



## ENSEMBLE DE SONOMÈTRE ENREGISTREUR ET DE CALIBRATEUR

- Comprend un étui de transport robuste et les outils dont vous avez besoin pour aisément calibrer votre sonomètre sur le terrain
- Sonomètre répondant aux normes IEC 61672-1 Classe 2 avec enregistrement de jusqu'à 64 000 points de données (1 Mo) et un espace sonore dynamique de 60 dB dans chaque gamme
- Sonomètre comprenant horloge en temps réel et calendrier, pondération de temps rapide et lente, fonction min/max, interface USB, affichage ACL rétroéclairé, et montage au trépied pour la surveillance à long terme
- Boîtier robuste moulé par injection de calibre professionnel avec insertions en mousse personnalisées gravées au laser et conçues spécifiquement pour les instruments compris
- Calibrateur acoustique générant un signal sonore stable à une fréquence et à une amplitude contrôlées qui permet de vérifier la précision de votre sonomètre
- Calibrateur acoustique conforme à la norme IEC 942, classe 2
- Comprend: sonomètre enregistreur R8080 (avec 4 piles AAA), calibrateur acoustique R8090 (avec pile 9V), étui de transport deluxe R8888, et pare-vent pour microphone
- Gamme de fréquence du sonomètre: 20 Hz à 8 kHz
- Gamme de mesure du sonomètre: Basse (30-90 dB), Modérée (50 -110 dB), Élevée (70 -130 dB)
- Gamme dynamique du sonomètre: 60 dB (pour chaque niveau de mesure)
- Précision du sonomètre: ±1,4 dB
- Précision du calibrateur acoustique: ±0,5 dB
- Fréquence de sortie du calibrateur acoustique: 1000 Hz ±4%
- Pression sonore de sortie du calibrateur acoustique: 94dB et 114dB

**REED**



No modèle	No fab	Pondération fréquentielle	Type d'affichage	Prix /Chacun
IC454	R8080-KIT	A et C	Numérique	
IB820	R1500	Trépied avec adaptateur pour instruments		

## SONOMÈTRES

- Gamme de mesure: 30 - 90 dB/50 - 110 dB/70 - 130 dB
- Enreg. des données/sans enreg. des données: Sans enregistrement des données

**REED**

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
HN404	R8060	Sonomètre	
NJW187	R8060-NIST	Sonomètre avec certificat ISO	
IB820	R1500	Trépied avec adaptateur pour instruments	



## SONOMÈTRES

- Mesure les niveaux sonores conformément aux spécifications IEC61672 Classe 2
- Pondération fréquentielle A/C
- Pondération dans le temps rapide/lente
- Retenue de crête, retenue de données, enregistrement max/min
- Enregistrement des données en temps réel avec carte mémoire SD intégrée (en option)
- Gamme de mesure: 30 à 80 dB, 50 à 100 dB, 80 à 130 dB

**REED**

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IC578	R8070SD	Sonomètres	
IC494	RSD-ADP-NA	Adaptateur d'alimentation	
IC495	RSD-16GB	Carte mémoire - 16 Go	
IB820	R1500	Trépied avec adaptateur pour instruments	



## SONOMÈTRE

- Pondérations A et C pour le contrôle du respect des consignes de sécurité et l'analyse acoustique
- Plages de mesure – pondération 30 ~ 130dB, pondération C 35 ~ 130dB
- Affichage en incréments de 0,1 dB sur un écran ACL à 4 caractères
- Réglages de réponse lente (1 sec) et rapide (125 ms) pour vérifier les crêtes de son et le niveau de son moyen
- Enregistrement MAX./MIN.
- Retenue des données pour faciliter la lecture sur écran numérique
- Comprend : mallette de transport, écran de protection contre le vent, manuel d'utilisation et pile 9 V
- Homologation CE, conçu pour répondre aux normes IEC651 type 2 et ANSI S1.4 type 2

**AMPROBE**

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IC072	SM-10	Sonomètre	



## SONOMÈTRES/ENREGISTREURS

- Gamme de mesure: faible: 30 à 90 dB; modérée: 50 à 110 dB; élevée: 70 à 130 dB; automatique: 30 à 130 dB
- Gamme dynamique: 60 dB • Précision: ±1,4 dB
- Résolution: 0,1 dB
- Fréquence d'échantillonnage: Numérique: 0,5 seconde; Analogique: 50 mS
- Gamme de fréquence: 20 Hz à 8 kHz
- Microphone: microphone à condensateur électret 1/2"
- Alimentation électrique: 4 x piles AAA
- Rencontre la norme IEC 61672-1 Classe 2
- Enregistre jusqu'à 64 000 points de données (1 Mo)
- Espace sonore dynamique de 60 dB dans chaque gamme
- Horloge en temps réel et calendrier
- Pondération temporelle rapide/lente
- Fonction Min/Max • Interface USB
- Affichage analogique avec graphique à barres
- Écran ACL rétroéclairé
- Conception de montage sur trépied quand il y a surveillance prolongée
- Comprend un pare-vent, câble USB, logiciel Windows, piles et mallette de transport rigide

**REED**



No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IB749	R8080	Sonomètre/enregistreur	
NJW188	R8080-NIST	Sonomètre/enregistreur avec certificat ISO	
IB820	R1500	Trépied avec adaptateur pour instruments	

## BOULE DE PROTECTION CONTRE LE VENT

- Protection contre le vent en forme de boule pour microphone
- Compatible avec tous les sonomètres Reed
- Dimensions: 65 mm dia.

**No modèle HN408**  
**No fab REED-WB**  
**Prix/Chacun \$**

**REED**



## CALIBRATEUR DE SONS

- Deux niveaux de sortie: 94 dB et 114 dB (à 1 kHz)
- Boîtier en alliage d'aluminium moulé sous pression
- Deux piles 9 V, c.c.
- Dimensions: 50 mm dia x 82 mm

**No modèle IA661**  
**No fab R8090**  
**Prix/Chacun \$**

**REED**

