

Balise d'entraînement M4T-F

Balise d'entraînement à la recherche radiogoniométrique

- ✓ La balise M4T-F a été développée pour permettre l'entraînement des personnels SAR à la recherche des balises à l'aide de moyens radiogoniométriques.
- ✓ Elle est le complément idéal des différents radiogoniomètres proposés par Sierra Echo.
- ✓ Sa fréquence d'émission a été décalée sur 121,375 MHz pour éviter tout risque de confusion avec une balise « réelle ».
- ✓ Mise en marche manuelle.
- ✓ Construction robuste avec antenne intégrée.
- ✓ Faible coût de fonctionnement: 8 piles alcalines classiques de type LR14 lui assurent une autonomie supérieure à 48 heures (à température ambiante).
- ✓ Indicateur de piles faibles ou de puissance d'émission faible.

Caractéristiques techniques :

Fréquences de transmission: 121,375 Mhz - 242,75 Mhz

Modulation: AM >85%

Signal audio: sweep décroissant d'une amplitude >700Hz (entre 1600Hz et 300Hz)

Puissance d'émission: >100mW sur chaque fréquence après 48 heures de fonctionnement.

Stabilité: ±10ppm

Masse: 1.06Kg

Dimensions: 345 x 90 x 80 mm

Antenne: de type fouet, bi-fréquences

Gamme de température: -10°C to +55°C

Alimentation : 8 piles alcalines de type LR14

Tension nominale : 12 Volts

Tension minimale: 8 Volts

Stockage: maximum 5 ans à 20°C

Compte tenu de l'autodécharge spontanée des piles alcalines, il est recommandé de remplacer les piles tous les 24 mois.

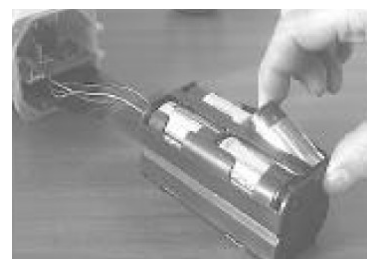
Protection contre une erreur de polarité.

Accès au compartiment pile à l'aide de 4 vis M3 inox.

Autonomie: >48 heures à 20°C

Bouton de test de tension de batterie.

Indicateur de batterie faible et de puissance de transmission faible



Remplacement des piles sans outillage spécifique