

## REGOLATORE DI LIVELLO PER ACQUE CHIARE    FLOAT SWITCH FOR CLEAN WATER

Regolatore di livello a galleggiante insensibile all'umidità ed alla condensa (brevettato).    Float switch insensitive to humidity and condensation (patented).

Stagno fino a 100 m di profondità con contatti elettrici a microinterruttore / commutatore.    Water resistant to 100 m depth with microswitch electric contacts / change over.

### IMPIEGO

Controllo di livello per riempimento o svuotamento di serbatoi e cisterne.

### USE

Level control for filling and emptying tanks or cisterns.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

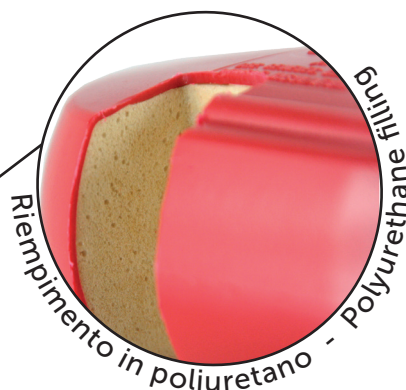
- Corpo esterno in polietilene pressosoffiato in un unico pezzo.
- Camera interna in unico pezzo pressosoffiato per la sede del microinterruttore e della sfera.
- Commutatore a microscatto.
- Sfera in metallo inossidabile.
- Iniezione di poliuretano espanso a cellule chiuse non igroscopiche, che elimina ogni residuo di aria all'interno del corpo del regolatore e sigilla ermeticamente il regolatore stesso.
- Pressione max. di lavoro 10 bar.

### TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Single outer casing piece in blowmoulded Polyethylene.
- Inner chamber built as a single blowmoulded piece for the switch and ball seat.
- Change over microswitch.
- Stainless steel ball.
- Non-hygroscopic closed cells injection of expanded polyurethane in the regulator to eliminate air and to hermetically seal the unit.
- Max. working pressure 10 bar.



SENZA MERCURIO  
WITHOUT MERCURY



CODIFICAZIONE



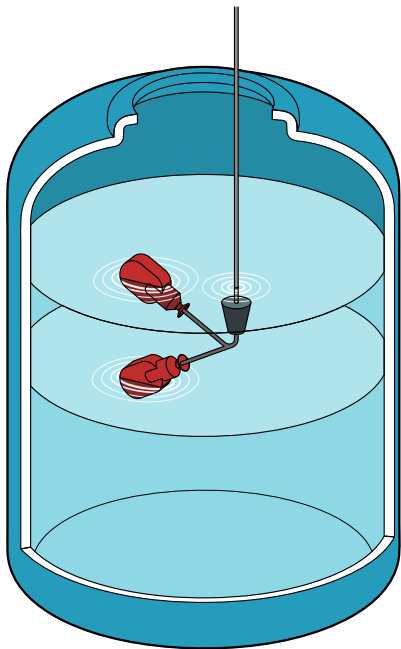
Lunghezza cavo indicare i metri di cavo, es.:  
Cable length indicate the cable length, e.g:  
5 metri = 05 meters  
10 metri = 10 meters

Tipo cavo - Cable type \_\_\_\_\_  
P = pvc 3x1  
N = neoprene 3x1 neopren

Contrappeso - Counterweight \_\_\_\_\_  
0 = senza contrappeso - without counterweight  
1 = contrappeso 110 gr - complete with 110 gr. counterweight  
2 = contrappeso 360 gr - complete with 360 gr. counterweight

Passacavo sospeso - suspended cable gland \_\_\_\_\_  
0 = senza passacavo sospeso - without suspended cable gland  
1 = con passacavo sospeso - complete with suspended cable gland

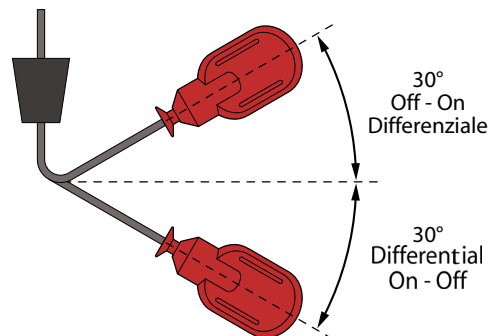
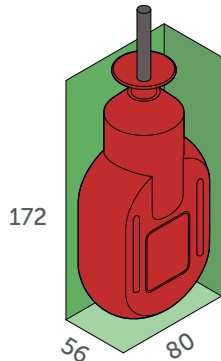
# INSTALLAZIONE/INSTALLATION



A) Terminali Nero e Marrone - Con questi contatti il Galleggiante CHIUDE ALTO - APRE BASSO  
Wires Black and Brown - with these contacts the Float Switch CLOSSES UP - OPENS DOWN



B) Terminali Blu e Marrone - Con questi contatti il Galleggiante CHIUDE BASSO - APRE ALTO  
Wires Blue and Brown - with these contacts the Float Switch CLOSSES DOWN - OPENS UP



TENSIONE ESERCIZIO	CARICO	IP	TEMPERATURA ACQUA	PRESSIONE MAX	TIPO CONTATTO
RATED VOLTAGE	LOAD		WATER TEMPERATURE	MAX PRESSURE	CONTACT FORM
230V c.a. 50 Hz	10(4) A 250 V.A.C.	68	45°C	10 BAR	SPDT 