

INFORMAÇÃO DO PRODUTO

CHRONOS 9



CN9 CPx

CN9 CP

CN9 M

CN9 N

CN9 ITED

CN9 ITCPD

CN9 ITCD

CN9 ITCP

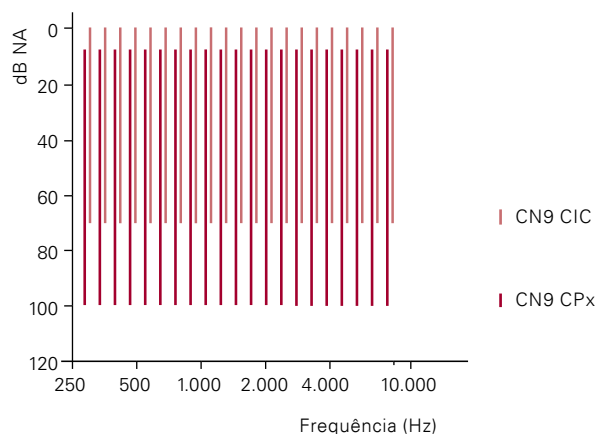
CN9 CICP

CN9 CIC

DESCRIÇÃO

Combinando as tecnologias de ponta para tratar da fala e do conforto, a Bernafon tem o prazer de introduzir **Audio Efficiency™** em toda a família Chronos. Chronos oferece extraordinária versatilidade em dez modelos de aparelhos, faixas de frequências maiores, conectividade sem fio e várias opções acústicas.

FAIXA DE ADAPTAÇÃO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Audio Efficiency™
 - Processamento de sinal ChannelFree™ Bernafon
 - Supressor Adaptativo de Feedback Plus
 - Redução de Ruído Transiente
 - Redução Adaptativa de Ruído (4 estágios de controle)
 - True Directionality™/Dir.Adaptativa de Alta Freq.
- Processamento digital do sinal até 10 kHz
- Programas de Música ao Vivo e de Cinema
- Coordenação binaural sem fio de
 - mudança de controle de volume e programa
 - Classificação de ambiente
 - Atenuação da orelha oposta ao telefone
- Programa Multi-ambiente
- Otimizador de Ambiente para 4 situações auditivas
- Auto Telefone (detecção)

CARACTERÍSTICAS DE PERSONALIZAÇÃO

- Data logging
- VC learning e VC Inteligente
- 13 opções de programas auditivos
- 4 memórias de programas atribuídos livremente
- 10 cores de BTE e 4 cores de ITE

Sem fio / Bluetooth® e acessórios (opcional)

- Adaptador de DAI / FM
- Controle remoto RC-P
- SoundGate para conectividade sem fio Bluetooth® para celulares e fontes de áudio
- Adaptador de TV opcional para recepção sem fio Bluetooth® de áudio de TV
- Adaptador de Telefone opcional para recepção sem fio Bluetooth® de telefone fixo

EQUIPAMENTO DE PROGRAMAÇÃO

Chronos é programado com Bernafon Oasis, ver. 14.0 ou posterior. Requisitos do sistema:

Sistema operacional

Windows® 7, 32/64 bit, todas as edições
Windows® Vista, 32/64 bit, todas as edições
Windows® XP SP3

Noah

Noah 3.7 (mínimo para Windows® 7)
Noah 3.6.1 (mínimo para Windows® Vista)
Noah 3.5.2

Cabo de progr., N. 2

New standard (HiPro)

Azul, esquerdo 384-20-033-00
Vermelho, direito 384-20-032-00

Cabo de progr., N. 2

New standard (NOAHlink)

Azul, esquerdo 384-20-035-00
Vermelho, direito 384-20-034-00

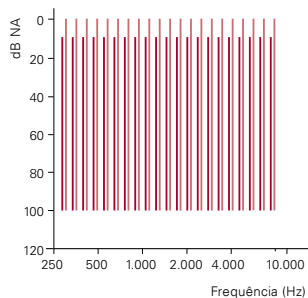
Adaptadores de programação

BTE CP/CPx/M 399-50-640-00
ITCD 390-01-040-00
ITED, ITCPD, ITCP, CICIP, CIC 390-01-180-05

COMPACTO POTENTE PLUS BTE



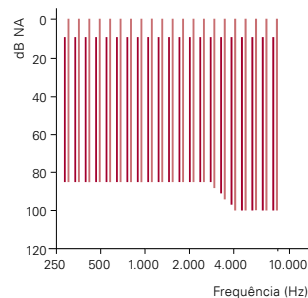
CN9 CPx



COMPACTO POTENTE BTE



CN9 CP



OSPL 90, pico	dB NPS	
OSPL 90, 1600 Hz	dB NPS	
HFA OSPL 90	dB NPS	
Ganho máximo, pico	dB	
Ganho máximo, 1600 Hz	dB	
Ganho máximo, HFA	dB	
Ganho de teste referência	dB	
Seletor de Programa		
Controle de volume local		
Bobina Telefônica		
Detecção de Auto Telefone		
Adaptador de FM		
Adaptador de DAI		
Bateria		
Ângulo		
Tubo fino Spira Flex 0.9 / 1.3		
Sistema de microfone		
Controle remoto RC-P		
SoundGate (Bluetooth®)		
Adaptador de TV		
Adaptador de Telefone		

	ACOPLADOR DE 2 CC	SIMULADOR DE OUVIDO	ACOPLADOR DE 2 CC	SIMULADOR DE OUVIDO
	133*	138*	127	134*
	127	136*	122	130
	124	–	119	–
	71	75	61	66
	63	72	55	63
	59	–	53	–
	47	60	41	55
		●		●
		●		●
		●		●
		●		●
		○		○
		○		○
		13		13
		●		●
		●		●
		dual omni		dir
		○		○
		○		○
		○		○
		○		○

● padrão ○ opcional

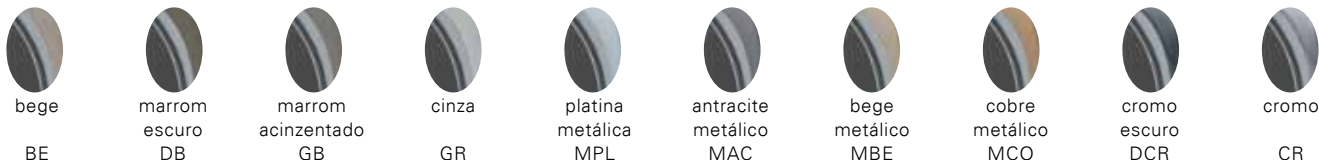
*"ANSI" refere-se ao padrão ANSI S3.22. "2cc" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5.

"Simulador de Ouvido" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4. Versões aplicadas: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 e ANSI S3.22:2003.

* Cuidado especial deveria ser tomado quando a adaptação e o uso de um aparelho auditivo estiverem na capacidade máxima de pressão sonora, excedendo 132 dB NPS (IEC 60318-4) uma vez que isto pode ter um risco de prejudicar a audição remanescente do usuário de aparelho auditivo.

CORES DO BTE

Todas as cores dos BTE estão disponíveis para os quatro modelos de BTE.

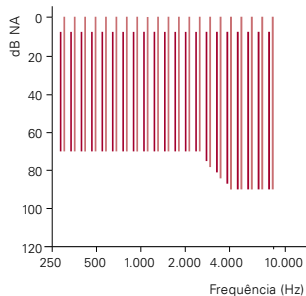


MICRO BTE

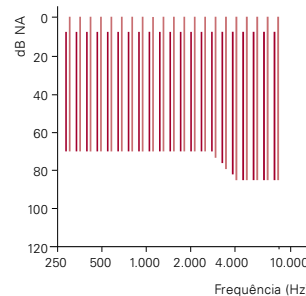
NANO BTE



CN9 M



CN9 N



		ACOPLADOR DE 2 CC	SIMULADOR DE OUVIDO	ACOPLADOR DE 2 CC	SIMULADOR DE OUVIDO
OSPL 90, pico	dB NPS	115	126	121	127
OSPL 90, 1600 Hz	dB NPS	114	120	121	127
HFA OSPL 90	dB NPS	107	-	115	-
Ganho máximo, pico	dB	51	62	50	55
Ganho máximo, 1600 Hz	dB	50	56	50	55
Ganho máximo, HFA	dB	42	-	43	-
Ganho de teste referência	dB	31	46	38	48
Seletor de Programa			●		●**
Controle de volume local			●		**
Bobina Telefônica			●		
Deteção de Auto Telefone			●		
Adaptador de FM			○		
Adaptador de DAI			○		
Bateria			312		312
Ângulo			●		●
Tubo fino Spira Flex 0.9 / 1.3			●		●
Sistema de microfone			dir		dir
Controle remoto RC-P			○		○
SoundGate (Bluetooth®)			○		○
Adaptador de TV			○		○
Adaptador de Telefone			○		○

● padrão ○ opcional

"ANSI" refere-se ao padrão ANSI S3.22. "2cc" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5.

"Simulador de Ouvido" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4. Versões aplicadas: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 e ANSI S3.22:2003.

** Botão de apertar pode ser programado para uso do controle de volume.

EQUIPAMENTO DE PROGRAMAÇÃO ITED ITCPD ITCD

Chronos é programado com Bernafon Oasis, ver. 14.0 ou posterior. Requisitos do sistema:

Sistema operacional

Windows® 7, 32/64 bit, todas as edições
Windows® Vista, 32/64 bit, todas as edições
Windows® XP SP3

Noah

Noah 3.7 (mínimo para Windows® 7)
Noah 3.6.1 (mínimo para Windows® Vista)
Noah 3.5.2

Cabo de progr., N. 2

New standard (HiPro)

Azul, esquerdo 384-20-033-00
Vermelho, direito 384-20-032-00

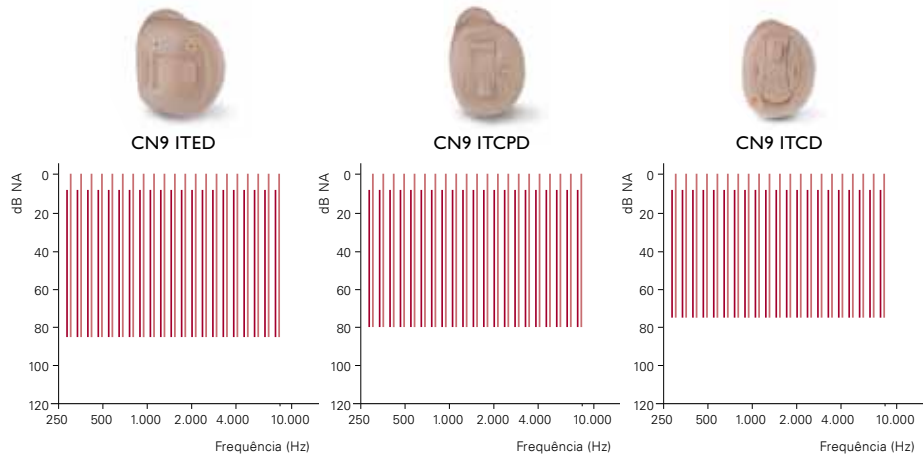
Cabo de progr., N. 2

New standard (NOAHLINK)

Azul, esquerdo 384-20-035-00
Vermelho, direito 384-20-034-00

Adaptadores de programação

BTE CP/CPx/M 399-50-640-00
ITCD 390-01-040-00
ITED, ITCPD, ITCP, CICP, CIC 390-01-180-05



		ACOPLADOR DE 2 CC	SIMULADOR DE OUVIDO	ACOPLADOR DE 2 CC	SIMULADOR DE OUVIDO	ACOPLADOR DE 2 CC	SIMULADOR DE OUVIDO
OSPL 90, pico	dB NPS	124	133*	119	129	113	123
OSPL 90, 1600 Hz	dB NPS	120	128	113	122	107	115
HFA OSPL 90	dB NPS	121	-	114	-	108	-
Ganho máximo, pico	dB	57	65	53	62	46	56
Ganho máximo, 1600 Hz	dB	57	65	53	62	39	47
Ganho máximo, HFA	dB	54	-	50	-	41	-
Ganho de teste referência	dB	44	53	38	47	31	39
Seletor de Programa			○		○		○
Controle de volume local			○		○		○
Bobina Telefônica			○		○		○
Detecção de Auto Telefone			○		○		●
Adaptador de FM		não disponível		não disponível		não disponível	
Adaptador de DAI		não disponível		não disponível		não disponível	
Bateria			13		312		312
Ângulo			não disponível		não disponível		não disponível
Tubo fino Spira Flex 0.9 / 1.3			não disponível		não disponível		não disponível
Sistema de microfone			dir		dir		dir
Controle remoto RC-P							○
SoundGate (Bluetooth®)							○
Adaptador de TV							○
Adaptador de Telefone							○

● padrão ○ opcional

* "ANSI" refere-se ao padrão ANSI S3.22. "2cc" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5.

"Simulador de Ouvido" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4. Versões aplicadas: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 e ANSI S3.22:2003.

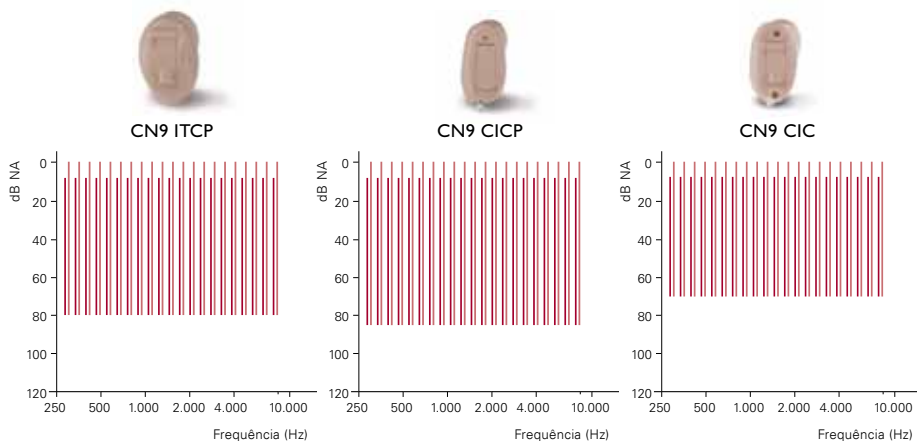
* Cuidado especial deveria ser tomado quando a adaptação e o uso de um aparelho auditivo estiverem na capacidade máxima de pressão sonora, excedendo 132 dB NPS (IEC 60318-4) uma vez que isto pode ter um risco de prejudicar a audição remanescente do usuário de aparelho auditivo.

CORES DO ITE

Todos os ITE estão disponíveis em 4 cores



ITCP CICP CIC

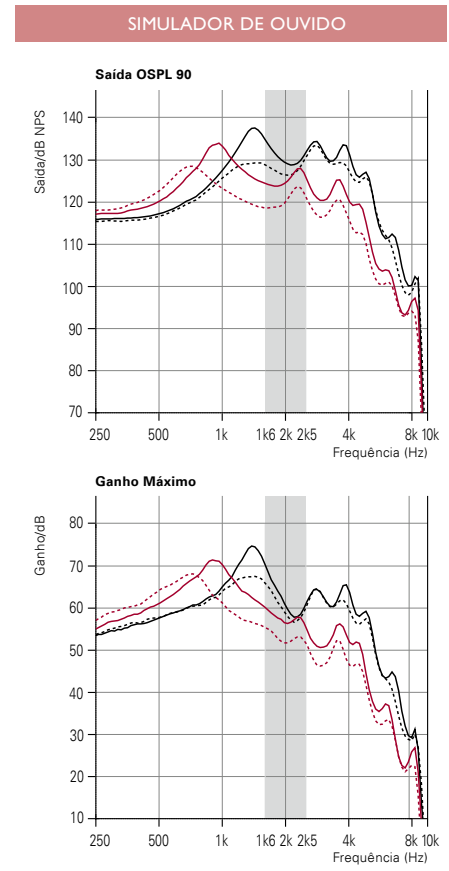
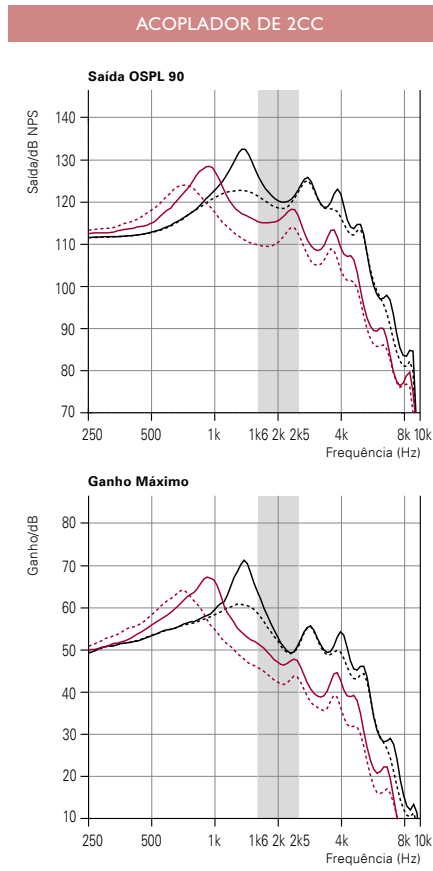


		ACOPLADOR DE 2 CC	SIMULADOR DE OUVIDO	ACOPLADOR DE 2 CC	SIMULADOR DE OUVIDO	ACOPLADOR DE 2 CC	SIMULADOR DE OUVIDO
OSPL 90, pico	dB NPS	119	130	118	129	109	118
OSPL 90, 1600 Hz	dB NPS	112	122	111	121	101	109
HFA OSPL 90	dB NPS	113	–	111	–	102	–
Ganho máximo, pico	dB	53	63	50	61	39	49
Ganho máximo, 1600 Hz	dB	53	62	48	58	32	40
Ganho máximo, HFA	dB	49	–	47	–	33	–
Ganho de teste referência	dB	37	47	33	45	26	33
Seletor de Programa			○				
Controle de volume local			○				
Bobina Telefônica			○				
Detecção de Auto Telefone			○				
Adaptador de FM		não disponível		não disponível		não disponível	
Adaptador de DAI		não disponível		não disponível		não disponível	
Bateria			312		10		10
Ângulo		não disponível		não disponível		não disponível	
Tubo fino Spira Flex 0.9 / 1.3		não disponível		não disponível		não disponível	
Sistema de microfone			omni		omni		omni
Controle remoto RC-P							
SoundGate (Bluetooth®)							
Adaptador de TV							
Adaptador de Telefone							

● padrão ○ opcional

“ANSI” refere-se ao padrão ANSI S3.22. “2cc” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5.

“Simulador de Ouvido” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4. Versões aplicadas: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 e ANSI S3.22:2003.



ACOPLADOR DE 2CC

	ÂNGULO	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, pico	133*	129	124
OSPL 90, 1600 Hz	127	116	110
HFA OSPL 90	124	120	114
Ganho máximo, pico	71	68	64
Ganho máximo, 1600 Hz	63	52	46
Ganho máximo, HFA	59	55	48
Ganho de teste referência	47	43	36
Corrente sem sinal	1.3	1.3	1.3
Corrente com sinal	1.5	1.5	1.5
Tipo de bateria	13		
Distorção 500/800/1600 Hz	3/<1/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Faixa de frequência	100-5500	100-5100	100-5300
Ruído int. equivalente ¹⁾	16	17	23
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC	92	80	75
Bobina HFA SPLITS, ANSI	100	95	90

SIMULADOR DE OUVIDO

	ÂNGULO	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, pico	138*	134*	128
OSPL 90, 1600 Hz	136*	125	119
HFA OSPL 90	-	-	-
Ganho máximo, pico	75	71	68
Ganho máximo, 1600 Hz	72	61	56
Ganho máximo, HFA	-	-	-
Ganho de teste referência	60	49	44
Corrente sem sinal	1.3	1.3	1.3
Corrente com sinal	1.4	1.4	1.4
Tipo de bateria	13		
Distorção 500/800/1600 Hz	5/<2/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Faixa de frequência	-	-	-
Ruído int. equivalente ¹⁾	10	18	21
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC	101	89	84
Bobina HFA SPLITS, ANSI	-	-	-

¹⁾ Os dados técnicos mensurados com expansão, correspondem aos parâmetros de mensuração da test box.

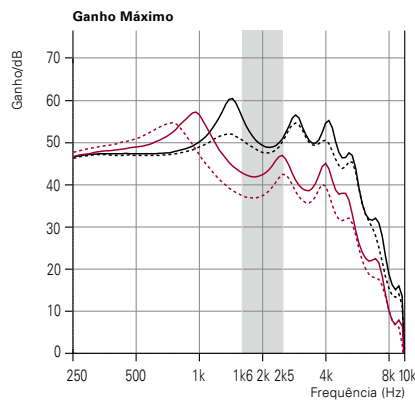
“ANSI” refere-se ao padrão ANSI S3.22. “2cc” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5.

“Simulador de Ouvido” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4. Versões aplicadas: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 e ANSI S3.22:2003.

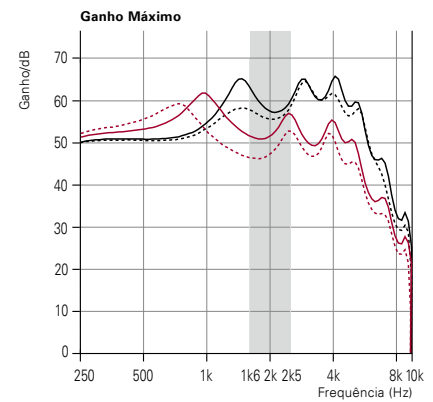
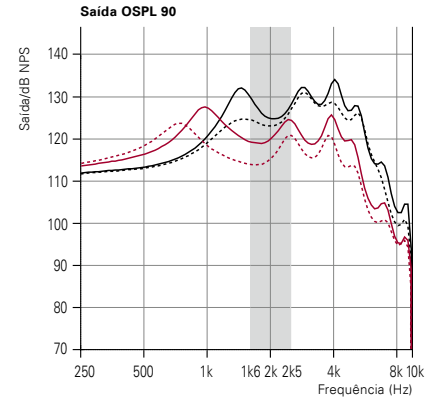
* Cuidado especial deveria ser tomado quando a adaptação e o uso de um aparelho auditivo estiverem na capacidade máxima de pressão sonora, excedendo 132 dB NPS (IEC 60318-4) uma vez que isto pode ter um risco de prejudicar a audição remanescente do usuário de aparelho auditivo.



ACOPLADOR DE 2CC



SIMULADOR DE OUVIDO



ACOPLADOR DE 2CC

	ÂNGULO	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, pico	127	123	119
OSPL 90, 1600 Hz	122	110	105
HFA OSPL 90	119	115	109
Ganho máximo, pico	61	57	55
Ganho máximo, 1600 Hz	55	43	37
Ganho máximo, HFA	53	49	42
Ganho de teste referência	41	37	31
Corrente sem sinal	1.3	1.3	1.3
Corrente com sinal	1.4	1.4	1.4
Tipo de bateria		13	
Distorção 500/800/1600 Hz	<1/<1/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Faixa de frequência	100-6100	100-5400	100-5800
Ruído int. equivalente ¹⁾	19	18	22
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC	81	70	65
Bobina HFA SPLITS, ANSI	95	92	87

SIMULADOR DE OUVIDO

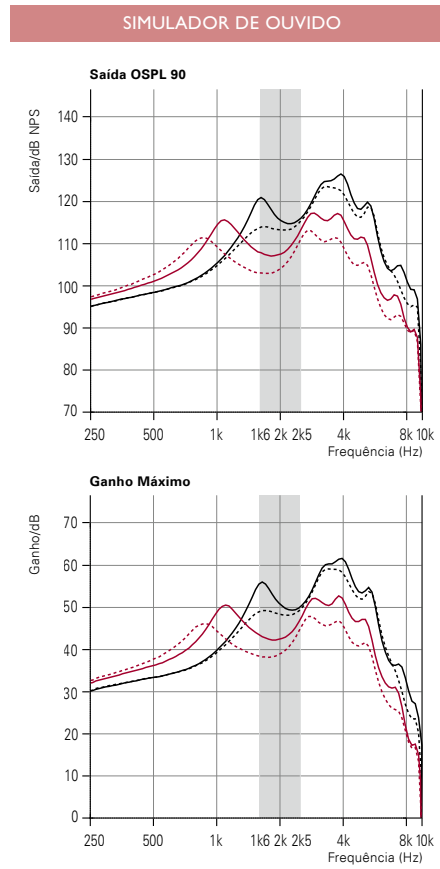
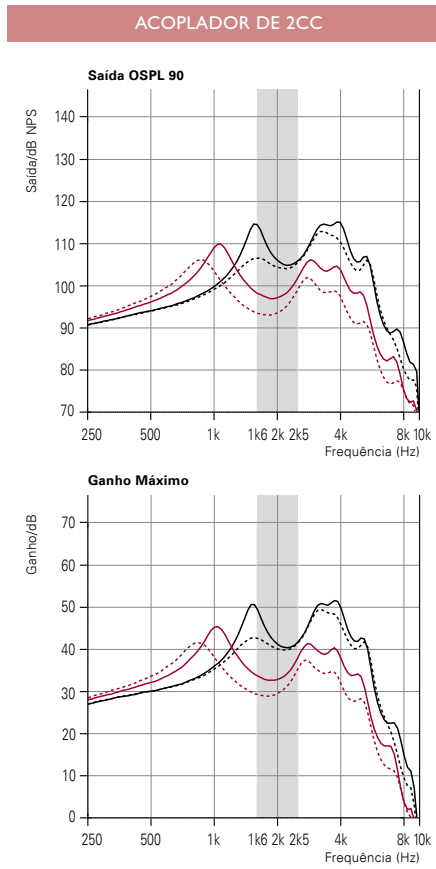
	ÂNGULO	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, pico	134*	128	124
OSPL 90, 1600 Hz	130	120	114
HFA OSPL 90	-	-	-
Ganho máximo, pico	66	62	59
Ganho máximo, 1600 Hz	63	52	46
Ganho máximo, HFA	-	-	-
Ganho de teste referência	55	44	38
Corrente sem sinal	1.3	1.3	1.3
Corrente com sinal	1.3	1.3	1.3
Tipo de bateria		13	
Distorção 500/800/1600 Hz	<2/<1/<1	<2/<1/<1	<1/<1/<1
Faixa de frequência	-	-	-
Ruído int. equivalente ¹⁾	18	23	25
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC	90	79	74
Bobina HFA SPLITS, ANSI	-	-	-

¹⁾ Os dados técnicos mensurados com expansão, correspondem aos parâmetros de mensuração da test box.

“ANSI” refere-se ao padrão ANSI S3.22. “2cc” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5.

“Simulador de Ouvido” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4. Versões aplicadas: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 e ANSI S3.22:2003.

* Cuidado especial deveria ser tomado quando a adaptação e o uso de um aparelho auditivo estiverem na capacidade máxima de pressão sonora, excedendo 132 dB NPS (IEC 60318-4) uma vez que isto pode ter um risco de prejudicar a audição remanescente do usuário de aparelho auditivo.



ACOPLADOR DE 2CC

	ÂNGULO	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, pico	115	110	106
OSPL 90, 1600 Hz	114	98	93
HFA OSPL 90	107	103	99
Ganho máximo, pico	51	45	41
Ganho máximo, 1600 Hz	50	34	29
Ganho máximo, HFA	42	39	34
Ganho de teste referência	31	27	23
Corrente sem sinal	1.3	1.3	1.3
Corrente com sinal	1.4	1.4	1.4
Tipo de bateria	312		
Distorção 500/800/1600 Hz	<1/<1/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Faixa de frequência	140-7300	110-6000	100-6200
Ruído int. equivalente ¹⁾	24	20	23
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC	77	62	57
Bobina HFA SPLITS, ANSI	86	83	79

SIMULADOR DE OUVIDO

	ÂNGULO	SPIRA FLEX 1.3	SPIRA FLEX 0.9
OSPL 90, pico	126	117	113
OSPL 90, 1600 Hz	120	108	103
HFA OSPL 90	-	-	-
Ganho máximo, pico	62	53	48
Ganho máximo, 1600 Hz	56	43	38
Ganho máximo, HFA	-	-	-
Ganho de teste referência	46	33	28
Corrente sem sinal	1.3	1.3	1.3
Corrente com sinal	1.3	1.3	1.3
Tipo de bateria	312		
Distorção 500/800/1600 Hz	<1/<1/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Faixa de frequência	-	-	-
Ruído int. equivalente ¹⁾	20	24	25
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC	84	71	66
Bobina HFA SPLITS, ANSI	-	-	-

¹⁾ Os dados técnicos mensurados com expansão, correspondem aos parâmetros de mensuração da test box.

“ANSI” refere-se ao padrão ANSI S3.22. “2cc” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5.

“Simulador de Ouvido” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4. Versões aplicadas: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 e ANSI S3.22:2003.

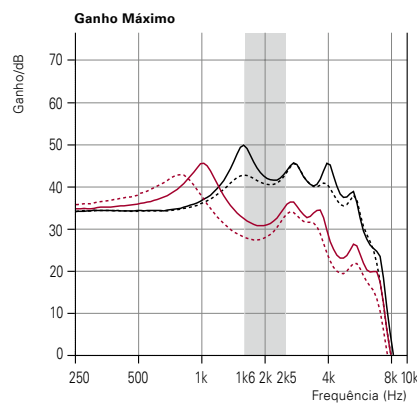
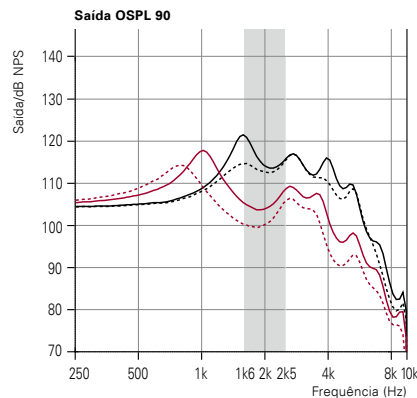
KIT DE ADAPTAÇÃO SPIRA FLEX

Produto	Descrição	Código
Kit de Adaptação Spira Flex	Contendo todas as partes do Spira Flex	890-80-060-00

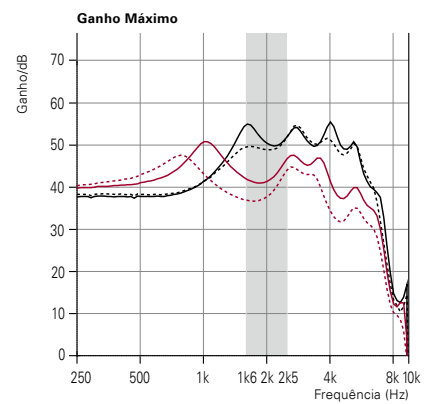
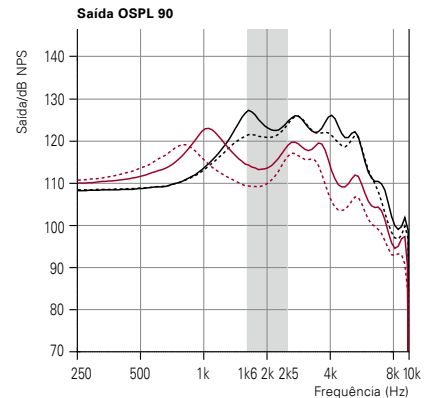




ACOPLADOR DE 2CC



SIMULADOR DE OUVIDO



ACOPLADOR DE 2CC

OSPL 90, pico	dB NPS	121	118	115
OSPL 90, 1600 Hz	dB NPS	121	105	101
HFA OSPL 90	dB NPS	115	110	105
Ganho máximo, pico	dB	50	46	43
Ganho máximo, 1600 Hz	dB	50	32	28
Ganho máximo, HFA	dB	43	38	33
Ganho de teste referência	dB	38	32	27
Corrente sem sinal	mA	1.2	1.2	1.2
Corrente com sinal	mA	1.2	1.2	1.2
Tipo de bateria		312		
Distorção 500/800/1600 Hz	%	<2/<2/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Faixa de frequência	Hz	100-6900	100-6800	100-6800
Ruído int. equivalente ¹⁾	dB NPS	11	13	18

SIMULADOR DE OUVIDO

OSPL 90, pico	dB NPS	127	123	119
OSPL 90, 1600 Hz	dB NPS	127	115	109
HFA OSPL 90	dB NPS	-	-	-
Ganho máximo, pico	dB	55	51	47
Ganho máximo, 1600 Hz	dB	55	42	37
Ganho máximo, HFA	dB	-	-	-
Ganho de teste referência	dB	48	35	30
Corrente sem sinal	mA	1.2	1.2	1.2
Corrente com sinal	mA	1.2	1.2	1.2
Tipo de bateria		312		
Distorção 500/800/1600 Hz	%	<2/<2/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1
Faixa de frequência	Hz	-	-	-
Ruído int. equivalente ¹⁾	dB NPS	10	15	17

¹⁾ Os dados técnicos mensurados com expansão, correspondem aos parâmetros de mensuração da test box.

“ANSI” refere-se ao padrão ANSI S3.22. “2cc” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5.

“Simulador de Ouvido” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4. Versões aplicadas: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 e ANSI S3.22:2003.



CN9 ITED



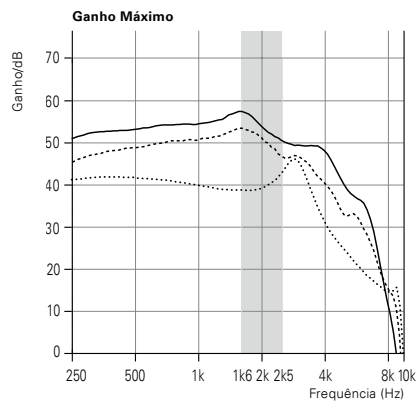
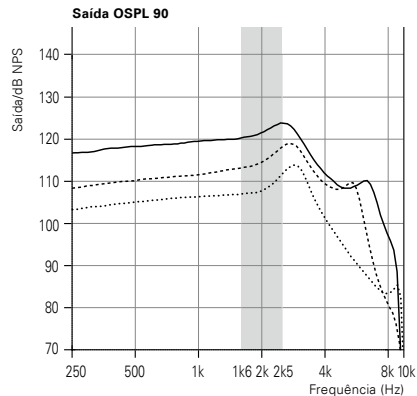
CN9 ITCPD



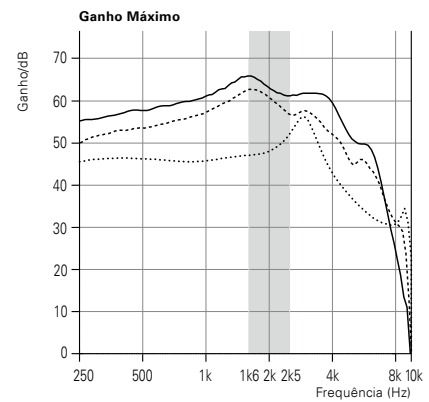
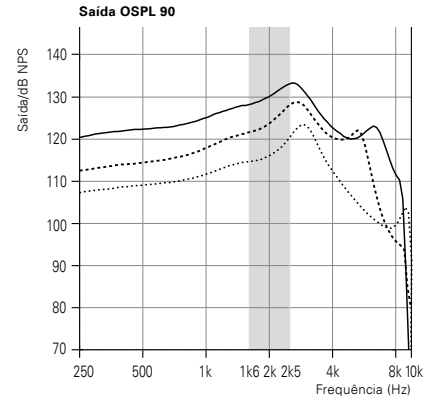
CN9 ITCD

— ITED
 - - - ITCPD
 ITCD

ACOPLADOR DE 2CC



SIMULADOR DE OUVIDO



ACOPLADOR DE 2CC

SIMULADOR DE OUVIDO

		ITED	ITCPD	ITCD	ITED	ITCPD	ITCD
OSPL 90, pico	dB NPS	124	119	113	133*	129	123
OSPL 90, 1600 Hz	dB NPS	120	113	107	128	122	115
HFA OSPL 90	dB NPS	121	114	108	-	-	-
Ganho máximo, pico	dB	57	53	46	65	62	56
Ganho máximo, 1600 Hz	dB	57	53	39	65	62	47
Ganho máximo, HFA	dB	54	50	41	-	-	-
Ganho de teste referência	dB	44	38	31	53	47	39
Corrente sem sinal	mA	1.0	1.0	1.3	1.0	1.0	1.3
Corrente com sinal	mA	1.3	1.2	1.4	1.1	1.0	1.3
Tipo de bateria		13	312	312	13	312	312
Distorção 500/800/1600 Hz	%	<1/<1/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<1	<1/<1/<2	<1/<1/<2	<1/<1/<1
Faixa de frequência	Hz	100-6500	100-6200	100-5600	-	-	-
Ruído int. equivalente ¹⁾	dB NPS	17	16	18	13	12	20
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC	dB NPS	84	82	68	92	90	76
Bobina HFA SPLITS, ANSI	dB NPS	99	94	85	-	-	-

¹⁾ Os dados técnicos mensurados com expansão, correspondem aos parâmetros de mensuração da test box.

“ANSI” refere-se ao padrão ANSI S3.22. “2cc” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5.

“Simulador de Ouvido” refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4. Versões aplicadas: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 e ANSI S3.22:2003.

* Cuidado especial deveria ser tomado quando a adaptação e o uso de um aparelho auditivo estiverem na capacidade máxima de pressão sonora, excedendo 132 dB NPS (IEC 60318-4) uma vez que isto pode ter um risco de prejudicar a audição remanescente do usuário de aparelho auditivo.



CN9 ITCP



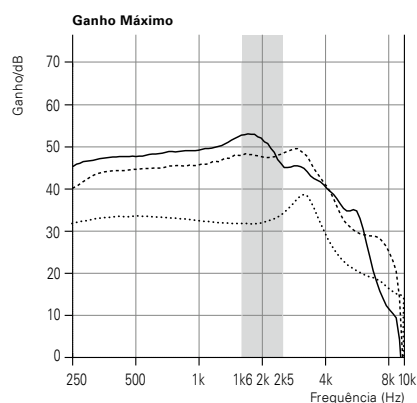
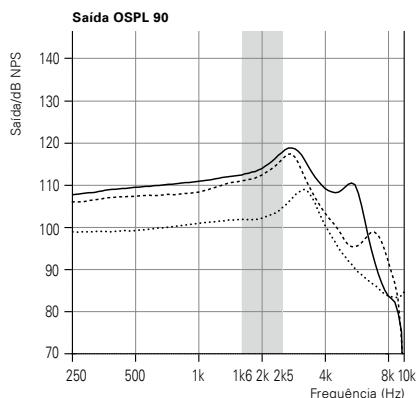
CN9 CICP



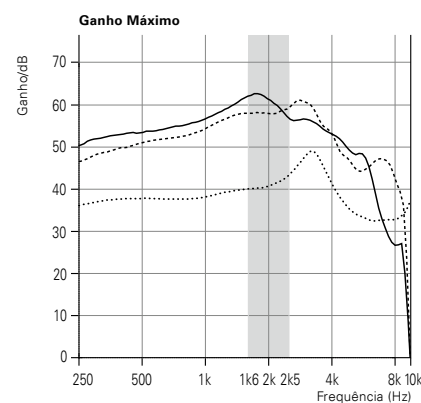
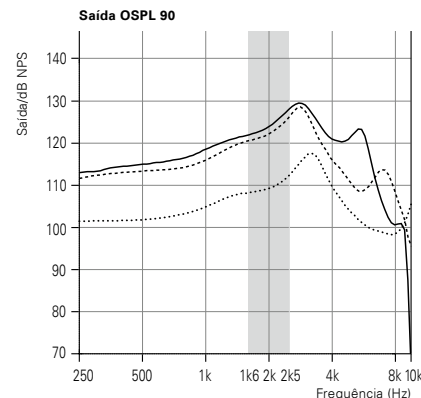
CN9 CIC

— ITCP
 - - - CICP
 CIC

ACOPLADOR DE 2CC



SIMULADOR DE OUVIDO



ACOPLADOR DE 2CC

	ITCP	CICP	CIC
OSPL 90, pico	119	118	109
OSPL 90, 1600 Hz	112	111	101
HFA OSPL 90	113	111	102
Ganho máximo, pico	53	50	39
Ganho máximo, 1600 Hz	53	48	32
Ganho máximo, HFA	49	47	33
Ganho de teste referência	37	33	26
Corrente sem sinal	0.9	0.9	0.9
Corrente com sinal	1.0	1.0	0.9
Tipo de bateria	312	10	10
Distorção 500/800/1600 Hz	<1/<1/<1	<1/<1/<2	<1/<1/<2
Faixa de frequência	100-6400	100-7800	100-9600
Ruído int. equivalente ¹⁾	18	18	22
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC	82	-	-
Bobina HFA SPLITS, ANSI	92	-	-

SIMULADOR DE OUVIDO

	ITCP	CICP	CIC
OSPL 90, pico	130	129	118
OSPL 90, 1600 Hz	122	121	109
HFA OSPL 90	-	-	-
Ganho máximo, pico	63	61	49
Ganho máximo, 1600 Hz	62	58	40
Ganho máximo, HFA	-	-	-
Ganho de teste referência	47	45	33
Corrente sem sinal	0.9	0.9	0.9
Corrente com sinal	0.9	0.9	0.9
Tipo de bateria	312	10	10
Distorção 500/800/1600 Hz	<1/<1/<1	<2/<2/<2	<1/<1/<2
Faixa de frequência	-	-	-
Ruído int. equivalente ¹⁾	14	18	24
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC	90	-	-
Bobina HFA SPLITS, ANSI	-	-	-

¹⁾ Os dados técnicos mensurados com expansão, correspondem aos parâmetros de mensuração da test box.

"ANSI" refere-se ao padrão ANSI S3.22. "2cc" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5.

"Simulador de Ouvido" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4. Versões aplicadas: IEC 60118-7:2005, IEC 60118-0:1994 e ANSI S3.22:2003.

ACESSÓRIOS

Produto	Descrição	Código
Controle remoto RC-P	Controle remoto opcional	160-02-350-00
SoundGate	Conexão para comunicação sem fio e controle remoto (Bluetooth®)	113070
Base carregadora	Acessório opcional para carregar o SoundGate	890-52-220-00
Adaptador de TV	Recepção sem fio do áudio da TV (Bluetooth®)	150-20-020-00
Adaptador de Telefone	Conexão sem fio com telefones fixos (Bluetooth®)	150-20-110-00 US 150-20-111-00 EU 150-20-112-00 JP 150-20-113-00 NZ 150-20-114-00 AU
Adaptador de DAI	Disponível para Chronos Micro e Compacto Potente BTEs CP/CPx	399-50-521-00
Adaptador de FM	Disponível para Chronos Micro e Compacto Potente BTEs CP/CPx	399-50-591-00



OPÇÕES ACÚSTICAS

Nano BTE



Tubo fino 0,9 mm



Tubo fino 1,3 mm



Micro e Compacto Potente BTEs



Ponta Aberta



Ponta em Tulipa



Ponta Personalizada



Molde Canal



Fabricante

Suíça
 Bernafon AG
 Morgenstrasse 131
 3018 Bern
 Fone +41 31 998 15 15
 Fax +41 31 998 15 90

