

• Usage personnel

Les protecteurs auditifs sont des Equipements de Protection Individuelle (EPI), réservés à un usage personnel.

• Taille

Certains fabricants ont créé des bouchons pré-moulés /réutilisables de différentes tailles à adapter selon le conduit auditif.

• Entretien et hygiène

Les protecteurs auditifs doivent être mis en place avec des mains propres et avant d'entrer en zone bruyante.



Bouchons à former / usage unique

Ne pas les laver.
Les jeter après chaque utilisation.



Bouchons pré-moulés / réutilisables et moulés individualisés

Les nettoyer régulièrement à l'eau savonneuse, les rincer à l'eau claire, les sécher.
Suivre les préconisations du fabricant pour les remplacer.



Serre-tête / casques antibruit

Nettoyer les coussinets régulièrement à l'eau savonneuse, les rincer à l'eau claire, les sécher.
Suivre les préconisations du fabricant pour les remplacer.



Arceaux

En fonction du type d'embouts choisis (à former ou pré-moulés), les jeter, les laver, comme défini ci-dessus.

• Stockage

Stocker les protecteurs auditifs dans leur boîte (ou autres contenants), dans un endroit propre et sec à l'abri de la lumière.

• Utilisation impérative à 100%

Un protecteur auditif efficace est un protecteur :

- bien mis en place,
- non endommagé (craquelure...) et propre,
- porté pendant toute la durée d'exposition au bruit.

• Conseils pratiques

Vérifier le bon état de chaque protecteur auditif avant sa mise en place.

Respecter les conditions d'emplois préconisées par les fabricants pour une atténuation optimale.

Porter les bouchons d'oreilles, arceaux, uniquement lorsque les oreilles sont saines, propres et sèches.

Rédacteurs : Equipe Pluridisciplinaire du SMIEC.

Pour en savoir plus, le SMIEC se tient à votre disposition.

 **smiec**
Prévention et santé au travail

Service médical inter-entreprises de la région Choletaise.

34, boulevard de la Victoire
BP 50008 - 49308 CHOLET Cedex
Tél. : 02 41 49 10 70 • Fax : 02 41 49 10 73

<http://smiec.sante-travail.net>

LES PROTECTIONS AUDITIVES

Ne faites plus la sourde oreille !



Portez vos protections auditives.

 **smiec**
Prévention et santé au travail

Rappel : toujours privilégier les Equipements de Protection Collective plutôt que les Equipements de Protection Individuelle (Art. L4121-2 du Code du travail).

• Principales normes Européennes

NF EN 352-1 : 2003

Protecteurs individuels contre le bruit
Exigences générales
Partie 1 : serre-tête

NF EN 352-2 : 2003

Protecteurs individuels contre le bruit
Exigences générales
Partie 2 : bouchon d'oreille

NF EN 352-3 : 2003

Protecteurs individuels contre le bruit
Exigences générales
Partie 3 : serre-tête montés sur casque de protection pour l'industrie

NF EN 352-4 : 2001 amendée par NF EN 352-4/A1 : 2006

Protecteurs individuels contre le bruit
Exigences de sécurité et essais
Partie 4 : serre-tête à atténuation dépendante du niveau

EN 458 : 2005

Protecteurs individuels contre le bruit
Recommandations relatives à la sélection, à l'utilisation, aux précautions d'emploi et à l'entretien. Document guide.

• Marquage CE

En addition aux deux lettres CE, le marquage doit indiquer :

- > le nom, la marque commerciale ou l'identification du fabricant/distributeur ;
- > la désignation du modèle ;
- > le numéro générique des normes de référence : EN 352.

• Pour bien choisir sa protection auditive

- Evaluer le niveau sonore aux postes de travail ;
- Demander conseil auprès de votre Service de Santé au Travail.



Types de protection auditive	Bouchon à former Usage unique (mousse, PVC, polyuréthane...)	Bouchon pré-moulé Réutilisable (silicone, caoutchouc, polyuréthane...)	Bouchon moulé Individualisé (acrylique ou silicone)	Serre tête / Casque antibruit	Arceau
Caractéristiques					
Atténuation du niveau sonore	+++	+++	+++	+++	+
Travail dans un environnement difficile (chaud/humide/confiné)	+++	+++	+++	+	++
Ajustement	+	+	+++ empreinte auriculaire personnalisée	+++	+
S'adapte à la morphologie	++	+	+++	+++	++
Facilité de transport	+++	+++	+++	++	+++
Entretien et hygiène	+++ jetable après utilisation	+++	+++	+++	+++
Durée de vie	+	++	+++ 4 à 5 ans maximale	+++	++ suivant le type de bouchon
Coût	+++	+++	+	++	+++
Confort / pathologie	en fonction de l'individu				

Légende : +++ très bien ++ bien + moyen