



*Matériels et Outils
pour le Sans Tranchée*



Underground Magnetics

Informations importantes

Les systèmes de détection type Walk Over pour le forage dirigé, modèles Mag 5, Mag 5S, Mag 7, Mag 8, Mag 9 et X, de la marque Underground Magnetics, ont une précision de +/- 5% (sur la profondeur et la position).

La qualité de l'étalonnage et l'environnement magnétique peuvent altérer l'échange des données entre l'émetteur et le récepteur.



MOST - 205 Boulevard Marcel Cachin 91430 Igny France
Tél. : +33 (0)1 69 33 17 39 - Fax : +33 (0)1 60 19 68 71 - Email : contact@mostfrance.com
Sites Internet : www.mostfrance.com
Sarl au capital de 150.000,00 € - RCS EVRY B 414 026 963





*Matériels et Outils
pour le Sans Tranchée*



Underground Magnetics

Le Récepteur Mag 7 est le plus puissant sur le marché actuellement.

Le Mag 7 fonctionne avec une interface simple d'utilisation et a la capacité d'atteindre une portée de 58m avec la sonde Echo 3 19", et jusqu'à 48m avec la sonde standard Echo 2S 15". Basculez facilement entre les modes de localisation classique et le mode cible. Ajoutez à cela la possibilité de modifier non seulement toutes les fréquences, mais également les puissances pendant le forage, et vous obtenez le système idéal dans toutes les situations de forage.



Spécifications techniques :

- Poids : 3 kg
- Dimensions : 686 x 127 x 305 mm
- Fréquences : 4, 19 et 30 kHz
- Etanchéité : IP65
- Télémétrie : 4 canaux avec une portée de 900m
- Alimentation : Batterie Lithium rechargeable : 12.5V
- Autonomie : jusqu'à 50 H
- Sondes compatibles : Echo 2S (15") et Echo 3 (19")



*Matériels et Outils
pour le Sans Tranchée*



Underground Magnetics



L'affichage à distance Mag D7 se couple avec le récepteur Mag 7. Avec son écran LCD 5", facile à lire en extérieur, cette affichage à distance est exactement se dont les foreurs ont besoin. Utilisez l'antenne standard pour obtenir une portée de 500m ou l'antenne longue portée fournie avec le système pour une portée jusqu'à 900m. Ajoutez à cela une interface conviviale et vous avez le produit idéal à associer avec le Mag 7. Il a également la fonction de changement de fréquences et de puissances pendant le forage avec les sondes Echo 2S et Echo 3.

Spécifications techniques :

- Poids : 1.6 kg
- Dimensions : 191 x 127 x 191 mm
- Alimentation : Batterie Lithium rechargeable : 12.5V
- Autonomie : jusqu'à 50 H
- Ecran : LCD 5"
- Etanchéité : IP65
- Télémétrie : 4 canaux avec une portée de 900m
- Sondes compatibles : Echo 2S (15") et Echo 3 (19")



*Matériels et Outils
pour le Sans Tranchée*



Underground Magnetics

La sonde Echo 2S a 3 fréquences ainsi que 2 modes de puissances. Avec une portée allant jusqu'à 48m en mode haute puissance, l'Echo 2S est la sonde de dimensions standard sans câble la plus performante à ce jour.



Spécifications techniques :

- Poids : 0.68 kg
- Dimensions : 381 x 31.75 mm
- Fréquences : 4, 19 et 30 kHz
- Portée :
 - 27 à 40m en mode basse puissance
 - 27 à 48m en mode haute puissance
- Alimentation : 2 Batteries C, 1 pile Lithium rechargeable MOST, 1 pile lithium 3.6V
- Autonomie :
 - 12, 20 ou 48h en basse puissance
 - 5 ou 12h en haute puissance
- Horaire : 24
- Pente : 0.1% de précision
- Température max. : 88°C
- Changement de fréquence



*Matériels et Outils
pour le Sans Tranchée*



Underground Magnetics

- Double système d'antennes pour moins d'interférences
- **Portée jusqu'à 58m (sans câble)**
- Multifréquences 4, 19 et 30kHz avec 2 niveaux de puissance
- Toutes les fréquences sont disponibles pendant le forage
- Mode cible amélioré avec profondeur prévisionnelle
- Détection des interférences
- Adaptateur pour porte-sondes Ditch Witch
- Piles lithium rechargeables et chargeur pour sondes
- Garantie 1 an
- Programme d'échange des sondes hors garantie, et surchauffe.
- Conception made in USA
- Formation, Mise en route sur site, assistance technique et SAV assuré par la société MOST.

