

Surveillance du niveau de bruit individuel

doseBadge⁵
The new generation of noise dosimeter

BRUIT AU
TRAVAIL

CONDUCTEURS
DE VÉHICULES
EN USINE

EXPOSITION
INDIVIDUELLE
AU BRUIT

CONDUCTEURS
DE CHARIOTS
ÉLEVATEURS

Le doseBadge⁵ fournit toutes les données de mesure nécessaires pour se conformer à la législation sur la santé et sécurité, ainsi qu'à toute une série de réglementations internationales sur le bruit au travail.

Protégez vos employés des dangers de la perte auditive causée par le bruit grâce au doseBadge⁵, à l'application mobile dBLink et à notre logiciel NoiseTools gratuit.

« Nous avons constaté que les kits doseBadge⁵ étaient très réactifs dans notre environnement... Allumez les appareils, calibrez-les et il sont prêts à fonctionner. C'est aussi simple que ça ».

Richard Beale, Consultant en santé et sécurité

Caractéristiques clés :

- Facile à utiliser
- Compatible Bluetooth®
- Mesure tous les paramètres acoustiques simultanément
- Connectivité à distance
- Pas de procédure de configuration compliquée
- Bandes d'octave pour la sélection des EPI
- Pas de câble ou d'affichage, permettant des résultats fiables et inviolables

Résumé des spécifications

Normes applicables	IEC 61252:1993 Classe 1 ou Classe 2 IEC 61252 ED 1.1 (2002-03) Classe 1 ou Classe 2 IEC 61260-1:2014 Classe 2, ANSI S1.11 - 2014 Classe 2 ANSI S1.25 -1991 (R2017)
Microphone	Répond à la norme 61252
Plage de valeur efficace	60 dB (A) à 140 dB (A)
Enregistrement des données	Historique des mesures par période de données de 1 seconde ou 1 minute (sélectionnable par l'utilisateur)
Durée de fonctionnement	Bandes d'octave désactivées 20 heures Bandes d'octave activées 11 heures

Pourquoi choisir Cirrus Research?

- 1) Fournisseur de solutions acoustiques depuis 1970
- 2) Équipe d'experts en interne basée au Royaume-Uni à votre disposition pour offrir aide, soutien, conseils et formation
- 3) Options de location disponibles
- 4) Solutions clés en main sur mesure disponibles
- 5) Nous fournissons un matériel de qualité auquel font confiance les clients du monde entier

La nouvelle génération de dosimètres acoustiques. Mesurer, évaluer et protéger contre les niveaux de bruit excessifs sur le lieu de travail.



C'est l'outil idéal de mesure du bruit au travail

Le doseBadge⁵ est un dosimètre acoustique sans fil haute performance qui vous permet d'effectuer des mesures d'exposition au bruit professionnel conformes aux normes, de mettre en place des mesures de contrôle efficaces et d'assurer que les travailleurs ne sont pas exposés à des niveaux de bruit susceptibles de causer une perte auditive. Ceci est possible grâce à l'utilisation de bandes d'octave 1:1 qui figurent en standard sur le doseBadge⁵.

Solution complète

Le doseBadge⁵ est livré sous forme de kit complet et inclut :

- Dosimètre doseBadge⁵
- Calibreur acoustique
- Socle / chargeur doseBadge⁵
- Bonnette de protection
- Câble USB
- Piles

Options facultatives :

La commande du doseBadge peut être utilisée pour examiner les relevés à mi-période et peut contrôler l'instrument, offrant l'option d'utiliser l'instrument à distance.

Logiciel sans licence, c'est gratuit*

L'application dBLink pour le doseBadge⁵ est disponible pour les dispositifs iOS et Android. Elle permet de lancer les mesures, de les arrêter et de les configurer à distance depuis votre dispositif mobile. Vous pouvez visualiser en direct les relevés de données et toutes les mesures stockées.

Outre le contrôle de vos instruments, dBLink permet également de préprogrammer les unités doseBadge⁵ avec un identifiant, le nom d'une personne, d'un site et d'un projet, lesquels seront tous automatiquement téléchargés sur NoiseTools.

Pour que vous tiriez le meilleur parti de votre investissement, tous nos kits doseBadge sont fournis avec notre logiciel de téléchargement, d'analyse et de notification des données gratuit. NoiseTools vous permet d'examiner les données de mesure et de créer des rapports faciles à comprendre qui peuvent être utilisés pour influencer les décisions concernant le contrôle / la réduction des niveaux de bruit.



dBActive



noisetools®

Disponible sur plusieurs appareils

Cirrus Research plc
679 avenue de la République
59800 Lille
France

Email: infos@cirrusresearch.fr
Website: www.cirrusresearch.fr
Telephone: 0805 111 570



*Les capacités logicielles dépendent de la fonctionnalité de votre sonomètre

Pour notre gamme complète, visitez
cirrusresearch.co.uk

 **Cirrus**
Research plc