

# jam

Gamme d'appareils auditifs intra-profond micro (IIC)



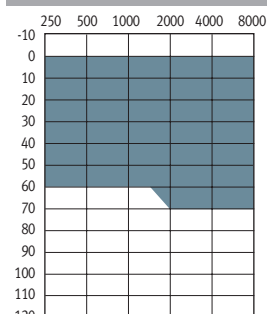
Profil de performance	7	5	3
Canaux / bandes	16	12	8
Traitement du signal	Compression WDRC ou limitation linéaire	Compression WDRC ou limitation linéaire	Compression WDRC ou limitation linéaire

Caractéristiques			
AutoSurround	Automatique 4	Automatique 3	Automatique 2
SurroundOptimizer+	•	•	
SurroundOptimizer			•
Gestionnaire d'acclimatation	•	•	•
Effet du pavillon	•	•	
Programmes manuels (avec télécommande pour IIC)	Jusqu'à 3	Jusqu'à 3	Jusqu'à 3
Gestionnaire de l'effet larsen	•	•	•
Gestion du son direct	•	•	•
Gestionnaire de son impulsif	•	•	•
Choix de la musique	Automatique	•	•

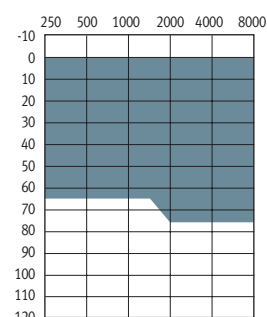
Pour tous les niveaux de technologie  
DataLogging, Gestionnaire du bruit du vent, et Tinnitus Manager

Accessoires (en option)			
Télécommande IIC	•	•	•

## Guides d'appareillage



Puissance faible



Puissance modérée

CE  
0124

**HANSATON**  
hearing & emotions

### 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)	108	112
	Nominal (dB SPL)	105	109
	Moyenne pour les fréquences élevées (HFA) - OSPL90 (dB SPL)	101	103
	à la RTF (dB SPL)	101	103
	Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)		
	Maximum (dB)	35	40
	Moyenne pour les fréquences élevées du gain acoustique intégral (HFA – FOG) (dB)	28	37
	à la RTF (dB)	27	35
	Configuration de test de référence		
	Plage de fréquence (Hz)	100-8300	100-7900
	Gain test référence - RTG (dB)	24	26
	Consommation de courant en configuration de test de référence (mA) 10A	1.0	1.0
	Durée moyenne de la pile (h) 10A	100	100
	Bruit d'entrée équivalent en configuration de test de référence (dB SPL)	19	19
	Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	2.5/2.5/2	1.5/1.5/1.5
	Compatibilité électromagnétique (EMC)		
	Immunité EMC par ANSI C63.19-2001 EMC, omni	M4	M4

### Données techniques coupleur OES – IEC 118-o

	Fréquence référence de test (RTF) - IEC 118-o (kHz)	1.6	1.6
	OSPL90		
	Maximum (dB SPL)	116	120
	à la RTF (dB SPL)	110	111
	Gain maximum (Entrée 50 dB SPL)		
	Maximum (dB)	46	50
	à la RTF (dB)	36	44
	Réponse en fréquence de base		
	Plage de fréquence (DIN 45605) (Hz)	100-8600	100-8200
	Gain test référence - RTG (dB)	29	36
	Consommation au RTG (mA) 10A	1.0	1.0
	Durée moyenne de la pile (h) 10A	100	100
	Bruit d'entrée équivalent au RTG (dB SPL)	19	19
	Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)	3/3/2.5	2.5/2.5/2
	Compatibilité électromagnétique (EMC)		
Immunité EMC par IEC 60118-13, 2011, force du champ 90/50/35 V/m, omni IIRL bande basse/moyenne/haute (dB SPL)	32/30/32	32/30/32	

### Légende

- Puissance faible
- Puissance modérée

### Conditions de test

Type de pile : 10A ; Tube : 4 mm ; Tension source : 1,3 V ; Évén : fermé à l'extrémité du conduit

Appareil auditif configuré selon les paramètres de test HANSATON scout fitting software.

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