

MANUALE D'ISTRUZIONE

HYDROSKOP TX50 COD. 15.108



STRUMENTAZIONE PER LA LOCALIZZAZIONE E TRACCIATURA DI SOTTOSERVIZI INTERRATI (CAVI ELETTRICI E TUBAZIONI) .

MODELLO PREDISPOSTO PER L'UTILIZZO DELLE SONDE PER LA RICERCA PERDITE

Il modello Hydroskop TX50 consente la localizzazione e la tracciatura di sottoservizi metallici interrati quali tubazioni in ghisa, acciaio, ferro, rame, multistrato e di cavi elettrici quali ENEL, Telecom determinandone la direzione, la verticale ed il valore di profondità. La famiglia dei localizzatori TX si contraddistingue per la semplicità d'uso, le doti di potenza e precisione. Il modello TX50 è il frutto di oltre 40 anni di esperienza nella produzione di localizzatori di sottoservizi caratterizzati da semplicità d'uso, ottime prestazioni e un adeguato servizio assistenza come è nostra tradizione. Il modello TX50 è predisposto per l'utilizzo delle sonde per la ricerca perdite e permette di individuare in modo preciso l'esatto punto di fuoriuscita da tubazioni di perdite d'acqua o di qualsiasi altro fluido/liquido in pressione su impianti civili industriali e reti acquedottistiche.

LOCALIZZATORE MODELLO HYDROSKOP TX50



DOTAZIONE :

Ricevitore multifunzione R50 : Ricevitore multifunzione con indicatore ottico analogico

Trasmettitore TX50: Trasmettitore digitale a due frequenze

Antenna T50: Antenna di rilevazione snodabile a 0°, a 45° ed a 90°

Sonda T50AS : Sonda per la localizzazione di sottoservizi con sistema induttivo

Accessori : Cavetti con pinze, cuffie stereofoniche, picchetto, carica batterie e manuale d'istruzione in lingua italiana, custodia in ABS antiurto a vani preformati .

Optional : Retro maniglia telescopica a scomparsa e ruote con assale in acciaio inox

CAMPI DI UTILIZZO :



LOCALIZZAZIONE TUBAZIONI E CAVI INTERRATI CON METODO PASSIVO, ATTIVO GALVANICO ED ATTIVO INDUTTIVO

SPECIFICHE TECNICHE:

Ricevitore Multifunzione R50

- dimensione Ricevitore R50 : 200 x 155 x 95 mm.
- peso : 1450 gr
- alimentazione : batterie da 9,6 Volt ricaricabili NiMH
- autonomia : > 30 ore
- amplificazione massima : ~ 64,9 dB @ 10V limitazione automatica picchi
- indicatore : analogico con illuminazione per lavoro notturno
- funzione muting : attenuatore di sensibilità
- funzione filtro 50 Hz : per eliminare interferenze di cavi elettrici interra
- doppia banda di ricerca in funzione cerca perdite : una fissa in banda larga da 20 a 10.000 Hz
: una stretta con filtro variabile da 150 a 250
- doppia banda di ricerca in funzione sottoservizi : doppia frequenza di ricerca attiva
: doppia frequenza di ricerca passiva
- stato di carica: indicatore stato di carica led
- cuffie : stereofoniche

Trasmettitore Digitale TX50

- dimensioni : 200 x 95 x 180
- peso: gr.3400
- frequenze utilizzo: doppia frequenza di lavoro
- segnale : possibilità di segnale con nota pulsante o continua
- modulazione :1 KHz
- potenza massima: su carica di 4 Ohm (sonda induttiva) 30 Watt R.S.M.
- display : modulo LCD a 3 cifre e ½
- controlli: volume e selezione segnale a pulsante
- stato di carica : indicatori stato di carica led ed automatico su modulo LCD
- alimentazione :accumulatori ricaricabili
- autonomia : 8/10 ore con carico galvanico, 4/6 ore con carico induttivo
- caricabatterie : ricarica 10/12 ore a corrente costante di 400 mA/h
- cavetteria di collegamento:2x6 metri con pinze 50 Amp. con connettore tipo militare
- picchetto: :acciaio inox

Sonda cerca tubi e cavi mod. T50

- sonda T50 composta da un manico telescopico con lunghezza variabile da un minimo di 460 mm ad un massimo di 725 mm e da una sonda cilindrica snodabile di dimensioni 32 x 210 mm.

Sonda Telaio collegamento mod. T50AS

- sonda T50AS usata per la ricerca induttiva sia pulsante che continua



GARANZIA

La garanzia è quella d'uso delle case costruttrici. Sono esclusi i difetti derivanti da imperizia, cattiva installazione, sovraccarichi e simili. La nostra garanzia si limita alla riparazione o al cambio dei pezzi riconosciuti difettosi, purchè ritornati franco nostro domicilio.

Sede:

via 1° Maggio, 7
21012 Cassano Magnago (VA)
Tel: 0331 - 20.49.11 r.a.
Fax: 0331 - 20.14.58
E-mail: ferrarivarese@ferrariwelcome.it

Filiale Italia centro-sud & Isole:

via S. Pieretto, 50
55060 Capannori (LU)
Tel: 0583 - 941.41 r.a.
Fax: 0583 - 946.82
E-mail: ferrarilucca@ferrariwelcome.it

Filiale Italia nord-est:

viale dell'Artigianato, 276
35047 Solesino (PD)
Tel: 0429 - 76.72.27
Fax: 0429 - 70.18.10
E-mail: ferraripadova@ferrariwelcome.it