

FICHA TÉCNICA

Garzota (Matriz) Cdla. La Garzota Av. Guillermo Rolando Pareja 565 (Junto al Western Union) Telf: 0986056954

La Puntilla

Centro Comercial las Terrazas Piso 1 Local 19 (Atrás del Riocentro Entres Rios) Telf: 0983550841

www.audiologicoguayaquil.com



Beltone **Serene**™

HC

| Modelo | SER17ITC-DW | SER9ITC-DW | SER6ITC-DW | SER4ITC-DW* | | |
|---|----------------|------------|----------------------|----------------------|--|--|
| Configuraciones del dispositivo | | | | | | |
| Pila | | | 312 | | | |
| Opciones de control | | Pulsador y | control de volumen | | | |
| Opciones de auricular | LP, MP, HP, UP | | | | | |
| Clasificación IP | IP68 | | | | | |
| Prestaciones audiológicas | | | | | | |
| Número de canales | 17 | 14 | 12 | 12 | | |
| Frecuencia de punto de mezcla ajustable | • | - | - | _ | | |
| Direccionalidad Inteligente con anchura automática | • | - | - | _ | | |
| Patrón Direccional Inteligente | - | • | - | _ | | |
| Direccionalidad adaptable | - | - | • | • | | |
| Localizador de Habla Pro | • | • | - | _ | | |
| Localizador de Habla Básico | - | - | • | • | | |
| Ganancia inteligente Pro | • | - | - | - | | |
| Ganancia inteligente | - | • | • | _ | | |
| Clarificador acústico | 5 ajustes | 3 ajustes | 2 ajustes | Activado/desactivado | | |
| Silenciador | 3 ajustes | 2 ajustes | Activado/desactivado | Activado/desactivado | | |
| Control de Sobre Impulsos | 3 ajustes | 3 ajustes | Activado/desactivado | Activado/desactivado | | |
| Reducción del ruido del viento | 3 ajustes | 2 ajustes | Activado/desactivado | Activado/desactivado | | |
| Balance frecuencial | • | • | • | • | | |
| Cancelador del feedback 2 | • | • | • | • | | |
| SATISFY sincronizado | • | • | • | • | | |
| Tinnitus Breaker Pro | • | • | • | • | | |
| Prestaciones funcionales | | | | | | |
| Comunicación oído a oído (solo controles) | • | • | • | • | | |
| Bluetooth® Auracast™ | • | • | • | • | | |
| Transmisión directa de audio (dispositivos iOS y Android™ compatibles) | • | • | • | • | | |
| TV-Streamer+ y Multi-Mic+ | • | • | • | • | | |
| Beltone TV Link 2, Mando a distancia, Mando a distancia 2, Phone Link 2, myPAL Micro y myPAL Pro | • | • | • | • | | |
| Aplicación Beltone HearMax™ | • | • | • | • | | |
| Mejora de sonido (aplicación Beltone HearMax™) | • | - | - | _ | | |
| Reajustes remotos y actualizaciones | | | | | | |
| Reajuste remoto | • | • | • | • | | |
| Beltone Remote Care Live | • | • | • | • | | |
| Actualizaciones remotas de firmware | • | • | • | • | | |
| Características de ajuste | | | | | | |
| Beltone Solux Max™ 2.0 o posterior | • | • | • | • | | |
| Programas ajustables | 4 | 4 | 4 | 4 | | |
| Control de feedback de seguridad | • | • | • | • | | |
| Grabación de datos | • | • | • | • | | |
| Ajuste inalámbrico con Noahlink Wireless | • | • | • | • | | |

^{*} La disponibilidad de los modelos puede variar según el país.









Especificaciones técnicas

Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)

Ruido equivalente de entrada, sin reducción de ruido Ruido equivalente de entrada a 1/3 de octava,

Salida máxima (entrada 90 dB SPL)

Consumo (reposo/funcionamiento)

Ganancia del test referencia

(entrada de 60 dB SPL)

Distorsión armónica total

sin reducción de ruido Rango de frecuencia

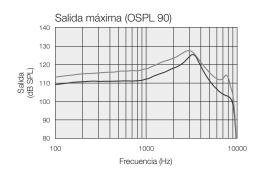
(Tipo de pila 312)

| | LP | | M | | |
|--|--|--|--|--|--------|
| | IEC 60118-0: 1983_ AMD1:1994 IEC60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído | ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc | IEC 60118-0: 1983_ AMD1:1994 IEC60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído | ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc | |
| 1600 Hz/HFA | 40 | 31 | 44 | 36 | dB |
| Máx. 1600 Hz/HFA | 51 46 | 40 37 | 60 52 | 50 45 | dB |
| Máx. 1600 Hz/HFA | 125 116 | 114 108 | 127 122 | 117 114 | dB SPL |
| 500 Hz 800 Hz 1600 Hz 3200 Hz | 1,9 2,3 1,4 - | 1,2 1,3 1,0 0,2 | 0,8 1,1 0,5 - | 0,5 0,7 0,4 0,2 | % |
| ido | 23 | 23 | 25 | 22 | dB SPL |
| 1600 Hz | 10 | 10 | 9 | 9 | dB SPL |
| | <200 - >8000 | <200 - >8000 | <200 - >8000 | <200 - >8000 | Hz |

IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994 Simulador de oído IEC 711

0,79/0,88

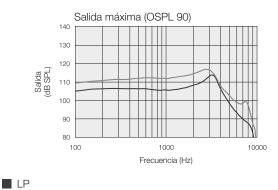
0,79/0,99

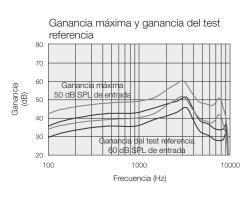


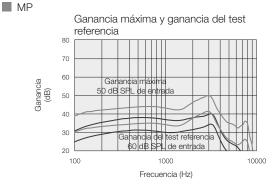
ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc

0,78/1,01

0,78/1,01

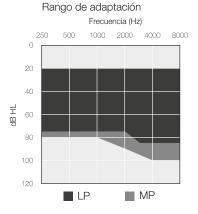




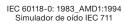


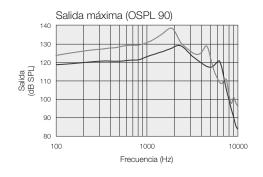
Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

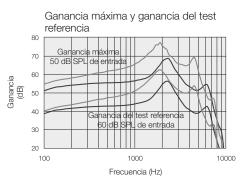
Patentes pendientes.

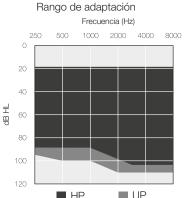


| | | HP | | UP | | |
|--|--|--|--|--|--|--------|
| Especificaciones técnicas | | IEC 60118-0: 1983_ AMD1:1994 IEC60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído | ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc | IEC 60118-0: 1983_ AMD1:1994 IEC60118-0:2015 IEC 711 Simulador de oído | ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc | |
| Ganancia del test referencia (entrada de 60 dB SPL) | 1600 Hz/HFA | 48 | 41 | 60 | 47 | dB |
| Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada) | Máx. 1600 Hz/HFA | 69 61 | 60 54 | 77 74 | 68 61 | dB |
| Salida máxima (entrada 90 dB SPL) | Máx. 1600 Hz/HFA | 129 126 | 120 118 | 139 137 | 130 124 | dB SPL |
| Distorsión armónica total | 500 Hz 800 Hz 1600 Hz 3200 Hz | 0,9 1,6 0,2 - | 0,6 0,9 0,1 0,1 | 0,7 0,8 0,2 - | 0,4 0,5 0,1 0,0 | % |
| Ruido equivalente de entrada, sin reducción de ru | uido | 23 | 22 | 19 | 23 | dB SPL |
| Ruido equivalente de entrada a 1/3 de octava, sin reducción de ruido | 1600 Hz | 10 | 9 | 11 | 10 | dB SPL |
| Rango de frecuencia | | <200 - 7500 | <200 - 6990 | <200 - 6060 | <200 - 5480 | Hz |
| Consumo (reposo/funcionamiento) (Tipo de pila 312) | | 0,78/0,98 | 0,78/0,98 | 0,79/0,84 | 0,79/0,94 | mA |

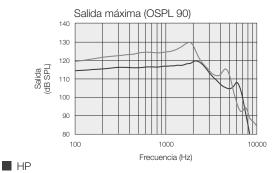


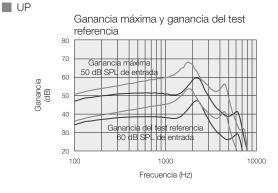






ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Acoplador 2cc





UP ■ HP

> Garzota (Matriz) Cdla. La Garzota Av. Guillermo Rolando Pareja 565 (Junto al Western Union) Telf: 0986056954

Centro Comercial las Terrazas Piso 1 Local 19 (Atrás del Riocentro Entres Rios) Telf: 0983550841