

Shine™ Rev

Shine Rev 4

Aide auditive contour d'oreille surpuissant 675



High Power

Profil de performance

Shine Rev 4

Canaux / bandes	4/8
Traitement du signal	Compression WDRC ou limitation linéaire
Adaptatif directionnel	•
Directionnel fixe	•

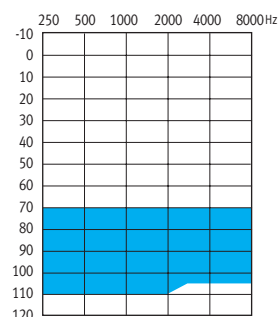
Fonctions distinctives

AutoMic	•
---------	---

Caractéristiques

Programmes manuels	Jusqu'à 4
Gestionnaire d'Adaptation Automatique	•
Réduction du bruit	3 réglages
Amélioration de la parole	3 réglages
Gestion de l'effet Larsen	•
Equilibre Sonore Naturel	•
AntiShock	3 réglages
Système de gestion du bruit du vent	3 réglages
MyMusic	•
Bobine téléphonique	•
DAI	•
Enregistrement des données	•
Technologie IntelliVent pour les options d'appareillage sur mesure	•
Revêtement plasma	•
IP57	•

Guides d'appareillage



Classe

High Power

Gain / niveau de sortie max. avec coude auriculaire non filtré (2cc)	139 / 78
Type de pile	675

Shine Rev 4 HP Gamme contour d'oreille

Coude filtré
(standard)

Coude non filtré
(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
	OSPL90		
	Maximum (dB SPL)	135	139
	Nominal (dB SPL)	132	137
	Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) – OSPL90 (dB SPL)	128	131
	à la RTF (dB SPL)	127	127
	Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)		
	Maximum (dB)	74	78
	Moyenne pour les fréquences élevées du gain acoustique intégral (HFA – FOG) (dB)	67	69
	à la RTF (dB)	65	66
	Configuration de test de référence		
	Plage de fréquence (Hz)	100-4600	100-4500
	Gain test référence - RTG (dB)	51	54
	Consommation de courant en configuration de test de référence (mA)	2.0	2.6
	Durée moyenne de la pile (h)	320	320
	Bruit d'entrée équivalent en configuration de test de référence (dB SPL)	19	19
	Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	4/2/1	4/2/1
	Sensibilité de la bobine d'induction (31,6 mA/m)		
	HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)	111/1	115/1
		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

Données techniques coupleur OES – IEC 118-o

Fréquence référence de test (RTF) - IEC 118-o (kHz)		1.6	1.6
	OSPL90		
	Maximum (dB SPL)	137	141
	à la RTF (dB SPL)	134	134
	Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)		
	Maximum (dB)	77	82
	à la RTF (dB)	72	73
	Réponse en fréquence de base		
	Plage de fréquence (DIN 45605) (Hz)	< 100-4600	< 100-4300
	Gain test référence - RTG (dB)	58	59
	Consommation au RTG (mA)	1.3	1.3
	Durée moyenne de la pile (h)	500	500
	Bruit d'entrée équivalent au RTG (dB SPL)	19	19
	Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	5/3/2	5/3/2
	Sensibilité de la bobine d'induction		
	à la RTF (graphique pour 31,6 mA/m au RTG) (dB SPL)	117	118

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)

30/53/52

30/53/52

Légende

— Coude filtré
— Coude non filtré

Conditions de test

Type de pile : 675 ; 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.