

LOCATING BEACONS

UTILITY LOCATING SYSTEMS

Subsite® Electronics offre una versatile gamma di sonde in abbinamento ai sistemi di rilevamento, per aiutare a rintracciare con sicurezza acqua, fognature e linee di scarico . Sia che si stiano individuando tubi metallici, non metallici o condotture sono disponibili sonde che consentono di rintracciare facilmente un percorso o individuare gli ostacoli. Con frequenza da 512 Hz fino a 33 kHz, le sonde Subsite 150 sono la soluzione per la localizzazione di ogni condotta e vengono impiegate con gli strumenti elettronici Serie 150, 250, 910, 950 and UtiliGuard® . I modelli 910B (512 Hz) and 11B (29.43 kHz) sono progettati per il rilevamento di condutture non metalliche e possono essere attaccati ad un'asta flessibile oppure ad un cavo di tiro.



KEY FEATURES

:: Lavorano con facilità con angolazioni di 45°, 90° e 180° per il rilevamento di tubi fino a 32mm di diametro.

:: Le sonde 150 garantiscono elevata precisione in condutture fino a 32 mm di diamtero grazie alla loro forma allungata

:: Le sonde 150 possono rilevare condutture fino a 3,65 m in presenza di cavi non metallici oppure 1,83 m in presenza di cavi metallici.

:: Le sonde 150 a corto raggio rilevano condutture fino a 3,65 m di profondità attraverso tubi in PVC.

:: Le sonde 150 a lungo raggio (acqua/fognatura) hanno una portata fino a 9,1 m in presenza di tubi non metallici o 6,1 m attraverso tubi in ghisa.

:: Le sonde 150 a lungo raggio rilevano condutture fino a 9.1 m di profondità attraverso tubi in PVC

Le sonde 910B (512 Hz) and 11B (29.43 kHz) possono essere facilmente collegate ad un'asta flessibile o a un cavo di tiro per l'uso in tubi non metallici o ghisa (solo 910B)

SUBSITE® ELECTRONICS

subsite.com

UTILITY LOCATING BEACONS SPECIFICHE TECNICHE

150B SHORT-RANGE BEACON

Model ID	Color	Frequenza	Codice	Durata	Pile	Dimensione	Range (air)	Range (cast iron)	Usato con il ricevitore	Destinazione d'uso
150BW		512 Hz	102-1017	4 hours	(1) “N”	19 mm diametro 53,85 mm lunghezza	3,65 m	1,83 m	150R, 910R, 950R, Utiliguard®	90˚ turn in 1.5-inch pipe; straight runs in 1-inch pipe, plastic or cast-iron
150BW		640 Hz	102-1006	4 hours	(1) “N”	19 mm diametro 53,85 mm lunghezza	3,65 m	1,83 m	150R, 910R, 950R, Utiliguard	90˚ turn in 1.5-inch pipe; straight runs in 1-inch pipe, plastic or cast-iron
150BC		640 Hz	102-1007	4 hours	(1) “N”	19 mm diametror 88,90 mm lunghezza	3,65 m	1,83 m	150R, 910R, 950R, Utiliguard	Straight runs in 1-inch plastic pipe
150BC		29 Hz	102-1013	4 hours	(1) “N”	19 mm diametro 88,90 mm lunghezza	3,65 m	1,83 m	150R, 910R, 950R, Utiliguard	Straight runs in 1-inch plastic pipe
150BC		30 Hz	102-1008	4 hours	(1) “N”	19 mm diametro 88,90 mm lunghezza	3,65 m	1,83 m	150R, Utiliguard	Straight runs in 1-inch plastic pipe
150BC		33 Hz	102-1029	4 hours	(1) “N”	19 mm diametro 88,90 mm lunghezza	3,65 m	1,83 m	150R, 250R, 910R, 950R, Utiliguard	Straight runs in 1-inch plastic pipe

150B LONG-RANGE BEACON

Model ID	Color	Frequency	Part No.	Life	Battery	Size	Range (air)	Range (cast iron)	Used with locating receiver	Intended Use
150BWL		512 Hz	102-1299	4 hours	(1) “AA”	1.1-in diameter 3.7-in long	30 ft	20 ft	150R, 910R, 950R, Utiliguard	Straight runs in 1.5-inch pipe; plastic or cast-iron
150BWL		640 Hz	102-1298	4 hours	(1) “AA”	1.1-in diameter 3.7-in long	30 ft	20 ft	150R, 910R, 950R, Utiliguard	Straight runs in 1.5-inch pipe; plastic or cast-iron
150BCL		29 kHz	102-1296	4 hours	(1) “AA”	0.75-in diameter 6-in long	30 ft	N/A	150R, 910R, 950R, Utiliguard	Straight runs in 1-inch plastic pipe
150BCL		30 kHz	102-1295	4 hours	(1) “AA”	0.75-in diameter 6-in long	30 ft	N/A	150R, Utiliguard	Straight runs in 1-inch plastic pipe
150BCL		33 kHz	102-1297	4 hours	(1) “AA”	0.75-in diameter 6-in long	30 ft	N/A	150R, 250R, 910R 950R, Utiliguard	Straight runs in 1-inch plastic pipe

OTHER BEACONS

Model ID	Color	Frequency	Part No.	Life	Battery	Size	Range (air)	Range (cast iron)	Used with locating receiver	Intended Use
11B	N/A	29 kHz	102-138	14 hours	(1) “AAA”	1.4-in diameter 3.3-in long	15 ft	N/A	910R, 950R, Utiliguard	90˚ turn in 2-inch pipe; straight runs in 1.5-inch plastic pipe
910B	N/A	512 kHz	102-225	6 hours	(2) “AA”	1.6-in diameter 4-in long	15 ft	10 ft	910R, 950R, Utiliguard	90˚ turn in 3-inch pipe; straight runs in 2-inch plastic or cast-iron pipe
B/I	N/A	29 kHz 33 kHz	102-239	120 hours	(1) “AA”	1.6-in diameter 5-in long	10 ft	N/A	910R, 950R, Utiliguard	Piercing Tools - Impact Beacon

SUBSITE® ELECTRONICS
subsite.com

© 2015 The Charles Machine Works, Inc.