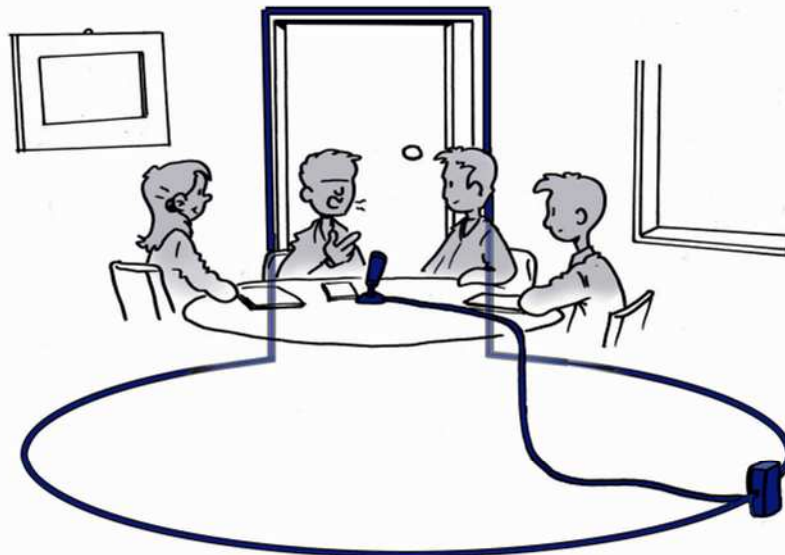


- ↳ Adapté à toutes les superficies
- ↳ Pour tous les malentendants
- ↳ Pour toutes les sources sonores
- ↳ Pour les réunions, conférences...
- ↳ Fixe ou mobile



## Amplificateur de boucle à induction magnétique

Un amplificateur de boucle à induction magnétique peut être installé dans une salle de réunion ou de conférence, permettant ainsi aux personnes malentendantes appareillées ou non de percevoir clairement les échanges. Cette aide technique apporte un confort d'écoute optimal, améliorant l'environnement de travail des personnes malentendantes.



### UTILISATION

La boucle à induction magnétique est installée au sol ou dans un faux-plafond sur le périmètre de l'espace que l'on souhaite équiper. Cette boucle sera reliée à l'amplificateur, lui-même relié à la source sonore que l'on souhaite transmettre dans la boucle. La personne malentendante se situe à l'intérieur de l'espace défini par la boucle, enclenche la position T de ses appareils de correction auditive et entend alors parfaitement les sons. Les personnes malentendantes non appareillées, ou ne possédant pas de position T sur leurs appareils de correction auditive, utilisent un casque récepteur de boucle à induction magnétique pour bénéficier de cette installation.

### L'AMENAGEMENT DU POSTE DE TRAVAIL

L'aménagement du poste de travail fait partie des aspects inhérents à l'intégration ou au maintien dans l'emploi d'un salarié handicapé.

SurdiciTé intervient auprès des personnes sourdes ou malentendantes pour étudier, conseiller et aménager leurs situations de travail au moyen d'aides techniques, humaines et/ou organisationnelles.

SurdiciTé accompagne également les entreprises dans leurs démarches de sensibilisation et de formation au handicap auditif.

# LES AMPLIFICATEURS DE BOUCLE A INDUCTION MAGNETIQUE

Les amplificateurs de boucle à induction magnétique captent toutes les sources audio souhaitées : microphones, système de sonorisation... Le signal sonore génère un champ magnétique dans la boucle à induction magnétique. Ce champ magnétique est capté par les appareils de correction auditive positionnés sur T ou par des récepteurs de boucle à induction magnétique. Le choix du modèle d'amplificateur dépend de la superficie à équiper.

## LES EQUIPEMENTS



LA60

L'amplificateur de boucle à induction magnétique LA60 est adapté aux surfaces allant jusqu'à 16 m<sup>2</sup>.



LA215

L'amplificateur de boucle à induction magnétique LA215 est adapté aux surfaces allant jusqu'à 50 m<sup>2</sup>. Il est possible de raccorder deux sources audio pour écouter l'une ou l'autre en fonction des souhaits sans débrancher l'installation.



CASQUE LPU1

Récepteur de boucle à induction magnétique, remplaçant la position T d'un appareil de correction auditive. Le réglage du volume permet d'adapter l'amplificateur aux besoins de chacun. Disponible dans une valise (cf fiche LPU1).



PROLOOP C

L'amplificateur de boucle à induction magnétique Proloop C est adapté aux surfaces allant jusqu'à 170 m<sup>2</sup>.



PROLOOP DCC

L'amplificateur de boucle à induction magnétique Proloop DCC est adapté aux surfaces allant jusqu'à 800 m<sup>2</sup>.



VALISE PROLOOP C

La valise Proloop C contient un système de boucle à induction magnétique portatif complet pour équiper des surfaces allant jusqu'à 140 m<sup>2</sup>. Cette valise comprend un microphone, l'amplificateur Proloop C et deux tambours de câble pour boucle magnétique de 25 mètres chacun.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



LA60

**Taille :** 65x121x35 mm  
**Poids :** 150 g  
**Tension maxi.:** 31 V  
**Puissance de sortie :** 1,3 A

PROLOOP C

**Taille :** 62x295x188 mm  
**Poids :** 2,7 Kg  
**Tension maxi.:** 31 V  
**Alimentation électrique :** 230-240 V

LA215

**Taille :** 180x42x140 mm  
**Poids :** 905 g  
**Tension maxi.:** 47 V  
**Puissance de sortie :** 2,85 A

PROLOOP DCC

**Taille :** 88x438x280 mm  
**Poids :** 14 Kg  
**Tension maxi.:** 47 V  
**Alimentation électrique :** 230-240 V

CASQUE LPU1

**Poids :** 55 g  
**Autonomie :** 6 heures  
**Temps de chargement :** 14 heures  
**Alimentation :** secteur et accu A100

VALISE PROLOOP C

**Taille :** 150x450x330 mm  
**Poids :** 8,7 Kg  
**Tension maxi.:** 31 V  
**Alimentation électrique :** 230-240 V



- Produit pouvant couvrir jusqu'à 800 m<sup>2</sup>
- **Aucun entretien particulier**
- **Régulation des sons aigus** pour compenser les pertes des hautes fréquences
- Matériel garanti 2 ans