

Shine™ Rev

Shine Rev 3, Shine Rev 2

Aide auditive contour d'oreille standard 13



Standard

Profil de performance

	Shine Rev 3	Shine Rev 2
Canaux / bandes	3/6	2/4
Traitement du signal	Compression WDRC ou limitation linéaire	Compression WDRC ou limitation linéaire
Directionnel fixe	•	
Omnidirectionnel		•

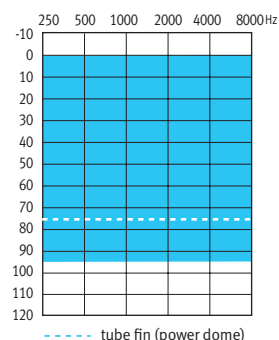
Fonctions distinctives

AutoMic	•	
---------	---	--

Caractéristiques

Programmes manuels	Jusqu'à 3	Jusqu'à 2
Gestionnaire d'Adaptation Automatique	•	•
Réduction du bruit	1 réglage	1 réglage
Amélioration de la parole	1 réglage	1 réglage
Gestion de l'effet Larsen	•	•
Equilibre Sonore Naturel	•	•
AntiShock	1 réglage	1 réglage
Système de gestion du bruit du vent	1 réglage	1 réglage
MyMusic	•	•
Bobine téléphonique	•	
DAI	•	
Enregistrement des données	•	•
Technologie IntelliVent pour les options d'appareillage sur mesure	•	•
Système d'appareillage rapide EasyFit optionnel	•	•
Revêtement plasma	•	•
IP57	•	•

Guides d'appareillage



Classe

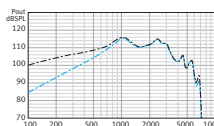
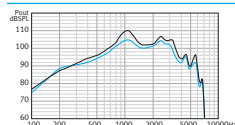
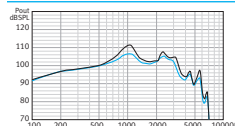
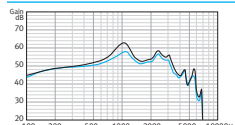
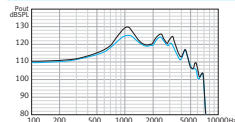
Standard

Gain / niveau de sortie max. avec coude auriculaire non filtré (2cc)	133 / 63
Gain / niveau de sortie max. avec tube fin	121 / 54
Type de pile	13

Gamme d'appareils auditifs de type contour d'oreille Shine Rev 3, Shine Rev 2

Données techniques coupleur 2cc – ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005

	Coude filtré (standard)	Coude non filtré (en option)	Tube fin (en option)
Fréquence référence de test - IEC 118-7 (kHz)	1.6	1.6	1.6
OSPL90			
Maximum (dB SPL)	128	133	121
Nominal (dB SPL)	125	130	118
Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) – OSPL90 (dB SPL)	122	123	107
à la RTF (dB SPL)	118	118	104
Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)			
Maximum (dB)	58	63	54
Moyenne pour les fréquences élevées du gain acoustique intégral (HFA – FOG) (dB)	54	56	39
à la RTF (dB)	50	50	36
Configuration de test de référence			
Plage de fréquence (Hz)	100-6000	100-6000	100-6000
Gain test référence - RTG (dB)	45	46	30
Consommation de courant en configuration de test de référence (mA)	1.1	1.1	1.1
Durée moyenne de la pile (h)	282	282	282
Bruit d'entrée équivalent en configuration de test de référence (dB SPL)	19	19	19
Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	2.5/2/1	2.5/2/1	2.5/2/1
Sensibilité de la bobine d'induction (31,6 mA/m)			
HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)	103/-1	107/-1	88/1

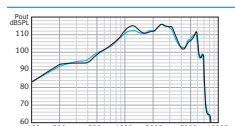
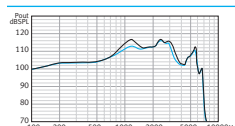
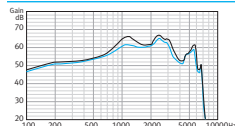
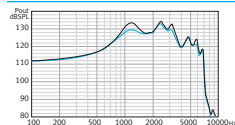


Standard : micro à 70 dB SPL vs. bobine d'induction à 100 mA/m
 — Micro
 — Bobine d'induction

Compatibilité électromagnétique (EMC)			
Immunité EMC par ANSI c63.19-2001 EMC, omni/bobine téléphonique	M2/T2	M2/T2	M2/T2

Données techniques coupleur OES – IEC 118-o

Fréquence référence de test (RTF) - IEC 118-o (kHz)	1.6	1.6	1.6
OSPL90			
Maximum (dB SPL)	133	134	124
à la RTF (dB SPL)	126	127	113
Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)			
Maximum (dB)	66	68	59
à la RTF (dB)	59	60	46
Réponse en fréquence de base			
Plage de fréquence (DIN 45605) (Hz)	100-6900	100-6900	100-6900
Gain test référence - RTG (dB)	51	52	38
Consommation au RTG (mA)	1.1	1.1	1.1
Durée moyenne de la pile (h)	282	282	282
Bruit d'entrée équivalent au RTG (dB SPL)	19	19	19
Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	2.5/2/1	2.5/2/1	2.5/2/1
Sensibilité de la bobine d'induction			
à la RTF (graphique pour 31,6 mA/m au RTG) (dB SPL)	111	111	98
Maximum (1 mA/m au gain maximal) (dB SPL)	95	95	87
À la fréquence de test de référence (1 mA/m pour gain acoustique intégral) (dB SPL)	88	85	75



Compatibilité électromagnétique (EMC)			
Immunité EMC par IEC 60118-13, 2011, force du champ 90/50/35 V/m, omni IRIL bande basse/moyenne/haute (dB SPL)	33/53/52	33/53/52	33/53/52

Légende Conditions de test

— Coude non filtré
 — Coude filtré

Type de pile : 13 ; Source : tension 1,3 V ; Tube : longueur 25 mm, diamètre interne 1,93 mm
 Appareil auditif configuré selon les paramètres de test Unitron TrueFit.

Les dômes ne doivent jamais être installés sur des patients aux tympans perforés, aux caisses de tympan exposées ou aux conduits auditifs altérés par chirurgie. Dans le cas de telles affections, nous recommandons l'utilisation d'un embout auriculaire sur mesure.

Le niveau de pression sonore de ces aides auditives dépasse 132 dB SPL. Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis lorsque des améliorations sont apportées.