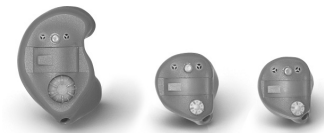


# Shine™ Rev

## Shine Rev 3 Gamme d'appareils auditifs intra-auriculaires



### Profil de performance

Shine Rev 3

|                      |   |
|----------------------|---|
| Canaux / bandes      | 3/6                                     |
| Traitement du signal | Compression WDRC ou limitation linéaire |
| Directionnel fixe    | •                                       |

### Fonctions distinctives

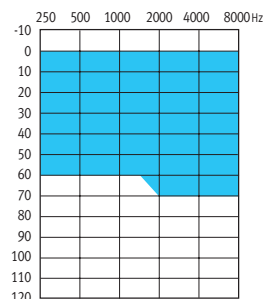
|         |   |
|---------|---|
| AutoMic | • |
|---------|---|

### Caractéristiques

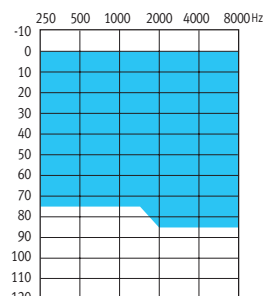
|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Programmes manuels                    | Jusqu'à 3 |
| Gestionnaire d'Adaptation Automatique | •         |
| Réduction du bruit                    | 1 réglage |
| Amélioration de la parole             | 1 réglage |
| Gestion de l'effet Larsen             | •         |
| Equilibre Sonore Naturel              | •         |
| AntiShock                             | 1 réglage |
| Système de gestion du bruit du vent   | 1 réglage |
| MyMusic                               | •         |
| Bobine téléphonique                   | •         |
| Enregistrement des données            | •         |
| Technologie IntelliVent               | •         |

| Type de pile | Conque    | Demi-conque | Canal     | Microphone      |
|--------------|-----------|-------------|-----------|-----------------|
| 13           | Standard  | En option   | En option | Unidirectionnel |
| 312          | En option | Standard    | Standard  | Unidirectionnel |

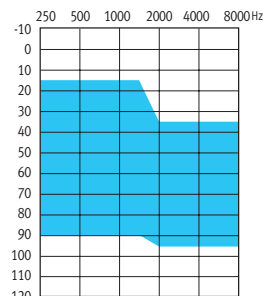
### Guides d'appareillage



Puissance modérée



Puissance moyenne



Puissance élevée

# Gamme d'appareils auditifs intra-auriculaires Shine Rev 3

Puissance modérée    Puissance moyenne    Puissance élevée

## 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      |
|---|--|-------------|-------------|----------|
|   | <b>OSPL<sub>90</sub></b>   |             |             |          |
|   | Maximum (dB SPL)   | 112         | 118         | 122      |
|   | Nominal (dB SPL)   | 109         | 115         | 119      |
|   | Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) – OSPL <sub>90</sub> (dB SPL)  | 103         | 111         | 114      |
| à la RTF (dB SPL)   |  | 103         | 109         | 113      |
|   | <b>Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)</b>   |             |             |          |
|   | Maximum (dB)   | 40          | 50          | 60       |
|   | Moyenne pour les fréquences élevées du gain acoustique intégral (HFA – FOG) (dB)                                 | 37          | 46          | 54       |
|   | à la RTF (dB)  | 35          | 43          | 53       |
| <b>Configuration de test de référence</b>                                 |  |             |             |          |
| Plage de fréquence (Hz)   |  | 100-7500    | 100-7500    | 100-7100 |
| Gain test référence - RTG (dB)  |  | 26          | 34          | 37       |
| Consommation de courant en configuration de test de référence (mA) 312/13 |  | 1.2/1.2     | 1.4/1.4     | 1.2/1.2  |
| Durée moyenne de la pile (h) 312/13                                       |  | 150/260     | 130/220     | 150/260  |
| 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 (%)                  |  | 1.5/1.5/1.0 | 1.5/1.5/1.5 | 1/1/1    |
|   | <b>Sensibilité de la bobine d'induction (31,6 mA/m)</b>  |             |             |          |
|   | HFA SPLITS/STS (dB SPL/dB)   | 88/2        | 95/1        | 99/2     |
|   | <p>Puissance : micro à 70 dB SPL vs. bobine d'induction à 100 mA/m</p> <p>— Micro<br/>- - Bobine d'induction</p> |             |             |          |
|   |  |             |             |          |

### Compatibilité électromagnétique (EMC)

Immunité EMC par ANSI C63.19-2001 EMC, omni/bobine téléphonique M4/T4    M4/T4    M4/T4

## Données techniques coupleur OES – IEC 118-o

| Fréquence référence de test (RTF) - IEC 118-o (kHz)  |   | 1.6      | 1.6       | 1.6      |
|--|---|----------|-----------|----------|
|  | <b>OSPL<sub>90</sub></b>  |          |           |          |
|  | Maximum (dB SPL)  | 120      | 124       | 128      |
|  | à la RTF (dB SPL)   | 111      | 119       | 121      |
|  | <b>Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)</b>  |          |           |          |
|  | Maximum (dB)  | 50       | 60        | 70       |
|  | à la RTF (dB)   | 44       | 53        | 62       |
| <b>Réponse en fréquence de base</b>  |   |          |           |          |
| Plage de fréquence (DIN 45605) (Hz)  |   | 100-8200 | 100-8200  | 100-7500 |
| Gain test référence - RTG (dB)   |   | 36       | 44        | 46       |
| Consommation au RTG (mA) 312/13  |   | 1.2/1.2  | 1.2/1.2   | 1.2/1.2  |
| Durée moyenne de la pile (h) 312/13  |   | 150/260  | 150/260   | 150/260  |
| Bruit d'entrée équivalent au RTG (dB SPL)  |   | 19       | 19        | 19       |
| Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)   |   | 2/2/1.5  | 2.5/2.5/2 | 1/1.5/1  |
|  | <b>Sensibilité de la bobine d'induction</b>   |          |           |          |
|  | à la RTF (graphique pour 31,6 mA/m au RTG) (dB SPL)                                 | 96       | 104       | 106      |
|  | Maximum (1 mA/m au gain maximal) (dB SPL)   | 83       | 92        | 102      |
|  | À la fréquence de test de référence (1 mA/m pour gain acoustique intégral) (dB SPL) | 76       | 85        | 94       |
| <b>Compatibilité électromagnétique (EMC)</b>   |   |          |           |          |
| Immunité EMC par IEC 60118-13, 2011, force du champ 90/50/35 V/m, omni IRIL bande basse/moyenne/haute (dB SPL) |   | 26/30/35 | 26/30/35  | 26/30/35 |

### Légende

— Puissance élevée  
— Puissance moyenne  
— Puissance modérée

### Conditions de test

Type de pile : 312/13 ; Tension source : 1,3 V ; Événement : fermé à l'extrémité du conduit  
Tube 7 mm (coupleur 2cc/OES) – Shine Rev 3 M, Shine Rev 3 P, Shine Rev 3 HP.  
Appareil auditif configuré selon les paramètres de test Unitron TrueFit.

Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques sans préavis lorsque des améliorations sont apportées.