



Classe 2



## Description

Le **SC-202** est un sonomètre de classe 2 qui peut être transformé en analyseur de spectre à bande d'octave et à bande de tiers d'octave, qui mesure tous les paramètres simultanément avec toutes les pondérations temporelles et fréquentielles.

## Équipement standard

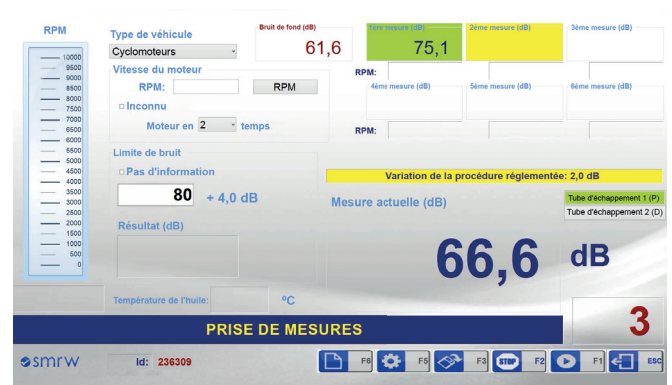
- ✓ Sonomètre SC-202
- ✓ Étui de protection
- ✓ Logiciel de l'équipement natif + logiciel SMRW

## Données techniques et dimensions

Détecteur de crête	Temps de montée < $\mu$ 75
Résolution	0,1 dB
Erreur maximale due à l'influence de la pression statique	0,7 - 1,6 dB
Erreur maximale due à l'influence de la température	1,0 dB
Erreur maximale due à l'influence de l'humidité	1,0 dB
Connectivité	Bluetooth, USB C, AC
Dimensions et poids	296 x 85 x 26,5 mm 358 g (avec piles)



## Logiciel



## Plages de mesure et bruits

PONDÉRATION FRÉQUENTIELLE ET TEMPORELLE		
Classe selon ICE 61672	Classe 2	
Pondération fréquente	A, C y Z	
Pondération temporelle	F, S y I	
Pond A (dB)	Pond C (dB)	Pond Z (dB)
PLAGE DE MESURE (LF, LS, LI, LT Y LT)		
16,5 - 137,0	25,5 - 137,0	33,3 - 137,0
L'ETENDUE LINÉAIRE (LF, LS, LI, LT Y LT)		
30,5 - 137,0	34,1 - 137,0	38,3 - 137,0
PLAGE POUR LES FONCTIONS LPEAK		
-	55,0 - 140,0	-
BRUIT ÉLECTRIQUE		
12,7	12,5	17,7
BRUIT TOTAL À 20° C		
25,5	29,1	33,3

## Équipements optionnels

Équipement en option	
	Calibrateur de sonomètre
	Trépied
	Câble d'extension de 5 m
	Câble d'extension de 5 m
	Sonomètre + calibrateur + boî de transport