

L'indicateur de bruit 3M™ NI-100



L'indicateur de bruit 3M™ NI-100

Facile à utiliser



Indicateur de bruit 3M™ NI-100

Description

Facile à utiliser, durable et économique, l'indicateur de bruit 3M™ alerte l'employé lorsque le niveau de bruit est supérieur à 85dB

Pourquoi acheter un tel produit ?

- Sensibiliser les employés sur le risque bruit et les niveaux de bruit. dangereux
- Informer les employés sur la nécessité du port de protections auditives.

Avantages du produit

- Facile à utiliser (pas besoin d'interprétation ou de lecture complexe)
- Petit et peu encombrant, il s'attache facilement à un vêtement de travail
- Economique (seulement 30€)
- Durable et facile à charger grâce à une batterie interne
- Précision: 3dB



Le 3M™ NI-100 et ses applications

Applications :

- Peut être utilisé dans les environnements où le bruit est variable et potentiellement dangereux
- Peut être utilisé pour choisir sa protection auditive
 - vert = produits de basse atténuation (Ultrafit™ 14, Ultrafit™ 20...)
 - rouge = produits de plus forte atténuation (E-A-R™ Classic™, E-A-R™ Ultrafit™...)
- Peut être utilisé comme un outil de sensibilisation dans les différents ateliers de l'entreprise
 - Montrer aux employés quand mettre leur protection
 - Répondre à la question "Quand sait-on que le bruit devient nocif ?"

Environnements :

- **Employés travaillant dans divers environnements bruyants mais variables**
- **Industries telles que : Construction, Métallurgie, Sidérurgie**
 - Beaucoup d'employés aujourd'hui sont exposés à des bruits >85 dB et ne sont pas équipés.
 - L'indicateur de bruit NI-100 les sensibilisera au port de l'EPI.

Autres applications

- **Ecoles** dans les CAP par exemples où les élèves doivent utiliser des machines.
- **Transport** qu'il soit routier ou ferrovière car le bruit varie énormément selon les environnements.
- **Consultants** pour déterminer si de plus amples analyses de détection du bruit sont nécessaires.



Caractéristiques

Caractéristiques

- Pour l'allumer, appuyer et maintenir appuyé le bouton On/Off jusqu'à ce que les lumières rouge et verte soient fixes puis relâcher le bouton.
- La lumière indique rouge ou vert toutes les 2 secondes
 - **VERT** ~ <85 dB environnement bruyant mais la protection doit être adaptée (basse atténuation)
 - **ROUGE** ~> 85 dB indique que le protecteur auditif doit être porté.
- Taille : 5.1 cm (L) x 3.6 cm (W) x 1.3 cm (D)
- Poids : 17 g
- Type de batterie : Li-On ~ 200 heures de batterie
- Précision : 3 dB
- Chargement : Un câble USB (non fourni) peut être branché pour recharger le matériel sur l'ordinateur
- Mise en veille automatique : après ~10 heures



Au-dessous
de 85 dB



Au-dessus de
85 dB



3M