

AVEC L'EARTECH ACCESS

Communiquer tout en étant protégé !

Commercialisé depuis avril 2019, l'EarTech Access est un équipement de protection individuelle (EPI) anti-bruit. Développé par Auditech innovations, fabricant d'appareils anti-bruits sur-mesure, il a été conçu pour permettre à ses utilisateurs de communiquer avec leurs collaborateurs tout en atténuant les bruits nocifs.

Pascal François

Voilà un dispositif qui va faire grand bruit ! Développé pour tous les secteurs d'activité concernés par les problématiques de nuisances sonores (BTP, industrie, agro-alimentaire, aérospatial, services de sécurité, armée...), l'EarTech Access fournit une solution standard permettant à ses utilisateurs d'avoir à leur disposition un EPI anti-bruit qui présente les mêmes caractéristiques techniques qu'un produit sur-mesure avec, au final, les mêmes garanties en termes de protection auditive. Ce dispositif est notamment susceptible d'intéresser les entreprises confrontées à un important turn-over dans leurs équipes et qui veulent pouvoir offrir à leurs salariés (intérimaires, personnels temporaires, etc.), ou aux professionnels extérieurs comme des visiteurs par exemple, un équipement tout aussi efficace qu'un produit sur-mesure. Le tout à un prix moindre en termes d'investissement.

DES FILTRES ANTI-IMPULSIONNELS

Quelle est la particularité de l'EarTech Access ? Il est doté d'un filtre utilisant une technologie brevetée. Certifié selon le règlement européen 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle (entré en vigueur le 21 avril 2019) et éprouvé par l'organisme allemand notifié CE du PZT, le filtre acoustique anti-impulsionnel (Ai) atténue les bruits de type « pics impulsionnels » entre 5 à 10 décibels (dB(A)) pour des niveaux de 100 dB(C), et exerce surtout une protec-

tion d'autant plus importante (entre 15 et 30 dB(C)) sur des bruits courts et impulsionnels forts, à partir de 130 dB. Des types de bruits que l'on retrouve en particulier dans l'industrie du métal (travail sur acier, métallurgie, chaudronnerie, etc.), sur des postes de mécanique (martèlements, clés à chocs, etc.)

et pour les personnels du BTP utilisant des appareils pneumatiques, des pistolets de fixation, ou encore des perforateurs. « Le filtre anti-impulsionnel est notre spécialité. Nous sommes les seuls sur le marché à le proposer », souligne Alice Roussel, chargée du marketing chez Auditech Innovations. Pour quel résultat ? « L'EarTech Access permet aux professionnels de communiquer oralement avec leurs collaborateurs tout en préservant leur dispositif de protection contre les bruits nocifs. »

EFFICACITÉ ET CONFORT

Pouvant être combiné à différents équipements de protection individuelle, l'EarTech Access se caractérise

Ce dispositif anti-bruits est équipé d'un filtre anti-impulsionnel.



© DR

Auditech innovations

- Date de création : 2003
- Effectifs : 46
- Statut juridique : SARL
- Chiffre d'affaires en 2018 : 3,7 millions d'euros

par son système d'embout d'oreille interchangeable à ailette : le « Flex », synonyme de confort pour le porteur grâce à sa technologie qui permet de suivre les contours du conduit auditif sans pincer le tube acoustique interne. Décliné en deux tailles (L et S), l'embout peut se déclipser du filtre pour être remplacé ou nettoyé à l'eau et au savon. Enfin, pour ajuster au mieux son EPI antibruit, l'utilisateur dispose



© DR

d'un enrouleur cordon cassable en cas de happement. Autant de fonctionnalités qui seront certainement présentes sur le ComTech. Cet équipement qui devrait être lancé en 2020 permettra d'échanger par téléphone ou talkie-walkie tout en gardant une protection sonore optimale. A l'ère de la communication à distance, la protection anti-bruits s'apprête à emprunter une nouvelle voie... ■

Les bouchons d'oreilles sont utilisables dans tous les secteurs industriels qui nécessitent une protection.

TÉMOIGNAGE

“Des bouchons d'oreille indispensables”

Notre groupe est spécialisé dans la fourniture de pièces et sous-ensembles métalliques dédiés à l'aéronautique. L'usinage de pièces de moyennes et grandes dimensions en aluminium, ainsi que l'assemblage de pièces et sous-ensembles complexes génère beaucoup de bruits. Des mesures ont été effectuées par l'intermédiaire d'un service spécialisé rattaché à la médecine du travail, et le niveau sonore dans les ateliers est rarement en dessous de 80 décibels. C'est pourquoi les bouchons d'oreille sont indispensables. Nous avons fait l'acquisition de dispositifs EarTech Access en juin dernier. Dans un premier temps, ils ont été fournis à nos collaborateurs dans l'attente de leurs bouchons d'oreille faits sur-mesure. Aujourd'hui, ils sont destinés à l'ensemble de nos visiteurs (clients, fournisseurs, etc.), ainsi qu'à nos salariés qui ne sont pas en CDI, et qui disposent ainsi d'une solution intermédiaire entre les bouchons d'oreille basiques (pas toujours bien acceptés en termes de confort), et les bouchons moulés personnalisés.



© DR

Mathilde Delanos,
responsable des
ressources
humaines chez
Sumpar Group

SECOURS expo

Le salon des professionnels
du secours, des soins
d'urgence et de la prévention

UN VILLAGE DÉDIÉ À LA PRÉVENTION

DES TROPHÉES DE L'INNOVATION

DES CONFÉRENCES, WORKSHOPS, ATELIERS...

SAVE THE DATE!

19-21 mars 2020
Porte de Versailles
Paris