

WÖHLER

SONOMETRE DIGITAL SP22

Référence : **J385042**

DESCRIPTION

Le Wöhler SP22 est conçu pour effectuer des mesures de bruit dans divers environnements. Il offre des plages de mesure de 30 à 130 dB, avec une précision de ±1,5 dB. Grâce à ses différentes plages de mesure (automatique et manuelle), il s'adapte facilement à diverses situations. Il permet également de sélectionner des constantes de temps d'ajustement pour des mesures rapides ou lentes, selon vos besoins. Le sonomètre présente les résultats sur un écran ACL à 4 lignes, avec une mise à jour toutes les 0,5 secondes.

Utilisation recommandée :
Le Wöhler SP22 est l'outil idéal pour mesurer le bruit dans des environnements variés, tels que les bureaux, les lieux publics, et les sites industriels. Il est également particulièrement adapté pour surveiller le niveau sonore des conduits de fumées et pour évaluer les conditions de travail dans des lieux à fort bruit.

Avantages clés :

- Plage de mesure de 30 à 130 dB avec 6 plages prédéfinies
- Résolution de 0,1 dB pour une grande précision
- Mesure avec évaluation selon A (30 à 130 dB) et C (35 à 130 dB)
- Affichage ACL à 4 lignes
- Actualisation rapide toutes les 0,5 secondes
- Ajustage des constantes de temps moyen (Rapide : 125 ms, Lent : 1 s)
- Fonction suppression du bruit ambiant pour des mesures plus fiables
- Compact et léger, facile à transporter grâce à la mallette incluse

Données techniques :

- **Gamme de mesure :** 30 - 130 dB
- **Précision :** ±1,5 dB
- **Plages de mesure :** 30...80 dB, 40...90 dB, 50...100 dB, 60...110 dB, 70...120 dB, 80...130 dB
- **Plage automatique :** 30...130 dB
- **Affichage :** Écran ACL à 4 lignes
- **Résolution :** 0,1 dB
- **Mise à jour des données :** Toutes les 0,5 secondes
- **Plage d'affichage :** 50 dB

- **Constantes de temps moyen :** Rapide (F) : 125 ms, Lent (S) : 1 s
- **Dimensions :** 80 x 256 x 38 mm
- **Poids :** 240 g
- **Alimentation :** Pile 9V bloc (incluse)

Composition du set :

- Sonomètre numérique Wöhler SP22
- Mallette de transport
- Pile 9V