

Conçu pour offrir une excellente performance auditive dès le début.

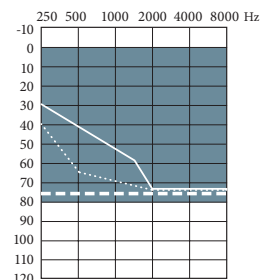
# sound XC

Gamme d'appareils auditifs avec écouteur déporté (RIC) R312

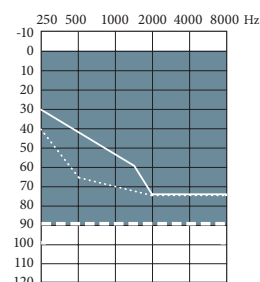


Caractéristiques	9	7	5	
<b>Connectivité Directe</b>				
Bluetooth (HFP/A2DP)	•	•	•	
TV Connector	•	•	•	
Téléphone (MFA)	•	•	•	
<b>Detection</b>				
SurroundSupervisor XC	•	•	•	
<b>Localisation et focalisation</b>				
SphereSound XC Naturel	•			
SphereSound XC Personnel	•			
SphereSound XC	•	•	•	
SpeechBeam XC Naturel	•			
SpeechBeam XC		•		
<b>Automatisation</b>				
Conversations dans une foule	•			
Conversations dans un petit groupe	•	•		
Choix de la musique	•	•		
Environnement calme	•	•	•	
Environnement bruyant	•	•	•	
Conversations dans le calme	•	•	•	
Conversations dans le bruit	•	•	•	
AutoSurround XC	7	6	4	
AutoStream XC (SpeechStream, MusicStream)	•	•	•	
<b>Optimisation et confort</b>				
Intelligent Acclimatization	•	•	•	
SoundRestore XC	•	•	•	
SurroundOptimizer XC	•	•	•	
ConversationLift	•	•	•	
Suppression des bruits parasites	•	•	•	
Gestionnaire de l'effet Larsen	•	•	•	
Sound Impulse Manager	•	•	•	
Gestionnaire du bruit du vent	•	•	•	
<b>Canaux et programmes</b>				
Canaux (G/AGC)	20	16	12	
Nombre de programme (AutoSurround XC/Manuel/Sans file)	7/3/3	6/3/3	4/3/3	
<b>Pour tous les niveaux de technologie</b>				
FocussedFit, stream remote App, SDS 4.0 (écouteur et dômes), BiLink, BiPhone, DataLogging, Tinnitus Manager				
<b>Type d'écouteur 4.0</b>				
	Standard S	Moderate M	Power P	Ultra Power UP
Gain / niveau de sortie	111 / 46	114 / 50	122/58	130/67
Cap Dome	•	•	•	
Open Dome	•	•	•	
Vented Dome	•	•	•	
Power Dome	•	•	•	
Slim Tip (Acryl/Silicone)	•	•	•	
cShell	•	•	•	•

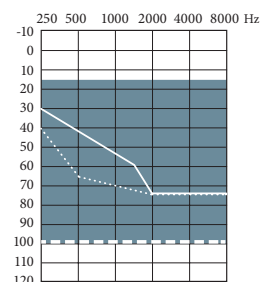
## Guides d'appareillage



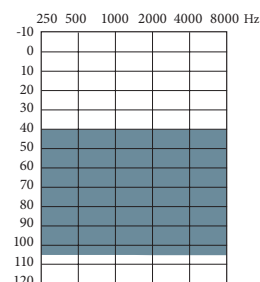
Écouteur Standard (S)



Écouteur Moderate (M)



Écouteur Power (P)



Écouteur Ultra Power (UP)

- Open Dome/Cap Dome
- ... Vented Dome
- Power Dome ou Slim Tip

sound XC R312 est certifié IP 68



# sound XC

Gamme d'appareils auditifs avec écouteur déporté (RIC) R312

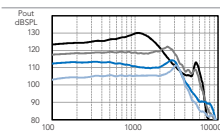
Écouteur Standard (S)

Écouteur Moderate (M)

Écouteur Power (P)

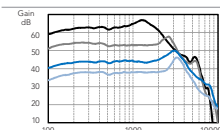
Écouteur Ultra Power (UP)

## Données techniques coupleur 2cc – ANSI 3.22 2014/IEC 60118-0: 2015



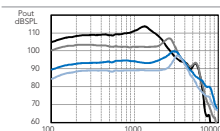
### OSPL90

Maximum (dB SPL)	111	114	122	130
Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) - OSPL90 (dB SPL)	106	111	120	124



### Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)

Maximum (dB)	46	50	58	67
Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) – FOG (dB)	39	45	55	62



### Configuration de test de référence (RTS)

Plage de fréquence (Hz)	<100-8000	<100-8000	<100-6300	<100-6000
Gain test référence - RTG (dB)	29	34	43	47
Consommation de courant en configuration de test de référence (mA)	2,2	2,1	2,2	2,1
Bruit d'entrée équivalent en configuration de test de référence (dB SPL)	19	19	19	19
Distorsion harmonique totale à 500/800/1600/3200 Hz (%)	1,5/2,0/2,0/1,0	1,5/2,0/2,0/1,0	1,0/1,5/1,0/1,0	1,5/1,5/1,0/1,0

### Compatibilité électromagnétique (EMC)

EMC immunity by ANSI c63.19-2011 EMC, omni	M4	M4	M4	M4
--	----	----	----	----

## Légende

- Écouteur S
- Écouteur M
- Écouteur P
- Écouteur UP

## Conditions de test

Type de pile: 312; Source: 1,3 V;

Les mesures ont été obtenues en configuration fermée et avec un coupleur HA-1 (ANSI-3.7-1995). Appareil auditif configuré selon les paramètres de test HANSATON scout. L'expansion des sons faibles est appliquée à un niveau approximatif de 35 dB SPL.

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.

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