

# Données techniques Insio binax™



7bx

5bx

3bx

## ITE

### 118/55

- 65 dB / 128 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 55 dB / 118 dB SPL (coupleur 2cc)

### 123/55

- 64 dB / 132 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 55 dB / 123 dB SPL (coupleur 2cc)

### 123/60

- 69 dB / 132 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 60 dB / 123 dB SPL (coupleur 2cc)

### 124/65

- 74 dB / 134 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 65 dB / 124 dB SPL (coupleur 2cc)

## ITC

### 113/40

- 51 dB / 124 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 40 dB / 113 dB SPL (coupleur 2cc)

### 118/45

- 55 dB / 129 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 45 dB / 118 dB SPL (coupleur 2cc)

### 118/55

- 65 dB / 129 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 55 dB / 118 dB SPL (coupleur 2cc)

### 124/65

- 75 dB / 134 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 65 dB / 124 dB SPL (coupleur 2cc)

## CIC

### 113/40

- 53 dB / 124 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 40 dB / 113 dB SPL (coupleur 2cc)

### 113/50

- 63 dB / 124 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 50 dB / 113 dB SPL (coupleur 2cc)

### 118/55

- 65 dB / 128 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 55 dB / 118 dB SPL (coupleur 2cc)

### 124/65

- 75 dB / 134 dB SPL (simulateur d'oreille)
- 65 dB / 124 dB SPL (coupleur 2cc)

## Fiche technique

# Insio binax ITE · données techniques

Type	118/55		123/55	
	Coupleur 2cc	Simulateur d'oreille	Coupleur 2cc	Simulateur d'oreille
Niveau de sortie				
à 1.6 kHz	–	119 dB SPL	–	127 dB SPL
Valeur de crête	118 dB SPL	128 dB SPL	123 dB SPL	132 dB SPL
HFA-OSPL 90	113 dB SPL	–	118 dB SPL	–
Gain				
Gain maximum (FOG) à 1.6 kHz	–	55 dB	–	55 dB
Gain maximum (valeur de crête)	55 dB	65 dB	55 dB	64 dB
HFA-FOG	48 dB	–	49 dB	–
Gain de référence	35 dB	45 dB	41 dB	47 dB
Fréquence, bruit de fond et directivité				
Plage de fréquence	7bx 5bx/3bx			
Bruit de fond	100-7500 Hz 100-7500 Hz	120-8500 Hz 120-8000 Hz	100-5700 Hz 100-5700 Hz	100-5900 Hz 100-5900 Hz
Distortion harmonique totale à 500 / 800 / 1600 Hz	21 dB SPL	17 dB SPL	21 dB SPL	21 dB SPL
Bruit de thérapie bande large	2 / 3 / 2 %	3 / 5 / 3 %	2 / 2 / 3 %	3 / 5 / 3 %
AI-DI	75 dB SPL	–	75 dB SPL	–
Sensibilité boucle inductive	5.2 dB		5.2 dB	
MASL (1 mA/m) à 1.6 kHz	–	85 dB SPL	–	85 dB SPL
HFA MASL (1 mA/m)	78 dB SPL	–	79 dB SPL	–
HFA SPLITS (gauche/droite)	94 / 94 dB SPL	–	100 / 100 dB SPL	–
RSETS (gauche/droite)	-1 / -1 dB	–	-1 / -1 dB	–
Pile				
Tension	1.3 V		1.3 V	
Consommation	1.0 mA		1.0 mA	
Durée de vie (pile zinc air) type 13 / 312	~ 220 h / ~120 h		~ 220 h / ~120 h	
Durée de vie (pile rechargeable)	–		–	
IRIL IEC 118-13:2011				
800-960 MHz	< -6 dB SPL		< -6 dB SPL	
1400-2000 MHz	< -24 dB SPL		< -24 dB SPL	

# Insio binax ITE · données techniques

Type	123/60		124/65	
	Coupleur 2cc	Simulateur d'oreille	Coupleur 2cc	Simulateur d'oreille
Niveau de sortie				
à 1.6 kHz	–	127 dB SPL	–	128 dB SPL
Valeur de crête	123 dB SPL	132 dB SPL	124 dB SPL	134 dB SPL
HFA-OSPL 90	118 dB SPL	–	120 dB SPL	–
Gain				
Gain maximum (FOG) à 1.6 kHz	–	60 dB	–	66 dB
Gain maximum (valeur de crête)	60 dB	69 dB	65 dB	74 dB
HFA-FOG	54 dB	–	60 dB	–
Gain de référence	41 dB	52 dB	44 dB	53 dB
Fréquence, bruit de fond et directivité				
Plage de fréquence 7bx 5bx/3bx	100-5700 Hz 100-5700 Hz	100-5900 Hz 100-5900 Hz	100-6100 Hz 100-6100 Hz	100-6000 Hz 100-6000 Hz
Bruit de fond	21 dB SPL	21 dB SPL	21 dB SPL	21 dB SPL
Distortion harmonique totale à 500 / 800 / 1600 Hz	2 / 2 / 3 %	3 / 5 / 3 %	2 / 3 / 2 %	7 / 7 / 3 %
Bruit de thérapie bande large	80 dB SPL	–	80 dB SPL	–
AI-DI	5.2 dB		5.2 dB	
Sensibilité boucle inductive				
MASL (1 mA/m) à 1.6 kHz	–	90 dB SPL	–	97 dB SPL
HFA MASL (1 mA/m)	84 dB SPL	–	89 dB SPL	–
HFA SPLITS (gauche/droite)	100 / 100 dB SPL	–	103 / 103 dB SPL	–
RSETS (gauche/droite)	-1 / -1 dB	–	0 / 0 dB	–
Pile				
Tension	1.3 V		1.3 V	
Consommation	1.0 mA		1.1 mA	
Durée de vie (pile zinc air) Type 13 / 312	~ 220 h / ~120 h		~ 200 h / ~110 h	
Durée de vie (pile rechargeable)	–		–	
IRIL IEC 118-13:2011				
800-960 MHz	< -6 dB SPL		< -6 dB SPL	
1400-2000 MHz	< -24 dB SPL		< -24 dB SPL	

# Insio binax ITC · données techniques

Type	113/40		118/45	
	Coupleur 2cc	Simulateur d'oreille	Coupleur 2cc	Simulateur d'oreille
Niveau de sortie				
à 1.6 kHz	–	116 dB SPL	–	119 dB SPL
Valeur de crête	113 dB SPL	124 dB SPL	118 dB SPL	129 dB SPL
HFA-OSPL 90	108 dB SPL	–	112 dB SPL	–
Gain				
Gain maximum (FOG) à 1.6 kHz	–	42 dB	–	43 dB
Gain maximum (valeur de crête)	40 dB	51 dB	45 dB	55 dB
HFA-FOG	34 dB	–	37 dB	–
Gain de référence	31 dB	35 dB	35 dB	36 dB
Fréquence, bruit de fond et directivité				
Plage de fréquence	7bx 5bx/3bx			
Bruit de fond	100-8400 Hz 100-7800 Hz	110-9000 Hz 110-8000 Hz	100-8000 Hz 100-7800 Hz	110-8500 Hz 110-8000 Hz
Distortion harmonique totale à 500 / 800 / 1600 Hz	21 dB SPL	21 dB SPL	21 dB SPL	22 dB SPL
Bruit de thérapie bande large	4 / 3 / 3 %	3 / 4 / 3 %	2 / 2 / 2 %	3 / 5 / 4 %
AI-DI	65 dB SPL	–	70 dB SPL	–
Sensibilité boucle inductive	4.8 dB		4.8 dB	
MASL (1 mA/m) à 1.6 kHz	–	74 dB SPL	–	75 dB SPL
HFA MASL (1 mA/m)	65 dB SPL	–	67 dB SPL	–
HFA SPLITS (gauche/droite)	90 / 90 dB SPL	–	94 / 94 dB SPL	–
RSETS (gauche/droite)	-1 / -1 dB	–	-1 / -1 dB	–
Pile				
Tension	1.3 V		1.3 V	
Consommation	1.1 mA		1.1 mA	
Durée de vie (pile zinc air) Type 312 / 10	~110 h / ~ 60 h		~110 h / ~ 60 h	
Durée de vie (pile rechargeable)	–		–	
IRIL IEC 118-13:2011				
800-960 MHz	< -6 dB SPL		< -6 dB SPL	
1400-2000 MHz	< -24 dB SPL		< -24 dB SPL	

# Insio binax ITC · données techniques

Type	118/55		124/65	
	Coupleur 2cc	Simulateur d'oreille	Coupleur 2cc	Simulateur d'oreille
Niveau de sortie				
à 1.6 kHz	–	119 dB SPL	–	127 dB SPL
Valeur de crête	118 dB SPL	129 dB SPL	124 dB SPL	134 dB SPL
HFA-OSPL 90	112 dB SPL	–	120 dB SPL	–
Gain				
Gain maximum (FOG) à 1.6 kHz	–	53 dB	–	65 dB
Gain maximum (Valeur de crête)	55 dB	65 dB	65 dB	75 dB
HFA-FOG	47 dB	–	60 dB	–
Gain de référence	35 dB	44 dB	44 dB	53 dB
Fréquence, bruit de fond et directivité				
Plage de fréquence	7bx 5bx/3bx			
Bruit de fond	100-8000 Hz 100-7800 Hz	110-8500 Hz 110-8000 Hz	100-6200 Hz 100-6200 Hz	100-6600 Hz 100-6600 Hz
Distortion harmonique totale à 500 / 800 / 1600 Hz	21 dB SPL	22 dB SPL	20 dB SPL	20 dB SPL
Bruit de thérapie bande large	2 / 2 / 2 %	3 / 5 / 4 %	2 / 3 / 1 %	5 / 7 / 2 %
AI-DI	75 dB SPL	–	80 dB SPL	–
Sensibilité boucle inductive	4.8 dB		4.8 dB	
MASL (1 mA/m) à 1.6 kHz	–	85 dB SPL	–	96 dB SPL
HFA MASL (1 mA/m)	77 dB SPL	–	89 dB SPL	–
HFA SPLITS (gauche/droite)	94 / 94 dB SPL	–	103 / 103 dB SPL	–
RSETS (gauche/droite)	-1 / -1 dB	–	0 / 0 dB	–
Pile				
Tension	1.3 V		1.3 V	
Consommation	1.1 mA		1.1 mA	
Durée de vie (pile zinc air) Type 312 / 10	~110 h / ~ 60 h		~110 h / -	
Durée de vie (pile rechargeable)	–		–	
IRIL IEC 118-13:2011				
800-960 MHz	< -6 dB SPL		< -6 dB SPL	
1400-2000 MHz	< -24 dB SPL		< -24 dB SPL	

# Insio binax CIC · données techniques

## Type

### Niveau de sortie

à 1.6 kHz

Valeur de crête

HFA-OSPL 90

### Gain

Gain maximum (FOG) à 1.6 kHz

Gain maximum (valeur de crête)

HFA-FOG

Gain de référence

### Fréquence, bruit de fond et directivité

Plage de fréquence 7bx  
5bx/3bx

Bruit de fond

Distortion harmonique totale à  
500 / 800 / 1600 Hz

Bruit de thérapie bande large

AI-DI

### Sensibilité boucle inductive

MASL (1 mA/m) à 1.6 kHz

HFA MASL (1 mA/m)

HFA SPLITS (gauche/droite)

RSETS (gauche/droite)

### Pile

Tension

Consommation

Durée du vie (pile zinc air)  
Type 10

Durée de vie (pile rechargeable)

### IRIL IEC 118-13:2011

800-960 MHz

1400-2000 MHz

## 113/40

Coupleur 2cc

Simulateur d'oreille

## 113/50

Coupleur 2cc

Simulateur d'oreille

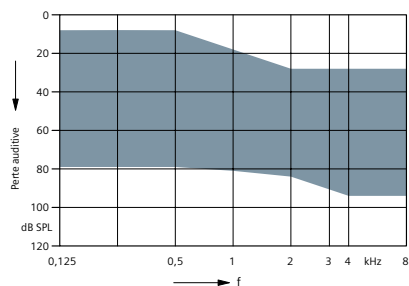
–	116 dB SPL	–	116 dB SPL
113 dB SPL	124 dB SPL	113 dB SPL	124 dB SPL
109 dB SPL	–	109 dB SPL	–
–	42 dB	–	52 dB
40 dB	53 dB	50 dB	63 dB
35 dB	–	45 dB	–
32 dB	36 dB	32 dB	41 dB
100-8600 Hz 100-8100 Hz	110-10000 Hz 110-8100 Hz	100-8600 Hz 100-8100 Hz	110-10000 Hz 110-8100 Hz
21 dB SPL	21 dB SPL	21 dB SPL	21 dB SPL
3 / 3 / 2 %	4 / 5 / 4 %	3 / 3 / 2 %	4 / 5 / 4 %
65 dB SPL	–	70 dB SPL	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
–	–	–	–
1.3 V	1.3 V	1.3 V	1.3 V
1.0 mA	1.0 mA	1.0 mA	1.0 mA
~ 70 h	~ 70 h	~ 70 h	~ 70 h
–	–	–	–
< -6 dB SPL	< -6 dB SPL	< -6 dB SPL	< -6 dB SPL
< -24 dB SPL	< -24 dB SPL	< -24 dB SPL	< -24 dB SPL

# Insio binax CIC · données techniques

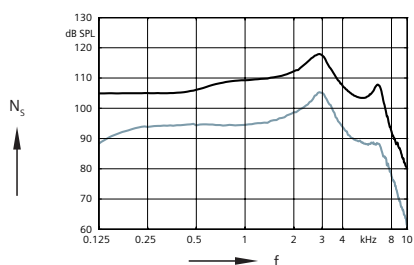
Type	118/55		124/65	
	Coupleur 2cc	Simulateur d'oreille	Coupleur 2cc	Simulateur d'oreille
Niveau de sortie				
à 1.6 kHz	–	119 dB SPL	–	127 dB SPL
Valeur de crête	118 dB SPL	128 dB SPL	124 dB SPL	134 dB SPL
HFA-OSPL 90	112 dB SPL	–	119 dB SPL	–
Gain				
Gain maximum (FOG) à 1.6 kHz	–	55 dB	–	67 dB
Gain maximum (valeur de crête)	55 dB	65 dB	65 dB	75 dB
HFA-FOG	48 dB	–	60 dB	–
Gain de référence	35 dB	44 dB	43 dB	52 dB
Fréquence, bruit de fond et directivité				
Plage de fréquence	7bx 5bx/3bx			
Bruit de fond	100-8900 Hz 100-8100 Hz	130-10000 Hz 130-8100 Hz	100-6300 Hz 100-6300 Hz	100-7900 Hz 100-7900 Hz
Distortion harmonique totale à 500 / 800 / 1600 Hz	18 dB SPL	19 dB SPL	18 dB SPL	14 dB SPL
Bruit de thérapie bande large	1 / 1 / 1 %	1 / 2 / 2 %	1 / 2 / 1 %	3 / 4 / 1 %
AI-DI	75 dB SPL	–	80 dB SPL	–
Sensibilité boucle inductive	–	–	–	–
MASL (1 mA/m) à 1.6 kHz	–	–	–	–
HFA MASL (1 mA/m)	–	–	–	–
HFA SPLITS (gauche/droite)	–	–	–	–
RSETS (gauche/droite)	–	–	–	–
Pile				
Tension	1.3 V		1.3 V	
Consommation	1.0 mA		1.1 mA	
Durée de vie (pile zinc air) Type 10	~ 70 h		~ 65 h	
Durée de vie (pile rechargeable)	–		–	
IRIL IEC 118-13:2011				
800-960 MHz	< -6 dB SPL		< -6 dB SPL	
1400-2000 MHz	< -24 dB SPL		< -24 dB SPL	

# Insio binax ITE · plage d'adaptation

118/55

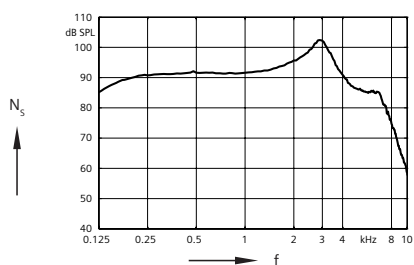


## Coupleur 2cc



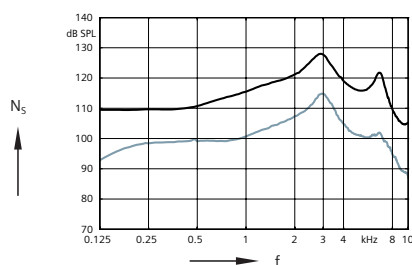
Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



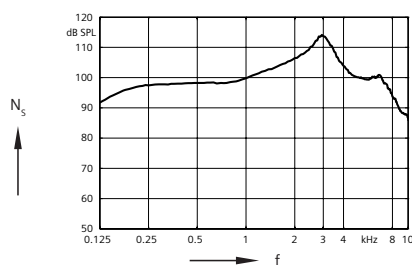
Courbe de réponse  
( $N_E = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)

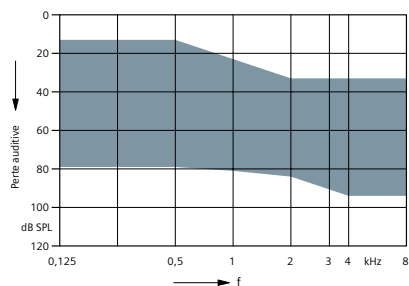


Réponse  
acoustique de base  
( $N_E = 60$  dB)

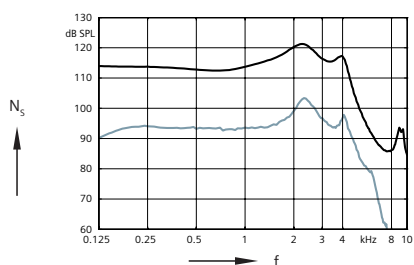


# Insio binax ITE · plage d'adaptation

123/55

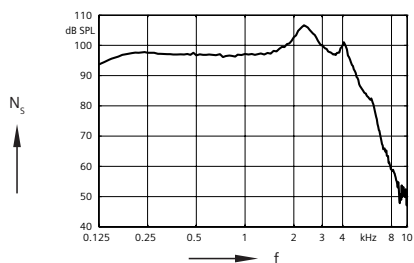


## Coupleur 2cc



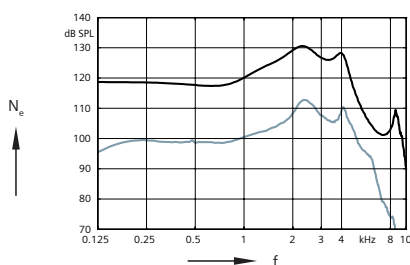
Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



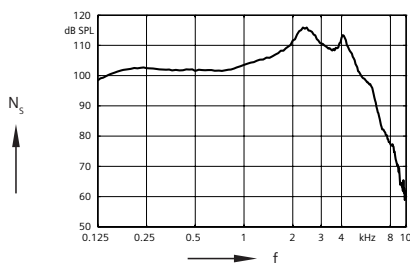
Courbe de réponse  
( $N_E = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

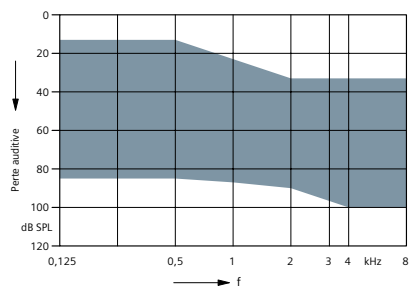
Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



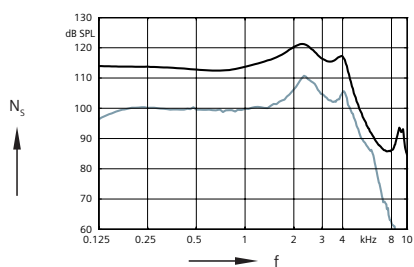
Réponse  
acoustique de base  
( $N_E = 60$  dB)

# Insio binax ITE · plage d'adaptation

123/60

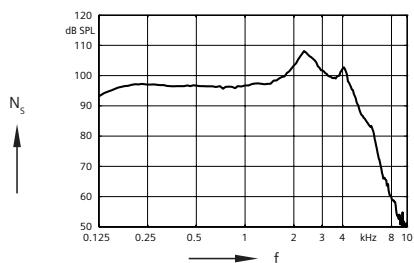


## Coupleur 2cc



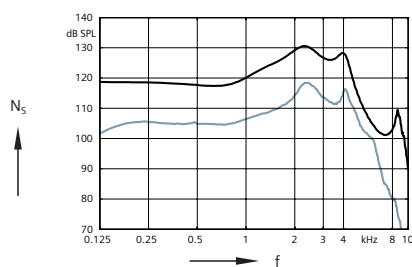
Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



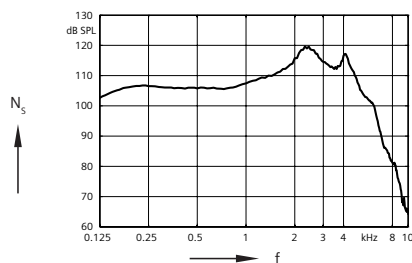
Courbe de réponse  
( $N_E = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

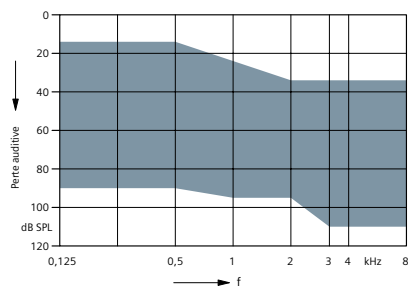
Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



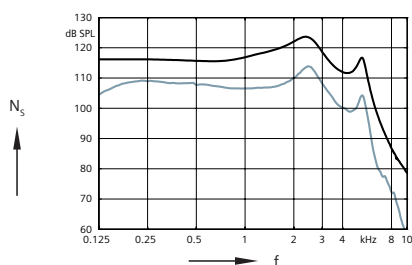
Réponse  
acoustique de base  
( $N_E = 60$  dB)

# Insio binax ITE · plage d'adaptation

124/65

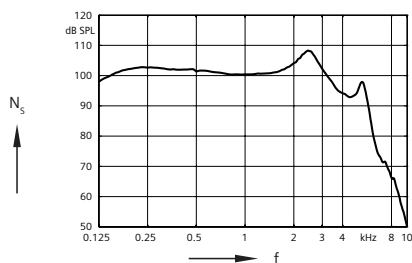


## Coupleur 2cc



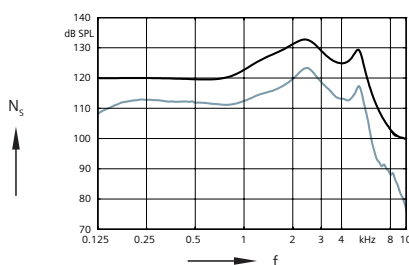
Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



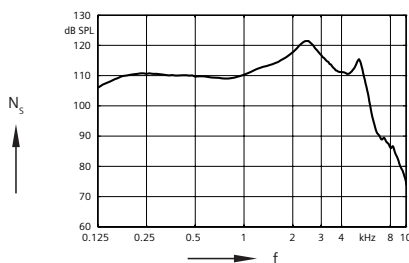
Courbe de réponse  
( $N_E = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

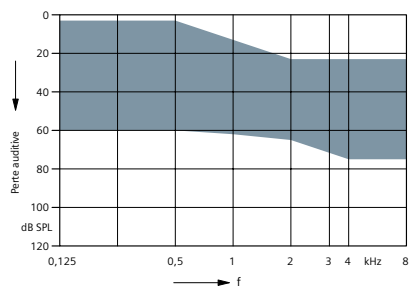
Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



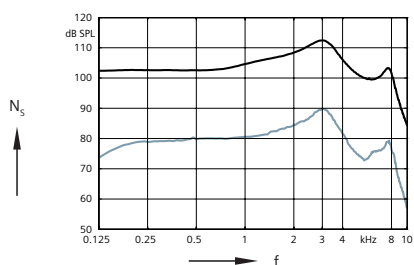
Réponse  
acoustique de base  
( $N_E = 60$  dB)

# Insio binax ITC · plage d'adaptation

113/40

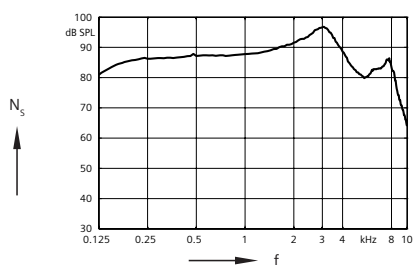


## Coupleur 2cc



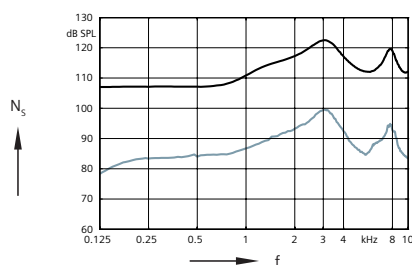
Niveau de sortie  
( $N_e = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_e = 50$  dB)



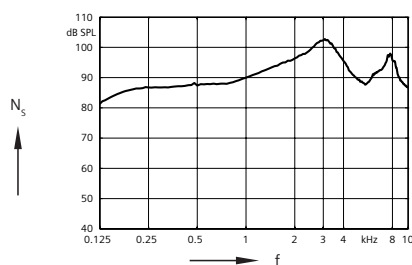
Courbe de réponse  
( $N_e = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_e = 90$  dB)

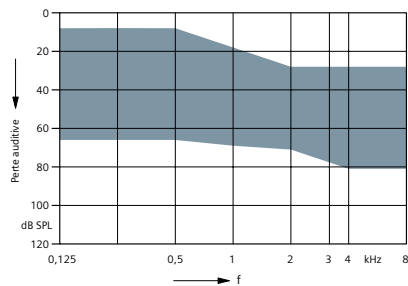
Gain maximum  
( $N_e = 50$  dB)



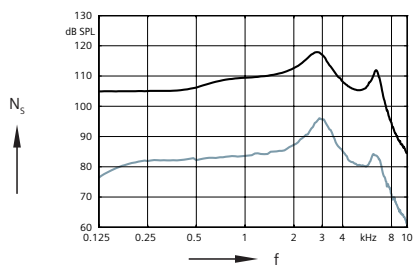
Réponse  
acoustique de base  
( $N_e = 60$  dB)

# Insio binax ITC · plage d'adaptation

118/45

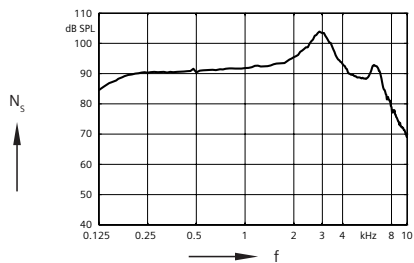


## Coupleur 2cc



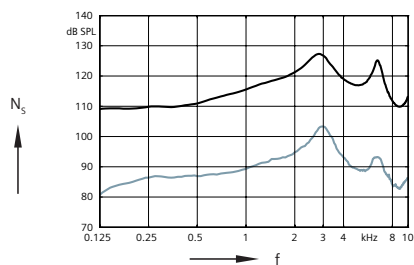
Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



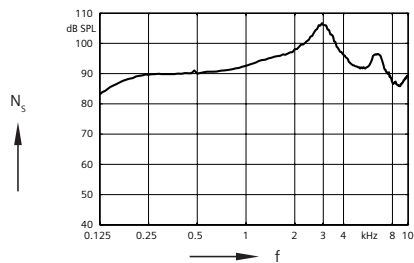
Courbe de réponse  
( $N_E = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

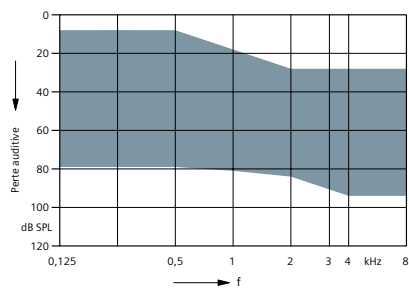
Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



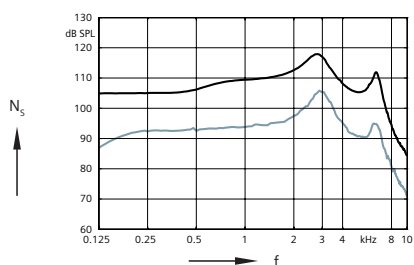
Réponse  
acoustique de base  
( $N_E = 60$  dB)

# Insio binax ITC · plage d'adaptation

118/55

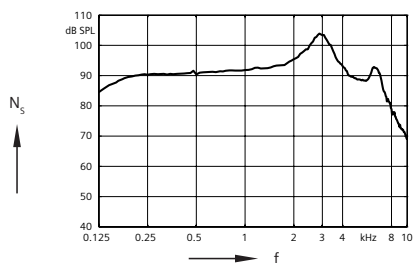


## Coupleur 2cc



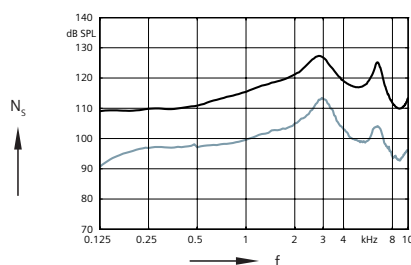
Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



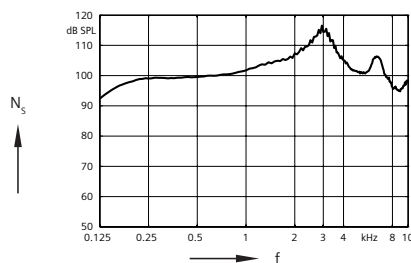
Courbe de réponse  
( $N_E = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

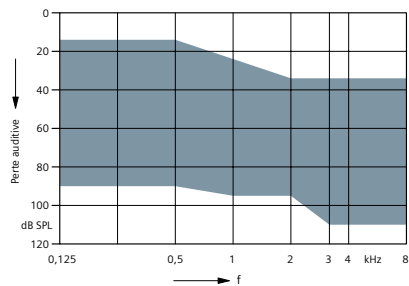
Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



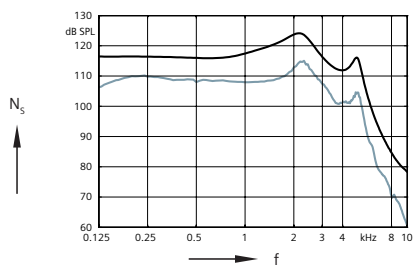
Réponse  
acoustique de base  
( $N_E = 60$  dB)

# Insio binax ITC · plage d'adaptation

124/65

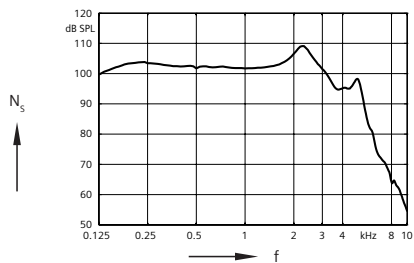


## Coupleur 2cc



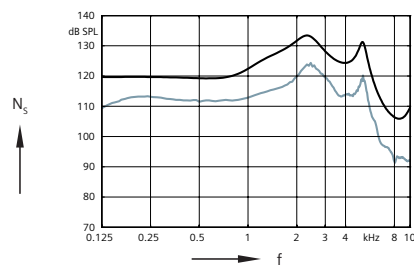
Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



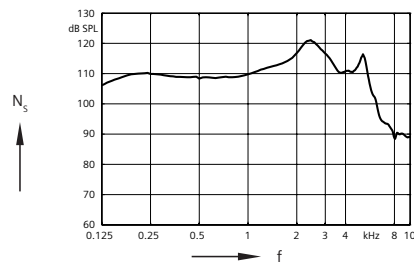
Courbe de réponse  
( $N_E = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

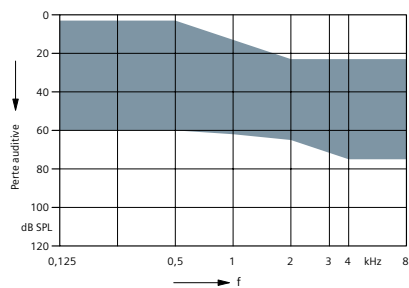
Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



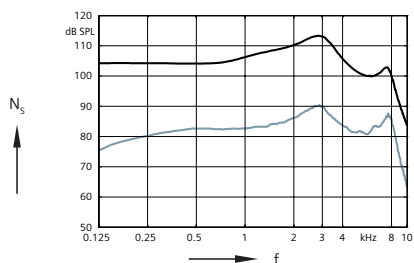
Réponse  
acoustique de base  
( $N_E = 60$  dB)

# Insio binax CIC · plage d'adaptation

113/40

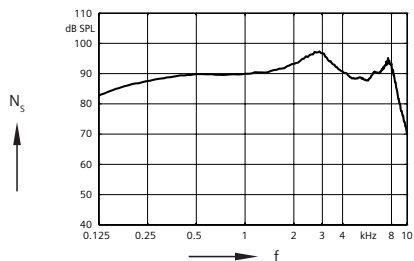


## Coupleur 2cc



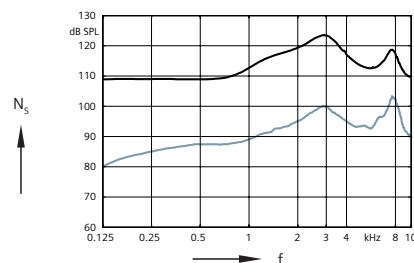
Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



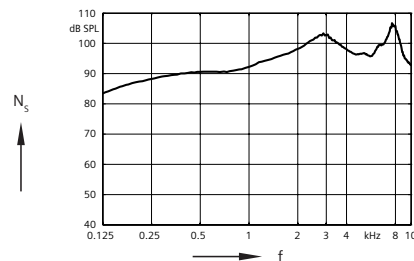
Courbe de réponse  
( $N_E = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)

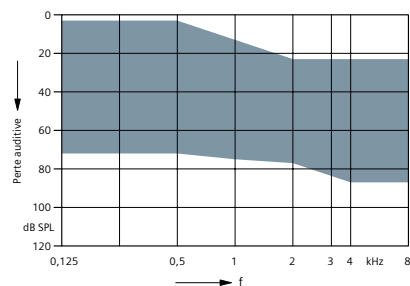


Réponse  
acoustique de base  
( $N_E = 60$  dB)

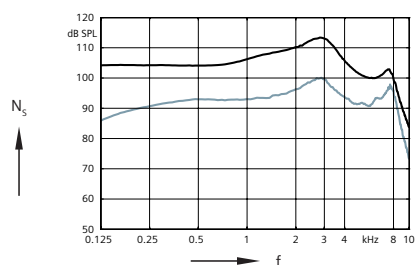


# Insio binax CIC · plage d'adaptation

113/50

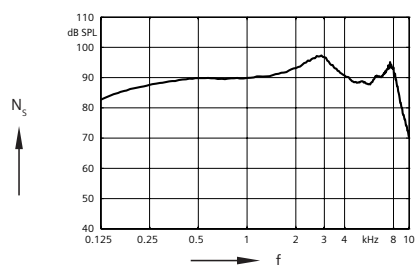


## Coupleur 2cc



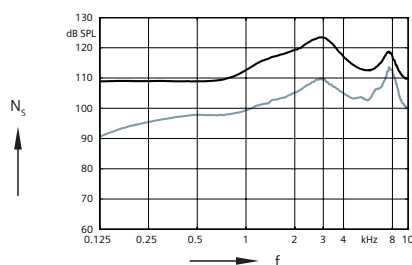
Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



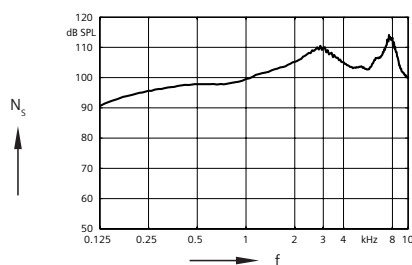
Courbe de réponse  
( $N_E = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

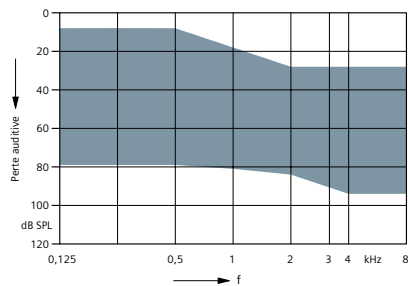
Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



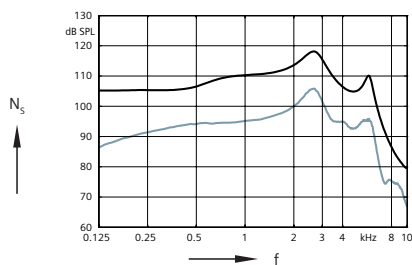
Réponse  
acoustique de base  
( $N_E = 60$  dB)

# Insio binax CIC · plage d'adaptation

118/55

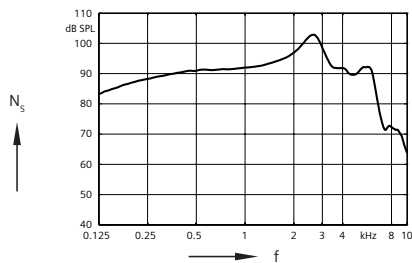


## Coupleur 2cc



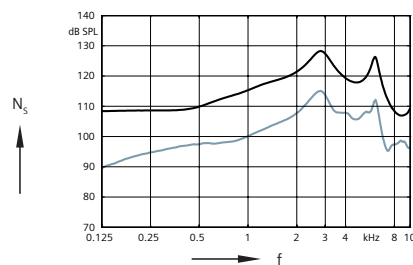
Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



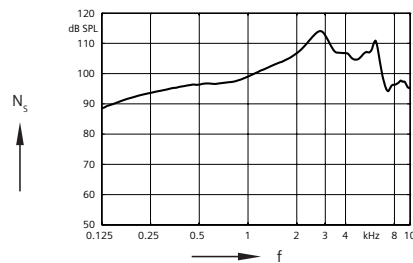
Courbe de réponse  
( $N_E = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

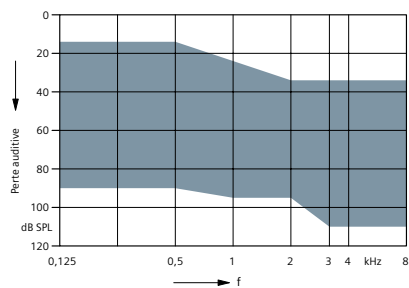
Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



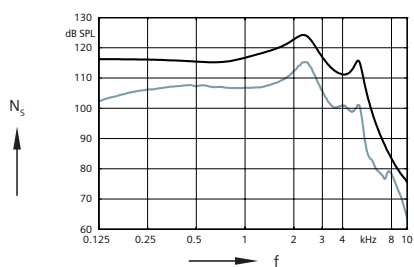
Réponse  
acoustique de base  
( $N_E = 60$  dB)

# Insio binax CIC · plage d'adaptation

124/65

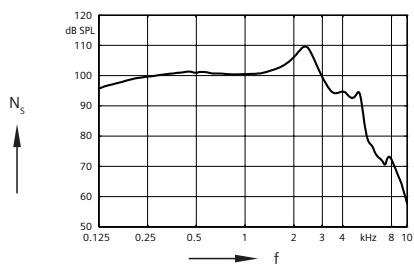


## Coupleur 2cc



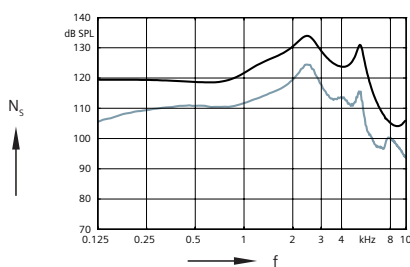
Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



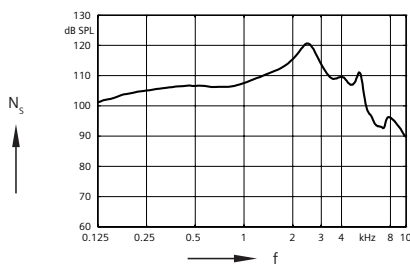
Courbe de réponse  
( $N_E = 60$  dB)

## Simulateur d'oreille



Niveau de sortie  
( $N_E = 90$  dB)

Gain maximum  
( $N_E = 50$  dB)



Réponse  
acoustique de base  
( $N_E = 60$  dB)

# Caractéristiques et accessoires

	ITE / ITC			CIC		
	7bx	5bx	3bx	7bx	5bx	3bx
<b>Caractéristiques générales</b>						
Traitement du signal (canaux)	48	32	24	48	32	24
Gain / MPO (curseurs)	20	16	12	20	16	12
Programmes d'écoute	6	6	6	6	6	6
touchControl™ App <sup>1)</sup>	●	●	●	●	●	●
<b>Audibilité</b>						
Directivité binaurale OneMic <sup>2)</sup>	●	—	—	●	—	—
Microphone directionnel (canaux)	48	32	24	—	—	—
Super Focus <sup>3)</sup>	●	●	●	—	—	—
Spatial SpeechFocus <sup>3)</sup>	●	—	—	—	—	—
SpeechFocus	●	●	—	—	—	—
TruEar™	—	—	—	—	—	—
Compression fréquentielle	●	●	●	●	●	●
<b>Qualité sonore</b>						
eWindScreen binaural <sup>3)</sup>	●	—	—	—	—	—
eWindScreen™ (positions)	3	3	on / off	3	3	on / off
Plage de fréquence étendue	●	—	—	●	—	—
SoundBrilliance™ <sup>4)</sup>	●	●	—	●	●	—
Volume adaptatif du streaming <sup>4)</sup>	●	—	—	●	—	—
Anti-Larsen	●	●	●	●	●	●
Traitement de la parole et du bruit (canaux/positions)	48 / 7	32 / 5	24 / 3	48 / 7	32 / 5	24 / 3
SoundSmoothing™ (canaux/positions)	48 / 3	32 / 3	24 / 1	48 / 3	32 / 3	24 / 1
Emergence directionnelle de Parole (canaux/positions)	48 / 3	32 / 1	—	48 / 3	32 / 1	—
<b>Fonctionnalités spécifiques</b>						
Equaliseur (situations)	6	3	—	6	3	—
Data logging	●	●	●	●	●	●
Learning (situations)	6	3	1	6	3	1
Acclimatation automatique	●	●	●	●	●	●
binax fit	●	●	●	●	●	●
Spatial Configurator <sup>3)</sup>	●	●	—	—	—	—
Focus <sup>5)</sup>	●	●	—	—	—	—
Direction <sup>5)</sup>	●	●	—	—	—	—
<b>Bruit de thérapie</b>						
Standard (curseurs/préréglages)	20 / 5	16 / 5	12 / 5	20 / 5	16 / 5	12 / 5
Vagues (préréglages)	4	4	4	4	4	4

<sup>1)</sup> iOS™ / Android™

<sup>2)</sup> Adaptation binaurale e2e 3.0™ et appareils à un seul microphone

<sup>3)</sup> Adaptation binaurale et e2e 3.0 requis

<sup>4)</sup> streaming audio uniquement. easyTek™ requis

<sup>5)</sup> easyTek and easyTek App requis

## Caractéristiques et accessoires

	ITE 7bx / 5bx / 3bx	ITC 7bx / 5bx / 3bx	CIC 7bx / 5bx / 3bx
<b>Fonctionnalités spécifiques</b>			
Indice de protection	—	—	—
Bobine T	○	○	—
AutoPhone™	○	○	—
Contacts de charge	—	—	—
Type de pile	13 / 312	312 / 10	10
Marche / arrêt par tiroir pile	●	●	●
Coque nanoprotégée	—	—	—
e2e wireless™ 3.0	○	○	○
Streaming audio	○	○	○
Synchronisation e2e	○	○	○
Interface de programmation ConnexxLink™	○	○	○
<b>Configuration des appareils</b>			
Cache bouton	—	—	—
Potentiomètre	○	○	—
Bouton poussoir	○	○	○
Rocker switch	—	—	—
Kit de changement de couleur	—	—	—
Tiroir pile - entrée audio directe	—	—	—
Tiroir pile sécurisé	—	—	—
<b>Accessoires de programmation</b>			
ConnexxLink	●	●	●
Pile de programmation	●	●	●
<b>Accessoires</b>			
eCharger	—	—	—
easyPocket™	○	○	○
easyTek	○	○	○
Transmitter (easyTek requis)	○	○	○
VoiceLink™ (easyTek requis)	○	○	○
<b>App</b>			
easyTek App (easyTek requis)	○	○	○
touchControl App	●	●	●

● disponible ○ option — non disponible

## Notes

# Abréviations et normes

## Abréviations

Les abréviations suivantes sont utilisées dans cette fiche :

OSPL	Output Sound Pressure Level
HFA	High Frequency Average
FOG	Full-On Gain
MASL	Magneto Acoustical Sensitivity Level
SPLITS	Coupler SPL for an Inductive Telephone Simulator
RSETS	Relative Equivalent Telephone Sensitivity
AI-DI	Articulation Index - Directivity Index
IRIL	Input Related Interference Level
RTF	Reference Test Frequency

## Normes

- ▶ Toutes les mesures au coupleur 2cc ont été effectuées selon la norme IEC 60118-7:2005
- ▶ Toutes les mesures au simulateur d'oreille ont été effectuées selon la norme IEC 118-0/A1 (plage de fréquence)
- ▶ Conditions de mesures du générateur de bruit :
  - Chaque curseur de niveau de bruit en position max.
  - Curseur global de volume en position par défaut (0dB).
  - Contrôle de volume en position par défaut.
- ▶ Plage de fréquence étendue jusqu'à 12 kHz pour 7bx seulement.



### ATTENTION

Risque d'étouffement par ingestion de petites pièces.  
Cet appareil n'est pas destiné pour les réglages des bébés, des jeunes enfants ou des handicapés mentaux.

Ce document contient des descriptions générales de solutions techniques disponibles, qui selon les cas ne sont pas toujours présentes et sont susceptibles de changer sans préavis. Les accessoires requis doivent être cependant spécifiés dans chaque cas à la fin du contrat.



### ATTENTION

Cet appareil présente une intensité sonore maximale de 132 dB SPL ou plus. Risque de perte supplémentaire d'audition pour l'utilisateur. Faire particulièrement attention lors de l'adaptation de l'appareillage