

Works when you do



Cercaservizi



Ogni anno operai di cantiere si feriscono e le attrezzature si danneggiano a causa di cavi e tubi interrati colpiti involontariamente. Poiché la complessità delle grandi reti

sotterranee è in continua crescita, la conoscenza della posizione di cavi e tubi interrati prima di iniziare i lavori di scavo non è mai stata così importante.

Works when you do

EZiSYSTEM

XF-SERIES

L'apparecchiatura di localizzazione e tracciamento delle reti pubbliche EZiSYSTEM serie xf semplifica e rende più efficiente la localizzazione delle reti di utilità interrante. I localizzatori serie xf possiedono basse frequenze aggiuntive per individuare e tracciare reti di utilità su distanze maggiori e in ambienti congestionati. Con il localizzatore EZiCAT, grazie all'esclusiva funzione di individuazione automatica, non è necessario regolare manualmente la sensibilità: agli utenti basta premere il grilletto e avviare la localizzazione.



Localizzatore di cavi con GPS e data logging i750xf EZiCAT

Con tecnologia GPS e funzionalità di data logging

Il localizzatore i750xf intelligente è dotato di tecnologia GPS e funzionalità di data logging integrate, informazioni di logging su come, quando e cosa più importante dove è stato utilizzato il localizzatore. Questi dati possono consentire di identificare le esigenze di addestramento e di migliorare le prestazioni degli utenti, riducendo i danni delle utenze e gli elevati costi associati.

È possibile scaricare e analizzare rapidamente i dati di localizzazione tramite Bluetooth utilizzando il software X-PAD VU sul PC. In alternativa, è possibile utilizzare l'ultima app X-PAD VU per Android o Apple IOS per inviare i dati tramite e-mail direttamente in ufficio per l'integrazione con X-PAD VU.

Il localizzatore i750f, come per tutti i localizzatori xf-Series, prevede il vantaggio supplementare di basse frequenze per tracciamenti estesi, semplificando e rendendo più efficiente le attività di tracciamento delle reti di utilità interrate su lunghe distanze.

Tutti i localizzatori EZiCAT possiedono una funzione di localizzazione automatica esclusiva che semplifica la localizzazione delle reti di utilità. Non sarà necessario regolare manualmente la sensibilità,

il localizzatore lo farà automaticamente per voi. Garantire prestazioni ottimali

Caratteristiche principali

- Localizzazione automatica
- GPS completamente integrato
- Data logging completamente integrato
- Connettività Bluetooth®
- Stima della profondità
- Modalità: Power (predefinita), Radio, Auto, 8 kHz, 33 kHz
- Area pericolosa
- Pinpoint Assist
- Indicatore di intensità del segnale
- Autotest integrato
- Indicatore scadenza manutenzione

Caratteristiche tecniche

	EZiCAT 750xf
Alimentazione	Modello da 50 Hz o da 60 Hz
Radio	Da 15 kHz a 60 kHz
Auto	Power, Radio, 33 kHz
Modalità di trasmissione	32,768 (33) kHz 8,192 (8) kHz 640Hz 512Hz
Gamma di profondità	Filo = da 0,3 m a 3 m Sonda = da 0,3 m a 9,99 m
Precisione della profondità*	10%
Bluetooth®	Classe 2 a risparmio energetico
GPS**	Chipset (1): u-blox®GPS; tipo: GPS L1C/A; precisione (2): posizione orizzontale di 2,5 m autonoma, 2,0 m SBAS, CEP; tempo di iniezione: in genere 45 s a freddo, 7 s assistita, 1 s a caldo
Capacità di memoria	64MB
Batteria	6 batterie AA alcaline (IEC LR6) in dotazione
Autonomia della batteria	40 h (uso non continuativo a 20°C)
Dimensioni (HxLxP)	760 x 250 x 85 mm
Peso incluse le batterie	2,7 kg



*Profondità a un segnale non distorto

** (1) Tutti dati e le informazioni corrispondono a quelli dichiarati dal produttore u-blox®GPS; il produttore non si assume alcuna responsabilità in merito agli stessi.
(2) La precisione dipende da vari fattori tra cui condizioni atmosferiche, multipath, ostacoli, geometria del segnale e numero di satelliti tracciati.