e lavorato in maniera da consentire un perfetto accoppiamento al tubo da 2 pollici e la connessione diretta di microinterruttori e scala graduata senza l'impiego di staffe, saldature o altri elementi di connessione.

Materiale del corpo: Alluminio con trattamento ossidazione argento.

Gli elementi sensibili sono costituiti da cilindretti di considerevole lunghezza per dare un'ottima possibilità di lettura, garantita anche dalla trasparenza del vetro o policarbonato di protezione. I cilindretti sono bicolori in RESINA SPECIALE rinforzata con fibra di vetro.

Ogni cilindretto contiene un magnetino, ed a seconda della temperatura del fluido essi possono essere forniti nel colore BIANCO/ROSSI oppure BIANCO/NERI.

INSTALLAZIONE



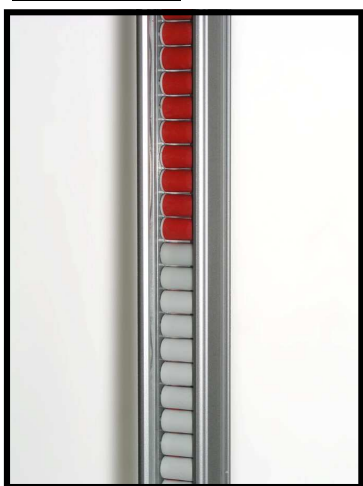
La scala è di serie a tenuta stagna e quindi può essere impiegata anche in ambienti non protetti dalle intemperie.

Temperatura di impiego:

180°C per cilindretti Bianco / Rossi (150°C con protezione in policarbonato)

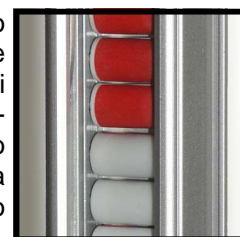
280°C per cilindretti Bianco / Neri

VANTAGGI



A parte i vantaggi di una lavorazione di precisione e di una fabbricazione in garanzia di qualità, il pregio fondamentale di questa scala è costituito dall'impiego di cilindretti come elementi sensibili.

Ogni cilindretto contiene un magnetino, questo principio garantisce in modo assoluto, la stabilità dell'indicazione anche in presenza di urti e forti vibrazioni. Infatti i magnetini contenuti nei cilindretti formano una catena magnetica che non può essere interrotta se non dalla forza del magnete principale contenuto all'interno del galleggiante. Pertanto, dato un livello nella colonna dell'indicatore, la scala lo rappresenterà fino a quando il galleggiante è in quella posizione.



Al contrario di quanto accade nelle scale con bandierine, dove la stabilità non può essere garantita, essendo la posizione del livello mantenuta solo meccanicamente e quindi con problemi di sensibilità ad urti o vibrazioni.



GESINT.
WWW.GESINTSRL.IT

GESINT S.R.L.

Via Perosi, 5

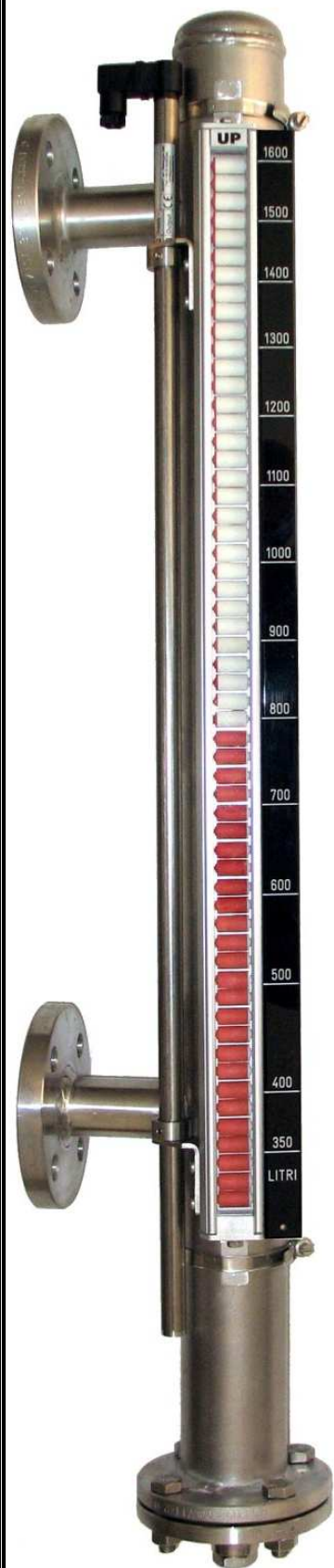
20010 Bareggio (MI) - ITALY

Tel. 02/9014633 - 335/6282615

Fax 02/90362295

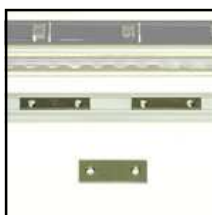
E-mail: info@gesintsrl.it

SCALA PER INDICATORI DI LIVELLO A SENSORE MAGNETICO Mod. BRFE



**Indicatore magnetico BRFE
con sonda a reed GSH
e scala graduata per livello**

ACCESSORI



PIASTRINE INOX: inserite sulle guide laterali dell'indicatore BRFE, permettono l'installazione di accessori come sonde a reed, interruttori magnetici o scale graduate



KIT ASR-M: comprende 2 collari con grano e 2 staffe in AISI316 per l'installazione della sonda a reed sull'indicatore BRFE.



FASCETTA INOX: per installazione dell'indicatore magnetico sul tubo bypass da 2"

**Indicatore magnetico BRFE
con sonda a reed GSH
e interruttori magnetici**

