

Shine™ Rev

Shine Rev 3, Shine Rev 2

Aide auditive contour d'oreille surpuissant 13



High Power mini

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		•

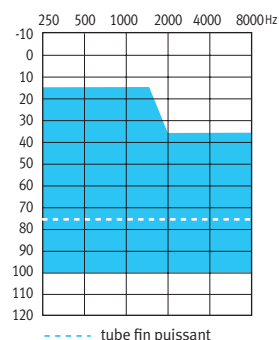
Fonctions distinctives

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

High Power mini

Gain / niveau de sortie max. avec coude auriculaire non filtré (2cc)	137 / 72
Gain / niveau de sortie max. avec tube fin	135 / 70
Type de pile	13

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

Coude filtré
(standard)

Coude non filtré
(en option)

Tube puissant
(en option)

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

	Fréquence référence de test - IEC 118-7 (kHz)	1.6	1.6	1.6
	OSPL90			
	Maximum (dB SPL)	134	137	135
	Nominal (dB SPL)	131	134	132
	Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) – OSPL90 (dB SPL)	128	128	122
	à la RTF (dB SPL)	123	123	116
	Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)			
	Maximum (dB)	68	72	70
	Moyenne pour les fréquences élevées du gain acoustique intégral (HFA – FOG) (dB)	64	64	58
	à la RTF (dB)	58	58	57
	Configuration de test de référence			
	Plage de fréquence (Hz)	100-6200	100-6200	100-6200
	Gain test référence - RTG (dB)	51	51	45
	Consommation de courant en configuration de test de référence (mA)	1.2	1.2	1.2
	Durée moyenne de la pile (h)	258	258	258
	Bruit d'entrée équivalent en configuration de test de référence (dB SPL)	19	19	20
	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)	111/0	111/0	103/1

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)	139	139	135
	à la RTF (dB SPL)	133	133	124
	Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)			
	Maximum (dB)	73	77	71
	à la RTF (dB)	69	68	62
	Réponse en fréquence de base			
	Plage de fréquence (DIN 45605) (Hz)	100-6600	100-6900	100-6900
	Gain test référence - RTG (dB)	58	58	49
	Consommation au RTG (mA)	1.2	1.2	1.2
	Durée moyenne de la pile (h)	258	258	258
	Bruit d'entrée équivalent au RTG (dB SPL)	19	19	20
	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)	118	118	108
	Maximum (1 mA/m au gain maximal) (dB SPL)	103	106	100
	À la fréquence de test de référence (1 mA/m pour gain acoustique intégral) (dB SPL)	99	99	88
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

— Coude non filtré
 — Coude filtré

Conditions de test

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.