

**NaviTrack**®

# Sonda Flottante


 Stampato negli U.S.A.  
 Ottobre 2011

 748-016-609-0A-P3  
 Italiano: Rev A

## ⚠ AVVERTENZA!

Leggere le istruzioni e le avvertenze di tutte le attrezzature prima dell'uso. Il mancato rispetto degli avvisi di sicurezza e delle istruzioni potrebbe causare traumi da scosse elettriche, un incendio o lesioni gravi.

## Caratteristiche

- Può essere introdotta nello scarico semplicemente scaricando il WC
- Funzionamento semplice: un solo bottone
- Indicatore a LED
- Anello di recupero integrato. Legare saldamente una corda all'anello posto nella parte inferiore del trasmettitore per poterlo recuperare facilmente.
- Può funzionare fino a 10 ore con due batterie sostituibili CR2032.

## Descrizione

La Sonda Flottante NaviTrack è un piccolo apparecchio alimentato a batteria che può trasmettere un segnale a 512 Hz rilevabile da qualunque localizzatore RIDGID-SeekTech. Quando viene collocata in uno scarico o in una condotta fognaria la Sonda Flottante galleggia oppure cade liberamente lungo la tubatura.

### Specifiche

Diametro Ø	40 mm [1,57 pollici]
Peso	27 g [0,95 oncia]
Frequenza Operativa	512 Hz
Margine di tolleranza sulla frequenza	± 0,00005 Hz
Range massimo di rilevamento tipico attraverso l'aria con un ricevitore NaviTrack (può variare con il livello ambientale di rumore e le interferenze)	3,05 m [10 piedi]

## Istruzioni d'Uso

Per **ACCENDERE** il trasmettitore, premere con decisione sulla parte superiore dell'involucro del trasmettitore stesso finché il LED rosso si illumina e comincia a lampeggiare. Il LED rosso di stato lampeggia in modo continuo quando la Sonda Flottante è attiva.

Per **SPEGNERE** il trasmettitore, premere con decisione sulla parte superiore dell'involucro del trasmettitore stesso e tenerlo premuto finché il LED rosso smette di lampeggiare.

LED di stato rosso



## Come sostituire le Batterie

**NOTA: Usare solo batterie CR2032.**

1. Togliete il nastro adesivo che si trova all'equatore.



2. Usando in paio di pinze, esercitate una leggera pressione all'equatore della Sonda per far aprire la chiusura a scatto.



3. Sostituire entrambe le batterie CR2032.



4. Rimettete l'o-ring nel suo alloggiamento nella parte superiore dell'involucro e disponete i componenti montati che si trovano all'interno in modo che siano allineati correttamente rispetto ai supporti.



5. Chiudete insieme i due involucri facendo scattare la chiusura e applicate del nuovo nastro adesivo intorno all'equatore.



## Localizzare la Sonda Flottante

Il baricentro della Sonda Flottante è disposto in modo tale che l'antenna rimanga verticale e così il segnale per la localizzazione sia più forte. Quindi, la procedura per localizzare la Sonda Flottante è diversa da quella da usare per una sonda convenzionale con antenna orizzontale.

Quando si localizza una sonda convenzionale con antenna orizzontale, il ricevitore rileva i due poli e un equatore (Vedi Figura 1).

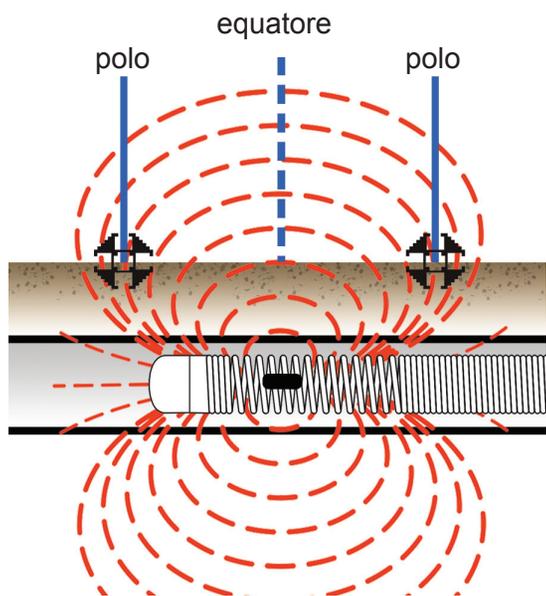


Figura 1

## Localizzare la Sonda Flottante

Quando si localizza una Sonda Flottante, solo un polo è 'visibile'. L'equatore e il secondo polo non possono essere rilevati dal ricevitore che si trova al di sopra del livello del suolo (Vedi Figura 2).

Idealmente, l'antenna della Sonda Flottante sarà sempre perpendicolare al suolo. In condizioni normali, la sonda è posta immediatamente sotto il polo, il quale a sua volta è collocato nel punto in cui il segnale ha maggior forza.

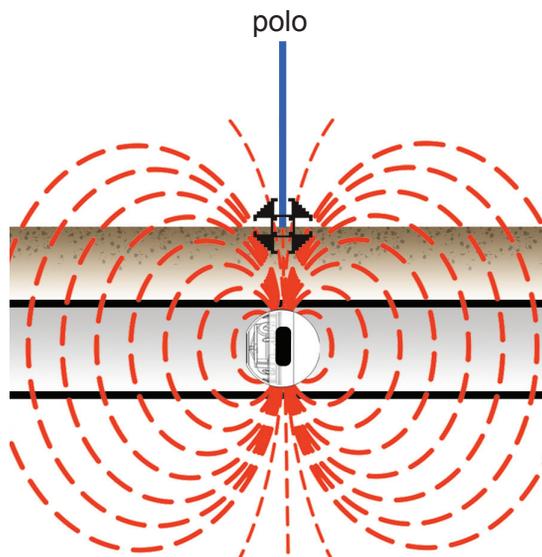


Figura 2

## Localizzare la Sonda Flottante

Se il punto di maggior forza del segnale non coincide con il polo, significa che la sonda è inclinata (Vedi Figura 3).

La modalità di localizzazione di una Sonda Flottante inclinata è simile a quella usata per una sonda orizzontale. A seconda dell'angolo di inclinazione, risulteranno visibili l'equatore e forse anche il secondo polo. Tuttavia, se la sonda è inclinata, non sarà posizionata subito sotto il polo, o sotto l'equatore. La Sonda Flottante può sempre essere localizzata individuando il punto di massima intensità del segnale.

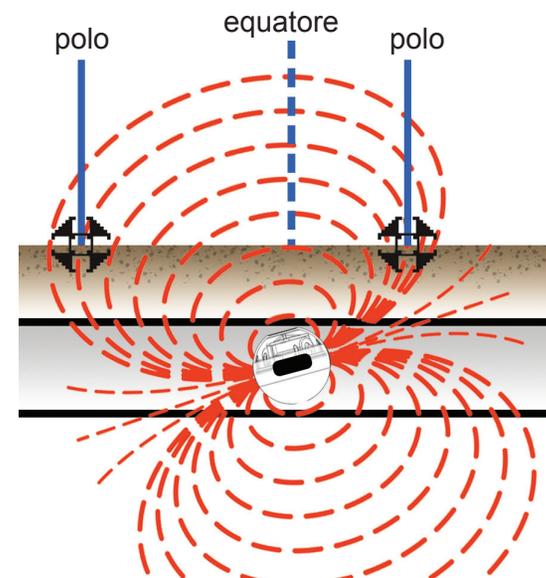


Figura 3

## Assistenza

**Sito Web:** [www.RIDGID.eu](http://www.RIDGID.eu)  
[www.RIDGID.com](http://www.RIDGID.com)

**E-mail:** [techservices@emerson.com](mailto:techservices@emerson.com)

**Telefono:** +32 (0)16 380 280 (Europa)  
1-800-519-3456 (U.S.A. e Canada)

We Build Reputations™  
**RIDGID**

**EMERSON**  
Professional Tools



EMERSON CONSIDER IT SOLVED.™

© 2011 RIDGID, Inc.