

## INFORMAÇÃO DO PRODUTO CLARIS P80 SP

*Claris P80 SP é indicado para bebês, crianças e adolescentes e oferece características únicas especificamente desenvolvidas a ajudar crianças a superar os desafios da perda auditiva de grau severo a profundo. O forte conceito audiológico combinado com o design robusto e o inteligente LED indicador de status fazem do Claris P80 SP o aparelho auditivo perfeito para a população infanto-juvenil.*

### O poder para se conectar e interagir

O Connectline oferece acesso rápido e fácil aos PCs, TVs, tocadores de músicas e telefones mantendo as crianças e adolescentes em contato com o mundo. A entrada do sinal pode ser enviado diretamente para o Claris P80 SP com um simples toque no botão.

Clarís P80 SP é projetado para uso do FM. Transmissores Oticon Amigo e receptores FM conectam diretamente com os modelos Clarís P80 SP criando uma solução pediátrica completa. O receptor FM Amigo pode também ser acoplado no ConnectLine Streamer para oferecer o FM aos aparelhos Clarís P80 SP.

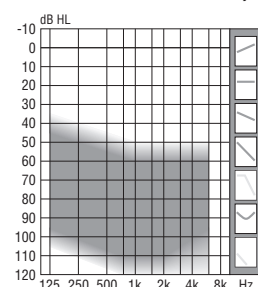
### Confiabilidade e certeza

Com indicador visual (LED), pais e professores podem ter a certeza que os aparelhos Clarís P80 SP estão funcionando corretamente. A luz que pisca oferece informação da durabilidade da bateria e status dos aparelhos. Clarís P80 SP também tem superfície com nanocoating, aumentando sua resistência a poeira, suor e umidade.

Clarís P80 SP tem classificação IP57 para poeira e resistência à água.

## Clarís P80 SP

### FAIXA DE ADAPTAÇÃO



### Características da família

- Design ergonômico
- Processamento Binaural
- Coordenação Binaural BP
- Controle de volume analógico c/ função mudo
- Botão de programa c/ função mudo
- Streamer & ConnectLine
- LED indicador de status
- Cancelamento de Feedback Dinâmico Binaural 2 (DFC2)
- 4 programas
- AutoFone
- Memória (datalogging)
- Aviso de bateria fraca
- Proteção contra ruído de vento
- DSL v5.0a m[i/o], NAL-NL1, NAL-RP e DSEsp
- Bobina de Indução
- Opção de FM e DAI
- Modo de Adaptação Pediátrico
- Classificação IP 57: poeira e resistência à água
- Hipoalergênico



Cuidado  
auditivo  
amigo  
da Criança

Nossa missão audiológica pediátrica é garantir um futuro melhor para todas as crianças com perda auditiva. Vamos oferecer soluções, ferramentas e técnicas que otimizam as habilidades auditiva e cognitiva, abrangem as complexidades de crescer com uma perda auditiva, e lhe encoraja adaptar soluções para cada estágio de desenvolvimento da criança até sua fase adulta.



[www.telex.com.br](http://www.telex.com.br)



## VISÃO GERAL DO PRODUTO

|                                       |                     |            |
|---------------------------------------|---------------------|------------|
| OSPL90 (pico)                         | Simulador de Orelha | 143 dB SPL |
|                                       | Acoplador 2cc       | 139 dB SPL |
| Ganho Total (pico)                    | Simulador de Orelha | 82 dB      |
|                                       | Acoplador 2cc       | 78 dB      |
| Programas                             |                     | 1-4        |
| nEARcom                               |                     | Sim        |
| Bobina de Indução                     |                     | Sim        |
| AutoFone                              |                     | Sim        |
| Controle de Volume                    |                     | Analogico  |
| Indicador de status inteligente - LED |                     | Sim        |
| Gancho Pediátrico                     |                     | Sim        |
| Gaveta de Bateria Resistente          |                     | Sim        |
| Tamanho da Bateria                    |                     | 13         |
| Vida útil da bateria, típico          |                     | 186 horas  |

### OPÇÕES E ACESSÓRIOS

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Gaveta de bateria resistente | Disponível em ambas as cores Regular e Divertidas <sup>2</sup>   |
| Gancho Sonoro                | Gancho padrão e pediátrico podem ser substituídos                |
| Damper                       | Amortecedor para reposição                                       |
| Adaptador DA1                | AP 900   |
| Receptor FM Dedicado         | Amigo R12  |
| Receptor FM Universal        | Amigo R2, (FM9)<br>Streamer e FM - Connect-Line Streamer2 com R2 |
| Receptor FM de pescoço       | Amigo Arc  |
| Transmissores Amigo          | T5, T30, T31   |

## BTE SUPER POWER P80



Escala 1:1

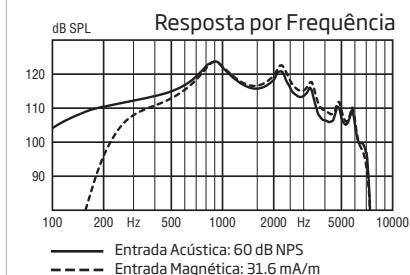
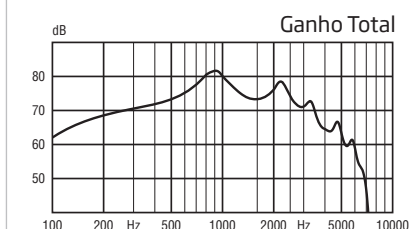
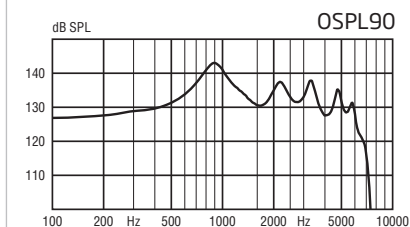
### Informações Técnicas

O modo Omnidirectional é usado a não ser que outro modo tenha sido estabelecido.

**Aviso ao distribuidor do aparelho** A capacidade de saída máxima do aparelho auditivo pode exceder 132 dB NPS (IEC 711). Deve-se tomar cuidado especial ao selecionar e adaptar o aparelho, já que pode haver risco de danificar a audição remanescente do usuário.

### SIMULADOR DE ORELHA

Mensurado de acordo com IEC 60118-0 (1983) e 60711 (1981) e DIN 45605.

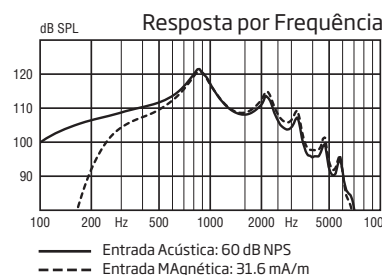
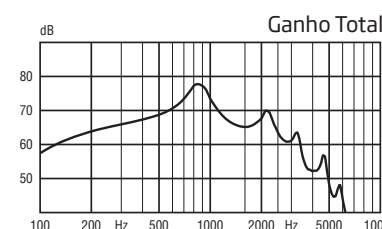
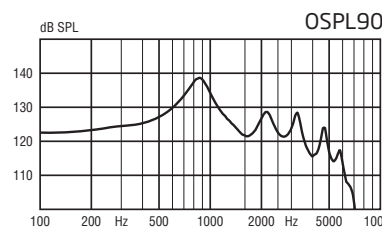


— Entrada Acústica: 60 dB NPS  
- - - Entrada Magnética: 31.6 mA/m

## Clarís P80 SP

### ACOPLADOR 2CC

Mensurado de acordo com ANSI S3.22 (2003) e S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) e IEC 60318-5 (2006).



— Entrada Acústica: 60 dB NPS  
- - - Entrada Magnética: 31.6 mA/m

### Características dos modelos Claris P80 SP

|                                     | P80 SP                 |
|-------------------------------------|------------------------|
| Speech Guard                        | Não                    |
| Gerenciamento de Ruído Espacial     | Não                    |
| Fórmula de Adaptação                | DSL/NAL/DSEsp          |
| Largura de Banda                    | 6.5 kHz                |
| Sincronização Binaural              | Não                    |
| Coordenação de Programa Binaural    | Sim                    |
| DFC 2 Binaural                      | Sim                    |
| Direcionalidade Adaptiva            | Banda Única/Dois Modos |
| Gerenciamento de Ruído              | Modulação              |
| Proteção contra Ruído de Vento      | Sim                    |
| Bandas de Adaptação                 | 6                      |
| Memória/Data logging                | Sim                    |
| Compatibilidade c/ Streamer         | Sim                    |
| Ampliação de Música                 | Não                    |
| Power Bass                          | Não                    |
| Compatibilidade c/ ConnectLine IP57 | Sim                    |

### ADAPTAÇÃO

O **Modo de Adaptação Pediátrico** é um modo dedicado e intuitivo à população pediátrica que o ajuda a gastar menos tempo com a programação e mais tempo com o aconselhamento. Ajustes padrões específicos para cada faixa etária oferecem uma adaptação mais precisa.

Ferramentas de aconselhamento especialmente desenvolvidas para avaliação e aconselhamento proporcionam um processo de adaptação mais holístico.

**Clarís P80 SP** é programado com software Genie 2010.2 ou superior. Os aparelhos podem ser programados sem cabos

utilizando o nEARcom ou com cabos de programação #3 e sapatas de programação.

A adaptação sem fio com **nEARcom** proporciona **vínculo entre o NOAHlink** e um ou dois aparelhos auditivos wireless. nEARcom oferece uma conexão para acomodar cabos e substitui o colar de pescoço do NOAHlink.

|   |               | P80 SP      | P80 SP         |
|---|---------------|-------------|----------------|
| OSPL90  | Pico          | 143 dB NPS  | 139 dB NPS     |
|   | 1600 Hz       | 131 dB NPS  | 122 dB NPS     |
| Ganho Total                                   | Média         | 136 dB NPS  | 126 dB NPS     |
|   | Pico          | 82 dB       | 78 dB          |
|   | 1600 Hz       | 73 dB       | 65 dB          |
|   | Média         | 76 dB       | 67 dB          |
| Faixa de Frequência                           |               | 100-6500 Hz | 100-6200 Hz    |
| Saída da Bobina de Indução (1600Hz)           | 1 mA/m campo  | 105 dB NPS  | -              |
|   | 10 mA/m campo | 125 dB NPS  | -              |
| Distorção Harmônica Total (Entrada 70 dB NPS) | SPLITS L/R    | -           | 109/109 dB NPS |
|   | 500 Hz        | 2.5 %       | 2.5 %          |
|   | 800 Hz        | 1.0 %       | 1.0 %          |
| Nível de entrada de ruído equivalente (A)Omni | 1600 Hz       | 2.0 %       | 2.5 %          |
|   | Dir           | 20 dB NPS   | 21 dB NPS      |
| Consumo de bateria                            | Quiescent     | 1.3 mA      | 1.3 mA         |
|   | Típico        | 1.4 mA      | 2.0 mA         |

Vida útil da bateria\* IEC 60118-0 §7.11

186 horas

(Tamanho 13, IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-49/-28 dB NPS

\*) A vida útil da bateria atual depende da qualidade da bateria, padrão de uso, ajuste aplicado, perda auditiva e ambiente sonoro.

