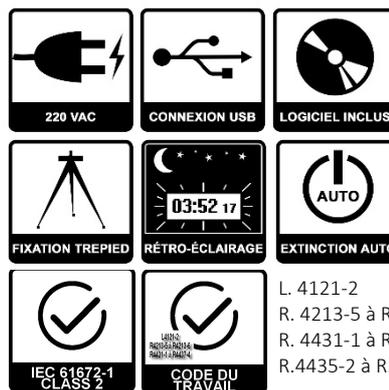
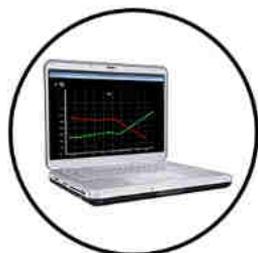


SONOMETRE DIGITAL PROFESSIONNEL



Conformes aux normes :

IEC61672-1 Type 2

ANSI S1.4 type 2

CE EMC EN : 61326

RoHS, WEEE, REACH

Réf 8855SI – Enregistreur autonome

- Conforme à la norme IEC 61672-1 Type 2 (IEC 61672:2003 *Electroacoustics - sound level meters*)
- **Mesures** : plage de 30 dB à 130 dB / mesures basses : 30 dB à 100 dB - hautes : 65 dB à 130 dB
- **Précision** : +/- 1,4 dB à 94 dB / Résolution : 0,1db / CLASSE II
- **Plage de fréquence** : 31 Hz à 8000 Hz
- **Filtres de pondération fréquentielle** : A et C / **Temporelles** : FAST (125 msec) / SLOW (1 sec)
- Microphone à condensateur électrique pour une plus grande longévité et précision des mesures
- Fonction mémoire à l'affichage de la valeur maxi mesurée / Fonction "Hold" (valeur figée)
- Maxi / Mini / Hold / Alarmes Haute/Basse
- Rétro-éclairage / Auto ON-OFF
- Enregistrement paramétré : 32 700 mémoires
- Relevés datés / Interface USB + Câble USB (incl.) / Logiciel (anglais)
- Sortie analogique AC/DC
- Fixation Trépied + Trépied (incl.) / Bonnette
- D : 248x65x45 mm / 350 g / Mallette
- Pile : 6F22 (incl.) + Réserve de marche
- AI : Adaptateur secteur 220 VAC / 9 VDC (incl.)

- **Pondération fréquentielle** : pour écrêter les fréquences graves moins nocives pour l'audition

Courbe de réponse dB(A) : imposée par la norme internationale, conçue pour les faibles niveaux sonores situés dans la zone des 40 dB, elle est maintenant obligatoire pour tous les niveaux

Courbe de réponse dB(C) : utilisée pour la mesure de la pression acoustique de crête

- **Pondération temporelle** : pour écrêter une partie des bruits impulsifs, suivant le temps de réponse

Pondération FAST (Rapide) : temps de réponse de l'audition de l'oreille humaine / 125 ms

Pondération SLOW (lent) : valeur moyenne du temps de réponse sur la base d'1 seconde / 1 s

