

Nel rilevamento delle infrastrutture, l'accuratezza è tutto; più precisione significa minor rischio. Ditch Witch ha racchiuso nella serie UtiliGuard le migliori prestazioni. Con la funzione AIM™, l'esclusivo sistema Ditch Witch per il rilevamento delle interferenze ambientali, vengono selezionate automaticamente le frequenze più idonee da utilizzare. Il trasmettitore da 12-Watt, trasmette il segnale ad una maggiore distanza. Il display è di facile lettura e dispone di un orologio in tempo reale. Tante caratteristiche che non si possono trovare in un comune Cercaservizi, solo su "UtiliGuard".

- Il Display con elevato grado di regolazione del contrasto, consente la lettura in ogni condizione di luce, perfino con la luce diretta del sole.
- L'unico cercaservizi che fornisce la lettura della distanza orizzontale e verticale (profondità) dei servizi per consentire di rilevare anche le tubazioni ostruite.
- La tecnologia Bluetooth semplifica la comunicazione ed il trasferimento dati con altri dispositivi
- Il cercaservizi è in grado di trovare la direzione della corrente per facilitare ancor più l'identificazione del target.
- L'esclusivo sistema AIM
 (Ambient Interference
 Measurement) rileva le
 interferenze nell'area e
 raccomanda le frequenze
 migliori da utilizzare per la
 localizzazione



La doppia uscita del trasmettitore consente di collegare due sottoservizi insieme, con risparmio di tempo per localizzare più servizi contemporaneamente

Il trasmettitore a 12-watt emette segnali in un raggio molto ampio, in direzione dei sottoservizi.

Il trasmettitore multilingua a 4 pulsanti ha un'interfaccia intuitiva ed è di facile apprendimento

Durata della batteria doppia rispetto alla concorrenza, con più di 100 ore per il trasmettitore e 30 ore per il ricevitore

Eccezionale robustezza e resistenza in cantiere a polvere e bagnato. (IP65)

Tramite il software si possono selezionare 70 diverse frequenze.

10-12

11-13

6

7

8

9-11

Ditch Witch ditchwitch.com





UTILIGUARD SPECIFICHE TECNICHE

RICEVITORE

Lunghezza	325 mm max.
Larghezza	150 mm max.
Altezza	705 mm max.
Peso	2.2 kg max.
Range temperatura di esercizio	-20° C a 50° C
Range temperatura a riposo	-30° C a 70° C
Grado di protezione IP	IP65 ermetico a polveri, fumi/protetto da getti d'acqua
PRESTAZIONI Profondità - stima tolleranza	
Linea attiva	+- 5% - 3m
Linea passiva	+- 10% - 3m
Sonda	+-5%-3m
BATTERIA	
Tipo batteria	"D" Pile alkaline o Pile in commercio NiMH
Numero di Batterie	2
Durata Batterie	30 ore
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

TRASMETTITORE

Durata Batterie

381 mm max.
705 mm max.
3.4 kg max.
-20° C a 50° C
-30° C a 70° C
IP65 ermetico a polveri, fumi/protetto da getti d'acqua
"D" Pile alkaline o pile ricaricabili Li-ion
2

Alkaline 100 ore - Li-ion 80 ore



