

NOTICE TECHNIQUE

inductomètre

41.014.11

L'**inductomètre Toptronic** est un système d'écoute de boucle magnétique à induction.

Il copie les perceptions d'une prothèse acoustique « T ».

Robuste et simple, il est l'outil de l'installateur de boucles malentendants (BIM) pour vérifier que le niveau d'émission d'une boucle est suffisant et homogène dans l'espace considéré.

Il permet de constater d'éventuelles perturbations parasites telles que ronflements 50 Hz liés à l'environnement.



Composition

L'**inductomètre** est composé d'un boîtier récepteur de rayonnement magnétique alimenté par 2 piles AA - 1,5 V et d'un casque d'écoute binaural avec fiche jack 3,5 mm.

Mise en route

- installer les 2 piles AA LR6 - 1,5 V en respectant la polarité
- enfoncer la jack à fond dans son logement : elle fait interrupteur M/A
- la led rouge s'allume avec un déclic
- l'écoute est immédiatement au niveau du volume idéal
- 2 boutons permettent d'augmenter (à droite) et de baisser (à gauche) le niveau d'écoute
- si le niveau initial paraît trop faible ou trop fort, il faut agir sur l'ampli de boucle.
- le loquet central permet de choisir :
 - . à gauche l'écoute de la bande passante complète
 - . à droite l'écoute des seules fréquences hautes

Remarques : l'**inductomètre** simule une prothèse malentendant en position « T ». L'utilisateur mettra en route le système BIM : source et amplification au volume indiqué par le calcul et se déplacera en écoute dans l'espace, en notant ses constatations.

Les corrections se feront sur le potentiomètre de l'ampli dédié

Arrêt

- retirer la jack - l'**inductomètre** est arrêté - la led rouge s'éteint
- la position intermédiaire de la jack permet l'arrêt sans débrancher

TOPTRONIC

BAUER MERCATIQUE
11 rue du Tanin
BP 60052
67382 LINGOLSHEIM CEDEX
Tél : 03 88 77 49 75
Fax : 03 88 77 49 77
e-mail : cb@toptronic.fr
<http://www.toptronic.fr>