

Détecteur 3M Dynatel 1420

La combinaison d'interfaces intuitives, d'affichages à haute résolution de grand format, d'une excellente ergonomie et des capacités de localisation précise permet aux détecteurs 3M d'identifier rapidement les installations souterraines.

Les détecteurs Dynatel servent à déterminer le parcours des canalisations et des câbles, repérer les défauts d'une gaine, mesurer la profondeur des câbles et canalisations ou des sondes (réseau P.E), détecter les marqueurs électroniques enterrés, lire/écrire des informations dans les marqueurs RFID et communiquer avec les instruments de localisation afin de cartographier avec précision l'installations enterrées.

Il effectue une lecture directe en profondeur des marqueurs et permet de localiser simultanément 2 fréquences de marqueurs différents



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Localisation/lecture /écriture de marqueurs électroniques	Oui uniquement marqueurs 3M
Compatible GPS	Oui
Câble USB vers adaptateur série	Oui
Détection des fréquences de marqueurs électroniques	RFID / EMS
Profondeur max de lecture	2.4 m
Estimation de la profondeur du marqueur électronique	Oui
Ecran	Rétroéclairé Haute résolution
Mémoire de stockage en mode lecture	100 enregistrements
Mémoire de stockage en mode écriture	100 enregistrements
Précision de mesure	Classe A (10 cm)
Autonomie	25 h (8 piles AA)
poids	1,9 Kg
Divers	Bonne ergonomie Faible poids IP 54