

Informação do Produto

BTE POTENTE

O BTE Potente é um aparelho auditivo forte, robusto e moderno, adequado para usuários com perdas auditivas moderadas e severas.

O BTE Potente está disponível em todas as mais recentes categorias de desempenho dos

produtos da Bernafon, incluindo Juna, Saphira e Nevara. Vem com um ângulo e é compatível também com o sistema miniFit, oferecendo conveniência na adaptação, com uma variedade de moldes personalizados e pontas.



JU 9 | 7 P
SA 5 | 3 P
NE I P

CORES DE APARELHOS



COR DA
BASE DA CAIXA



COR DA
BASE DA CAIXA



*Estas cores estão disponíveis apenas para o Juna BTE Potente.

Funcionalidades

- Direcionalidade
- Detecção do Auto Telefone
- Bobina Telefônica
- Revestimento hidrofóbico
- Proteção contra poeira e água (IP58)
- Adaptador DAI / FM
- Ângulo e tubo fino miniFit

Condições de Operação

- Temperatura: +1°C até +40°C
- Umidade: 5 % até 93 %, sem condensação

Condições de Armazenamento e Transporte

Durante longos períodos de transporte e armazenamento, a temperatura e a umidade não deverão ser superiores aos limites abaixo indicados:

- Temperatura: -25°C até +60°C
- Umidade: 5 % até 93 %, sem condensação

BTE POTENTE RESUMO DO PRODUTO



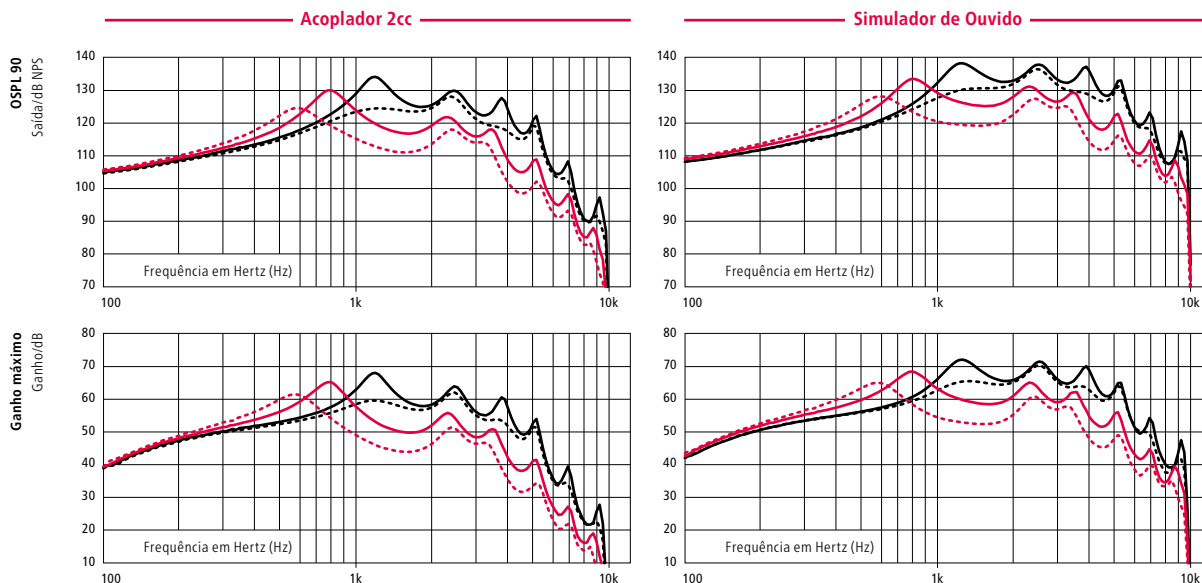
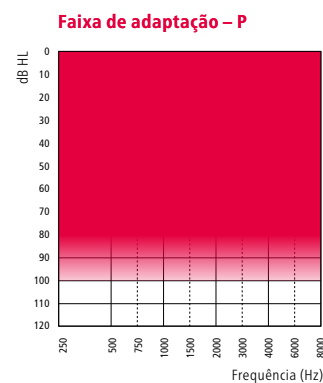
JU 9|7 P
Ângulo

JU 9|7 P
Tubo fino 1.3

JU 9|7 P
Tubo fino 0.9

- Ângulo sem filtro
- - - Ângulo com filtro
- Tubo fino 1.3 mm
- - - Tubo fino 0.9 mm

Contém FCC ID: U6XF2BTEPP
Contém IC: 7031A-F2BTEPP



	Acoplador 2cc			Simulador de Ouvido		
	ÂNGULO	TUBO FINO 1.3	TUBO FINO 0.9	ÂNGULO	TUBO FINO 1.3	TUBO FINO 0.9
OSPL90, pico (dB NPS)	134*	130	125	138*	133*	128
OSPL90, 1600 Hz (dB NPS)	126	117	111	134*	125	119
OSPL90, HFA (dB NPS)	128	120	114	-	-	-
Ganho máximo, pico (dB)	68	65	61	72	68	65
Ganho máximo, 1600 Hz (dB)	59	50	44	67	58	52
Ganho máximo, HFA (dB)	62	54	48	-	-	-
Ganho de teste referência (dB)	51	42	37	58	50	43
Corrente sem sinal (mA)	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
Corrente com sinal (mA)	1.7	1.8	1.8	1.5	1.5	1.4
Distorção 500/800/1600 Hz (%)	<3/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<5/<3/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2
Faixa de frequência (Hz)	100 – 5600	100 – 5600	100 – 5800	-	-	-
Ruído int. equivalente ¹⁾ , dB(A)	16	18	20	18	20	22
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC (dB NPS)	88	79	73	96	87	80
Bobina HFA SPLITS (dB NPS)	108	100	94	-	-	-
Seletor de Programa	●	●	●	●	●	●
Controle de Volume Local	●	●	●	●	●	●
Bobina Telefônica	●	●	●	●	●	●
Deteção do Auto Telefone	●	●	●	●	●	●
Tamanho da pilha	13	13	13	13	13	13
Sistema de microfone	dir	dir	dir	dir	dir	dir
Adaptador de FM	○	○	○	○	○	○
Adaptador de DAI	○	○	○	○	○	○
Ângulo	●	-	-	●	-	-
Tubo fino 0.9/1.3	-	○	○	-	○	○

● padrão ○ opcional

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

"2cc" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5:2006. "Simulador de Ouvido" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4:2010.

Versões aplicadas: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014.

* Aviso para o distribuidor do aparelho auditivo

A capacidade de saída máxima do aparelho auditivo pode exceder os 132 dB NPS (IEC 60318-4). Deve ter-se especial atenção na seleção e adaptação do aparelho auditivo, visto que pode haver o risco de o usuário do aparelho auditivo perder a audição restante.

BTE POTENTE RESUMO DO PRODUTO



SA 5|3 P
NE 1 P
Ângulo

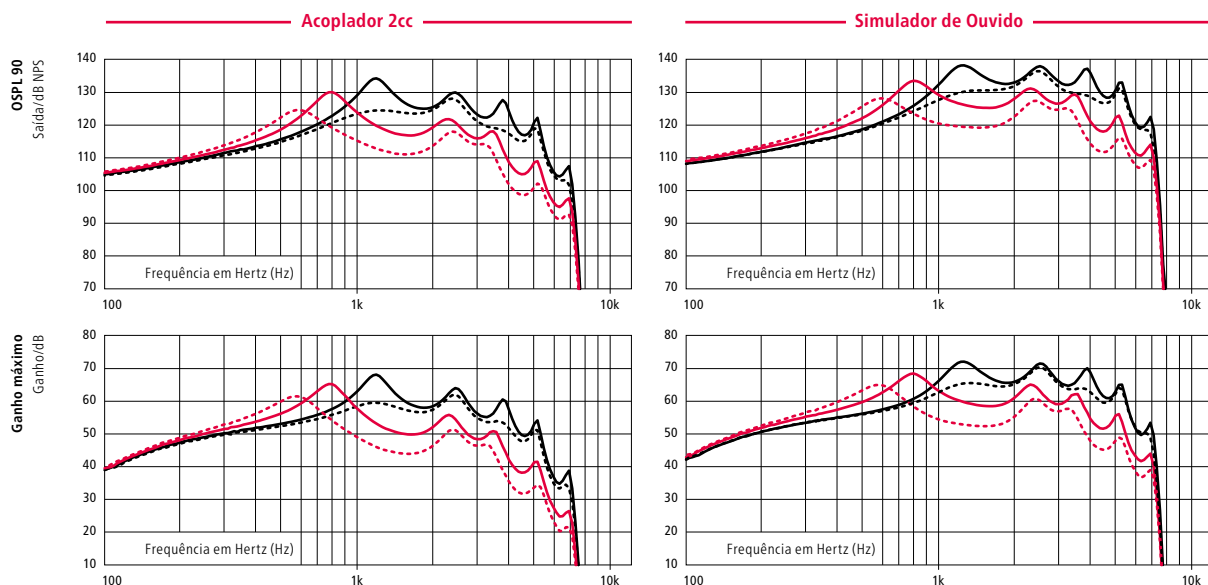
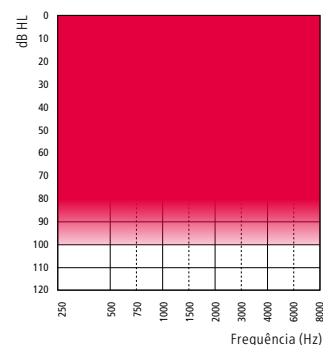
SA 5|3 P
NE 1 P
Tubo fino 1.3

SA 5|3 P
NE 1 P
Tubo fino 0.9

- Ângulo sem filtro
- Ângulo auricular com filtro
- Tubo fino 1.3 mm
- Tubo fino 0.9 mm

Contém FCC ID: U6XF2BTEPP
Contém IC: 7031A-F2BTEPP

Faixa de adaptação - P



	Acoplador 2cc			Simulador de Ouvido		
	ÂNGULO	TUBO FINO 1.3	TUBO FINO 0.9	ÂNGULO	TUBO FINO 1.3	TUBO FINO 0.9
OSPL90, pico (dB NPS)	134*	130	125	138*	133*	128
OSPL90, 1600 Hz (dB NPS)	126	117	111	134*	125	119
OSPL90, HFA (dB NPS)	128	120	114	—	—	—
Ganho máximo, pico (dB)	68	65	61	72	68	65
Ganho máximo, 1600 Hz (dB)	59	50	44	67	58	52
Ganho máximo, HFA (dB)	62	54	48	—	—	—
Ganho de teste referência (dB)	51	42	37	58	50	43
Corrente sem sinal (mA)	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
Corrente com sinal (mA)	1.7	1.8	1.8	1.5	1.5	1.5
Distorção 500/800/1600 Hz (%)	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2	<5/<3/<2	<2/<2/<2	<2/<2/<2
Faixa de frequência (Hz)	100 – 5600	100 – 5600	100 – 5800	—	—	—
Ruído int. equivalente ¹⁾ , dB(A)	15	18	20	18	20	22
Bobina 1 mA/m 1600 Hz, IEC (dB NPS)	89	79	73	96	87	80
Bobina HFA SPLITS (dB NPS)	108	100	94	—	—	—
Seletor de Programa	●	●	●	●	●	●
Controle de Volume Local	●	●	●	●	●	●
Bobina Telefônica	●	●	●	●	●	●
Deteção do Auto Telefone	●	●	●	●	●	●
Tamanho da pilha	13	13	13	13	13	13
Sistema de microfone	dir	dir	dir	dir	dir	dir
Adaptador de FM	○	○	○	○	○	○
Adaptador de DAI	○	○	○	○	○	○
Ângulo	●	—	—	●	—	—
Tubo fino 0.9/1.3	—	○	○	—	○	○

● padrão ○ opcional

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

"2cc" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-5:2006. "Simulador de Ouvido" refere-se a um acoplador de acordo com IEC 60318-4:2010.

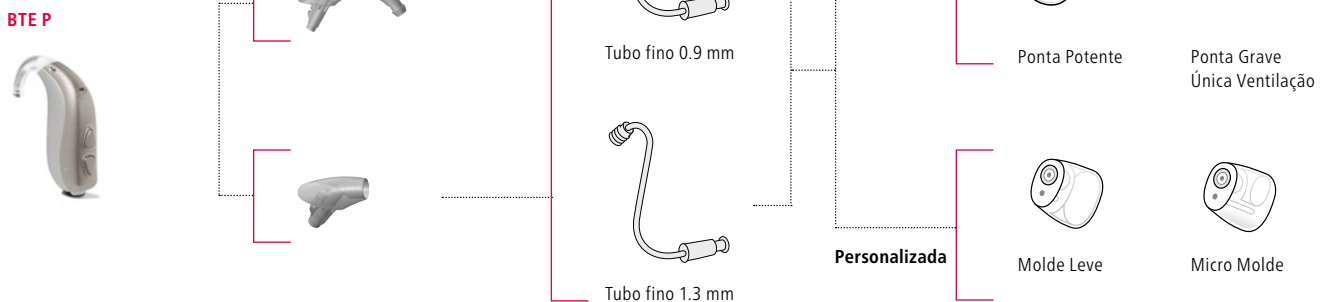
Versões aplicadas: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014.

* Aviso para o distribuidor do aparelho auditivo

A capacidade de saída máxima do aparelho auditivo pode exceder os 132 dB NPS (IEC 60318-4). Deve ter-se especial atenção na seleção e adaptação do aparelho auditivo, visto que pode haver o risco de o usuário do aparelho auditivo perder a audição restante.

OPÇÕES ACÚSTICAS

Além do ângulo padrão, o BTE P pode ser adaptado com tubos finos miniFit, pontas e moldes personalizados.



EQUIPAMENTO DE PROGRAMAÇÃO

O BTE Potente é programado com o Bernafon Oasis, versão 22.0 ou posterior, um software de adaptação para PC, MS-Windows®, compatível com NOAH. É necessária a interface de programação HI-PRO, HI-PRO 2, NOAHlink, EXPRESSlink³, FittingLINK ou nEARcom. Uma instalação independente do Oasis também é possível.

Sistema operacional

Microsoft® Windows® 8.1, 32/64 bit, todas as edições
 Microsoft® Windows® 8, 32/64 bit, todas as edições
 Microsoft® Windows® 7, 32/64 bit, todas as edições
 Microsoft® Windows Vista®, 32/64 bit, todas as edições
 Microsoft® Windows® XP SP3

Noah

Noah 4 (todas as versões)
 Noah 4.3 (mínimo para Windows® 8)
 Todas as versões do Noah 3 (não recomendado)
 Nota: Se estiver a usar o software OAS, use apenas versões com o Noah Engine atualizado no padrão mínimo acima.

ACESSÓRIOS	DESCRIÇÃO	NÚMERO DE PEÇA
Cabo de progr., Nr. 2 New standard (HI-PRO)	Azul, esquerdo	384-20-033-00
Cabo de progr., Nr. 2 New standard (HI-PRO)	Vermelho, direito	384-20-032-00
Cabo de progr., Nr. 2 New standard (NOAHlink)	Azul, esquerdo	384-20-035-00
Cabo de progr., Nr. 2 New standard (NOAHlink)	Vermelho, direito	384-20-034-00
FittingLINK	Dispositivo de programação sem fio do PC direito para a programação do aparelho auditivo	144720

ACESSÓRIOS

PRODUTO	DESCRIÇÃO	NÚMERO DE PEÇA
Adaptador DAI (AP1000)	Para BTE P	142207
Adaptador FM (FM10)	Para BTE P	142328
Kit de Tubo Fino miniFit	Contém todas as peças e ferramentas miniFit	163095



Fabricante

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

CE 0543 0682



SWISS
 Engineering

www.bernafon.com

bernafon
 Your hearing • Our passion