

## WIDEX UNIQUE™ AUDÍFONO INTRACANAL CON TECNOLOGÍA SOUND CLASS

### 4 NIVELES DE RENDIMIENTO 440/330/220/110



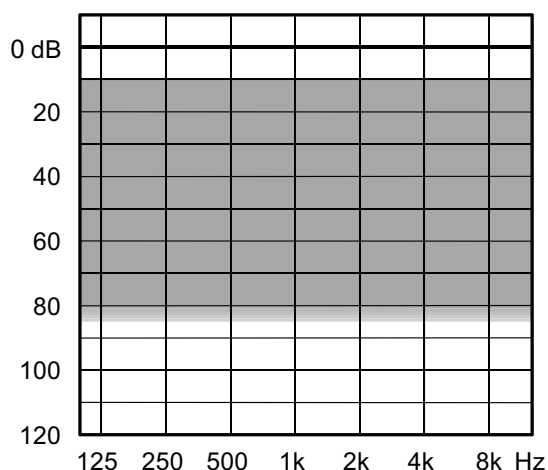
El audífono intracanal WIDEX UNIQUE está basado en la nueva plataforma WIDEX U con Tecnología Sound Class para una clasificación automática de los entornos sonoros y un procesamiento del sonido óptimo determinado por las clases de sonido.

Conectividad inalámbrica mediante nuestra tecnología WidexLink y compatible con nuestras ayudas auditivas DEX.

Pila del tipo 312.

Pérdidas auditivas de leves a severas.

#### RANGO DE ADAPTACIÓN RECOMENDADO



#### TECNOLOGÍA ESTÁNDAR

- Plataforma U con Tecnología Sound Class
- WidexLink, conectividad inalámbrica
- Funcionalidad InterAural
- Tecnología Power Saver III consumo bajo de pila

| FUNCIONES PRINCIPALES | 440   | 330  | 220 | 110 |
|-----------------------|-------|------|-----|-----|
| Rendimiento           | xxxxx | xxxx | xxx | xx  |
| Canales de procesado  | 15    | 10   | 6   | 4   |

#### CONECTIVIDAD Y COMPATIBILIDAD INALÁMBRICA

|  |  |                     |                     |                     |
|--|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| Aplicación para iPhone, Android y funcionalidades nuevas | x<br>Con<br>COM-DEX  | x<br>Con<br>COM-DEX | x<br>Con<br>COM-DEX | x<br>Con<br>COM-DEX |
| Compatible con WidexLink                                 | x  | x                   | x                   | x                   |
| Ayudas auditivas DEC (con WidexLink)                     | CALL-DEX, UNI-DEX, COM-DEX, TV-DEX, RC-DEX, FM+ DEX, PHONE-DEX |                     |                     |                     |

#### CARACTERÍSTICAS UNIQUE

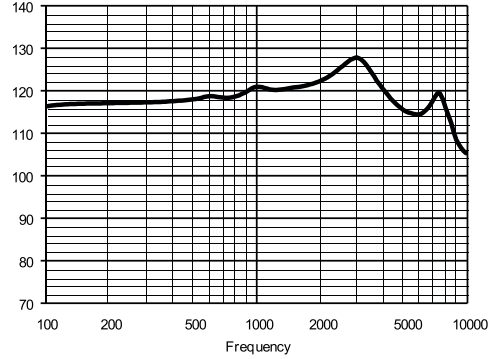
| CARACTERÍSTICAS                   | 440    | 330    | 220 | 110         |
|-----------------------------------|--------|--------|-----|-------------|
| Plataforma U                      | •      | •      | •   | •           |
| Potenciador de alta frecuencia    | •      |        |     |             |
| Control de preferencia            | U      | U      | U   | U           |
| Reducción del ruido del viento    | U      |        |     |             |
| Modo del micrófono                | •      | •      |     |             |
| Pabellón digital                  | •      | •      |     |             |
| Reducción del ruido de bajo nivel | •      | •      | •   | •           |
| Suavizador TruSound               | •      | •      | •   |             |
| Enfanzador del habla SII          | U/IA   | U      |     |             |
| Reducción del ruido               | •      | •      | •   | •           |
| Tecnología Sound Class            | 9 (IE) | 5 (IE) | 3   | 1           |
| Localizador HD                    | 15     | 10     | 6   | Banda ancha |
| Programas                         | 5      | 4      | 3   | 3           |
| Canales de procesado y reajustes  | 15     | 10     | 6   | 4           |
| ZEN                               | IA     | IA     | IA  | •           |
| Extensor de audibilidad           | U      | U      | U   | U           |
| Velocidad de compresión variable  | U      | U      | U   | U           |

Nivel de protección IP58

## SALIDA MAX.; SIMULADOR DE OÍDO

IEC 60118-0

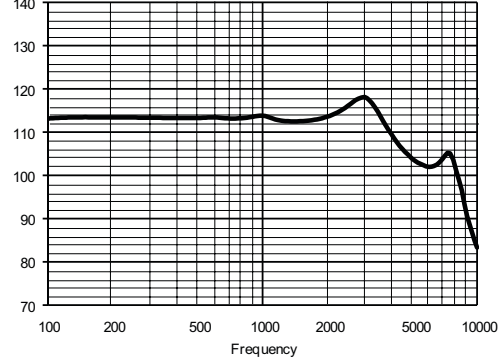
Output dB SPL



## SALIDA MAX.; ACOPLADOR DE 2CC

IEC 60118-7 / ANSI S3.22-2009

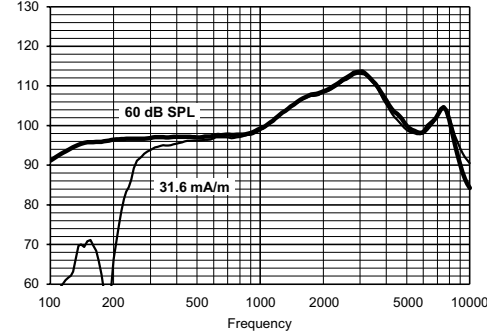
Output dB SPL



## SALIDA, SIMULADOR DE OÍDO

IEC 60118-0

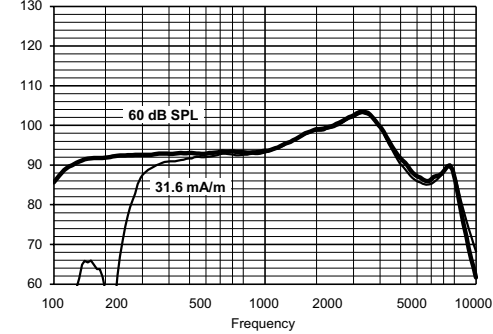
Output dB SPL



## SALIDA, ACOPLADOR DE 2CC

IEC 60118-7 / ANSI S3.22-2009

Output dB SPL



**Datos técnicos** Datos típicos obtenidos mediante mediciones estándar de tonos puros. El audífono está ajustado a un test de referencia de la ganancia en Compass. De no ser así, se indicará. Medido con un acoplador intracanal estándar sin protector anticerumen y con un tubo de 5x1,55 mm. Si desea ver más información, visite: [www.widex.com](http://www.widex.com).

|   |          | IEC 60118-0              | IEC 60118-7 / ANSI S3.22-2009 |
|---|----------|--------------------------|-------------------------------|
| OSPL90  | 1600 Hz  | 121 dB SPL               | 112 dB SPL                    |
|   | Pico     | 128 dB SPL               | 118 dB SPL                    |
|   | Promedio | 121 dB SPL               | 114 dB SPL                    |
| Salida acústica<br>(Entrada 60 dB SPL)  | 1600 Hz  | 107 dB SPL               | 98 dB SPL                     |
|   | Pico     | 113 dB SPL               | 103 dB SPL                    |
|   | Promedio | 101 dB SPL               | 98 dB SPL                     |
| Ganancia completa<br>(Entrada 50 dB SPL,<br>Modo de test ganancia max de Compass) | 1600 Hz  | 66 dB                    | 56 dB                         |
|   | Pico     | 67 dB                    | 59 dB                         |
|   | Promedio | 65 dB                    | 56 dB                         |
| Salida de la bobina<br>(Entrada 31,6 mA/m)  | 1600 Hz  | 107 dB SPL               | 98 dB SPL                     |
|   | Pico     | 113 dB SPL               | 103 dB SPL                    |
|   | Promedio | 101 dB SPL               | 98 dB SPL                     |
| Rango de frecuencia   |          | 100 Hz - 9800 Hz         | 100 Hz - 8800Hz               |
| Distorsión armónica   | 500 Hz   | <2%                      | <2%                           |
|   | 800 Hz   | <2%                      | <2%                           |
|   | 1600 Hz  | <2%                      | <2%                           |
| Ruido de entrada equivalente  |          | 23 dB SPL                | 22 dB SPL                     |
| Consumo de pila (en reposo)   |          | 1,03 mA                  | 1,03 mA                       |
| Consumo de pila   |          | 1,13 mA                  | 1,20 mA                       |
| Vida útil de la pila (tipo de pila 312 Zn-Air, 145 mAh)                           |          | 130 (>110)               | 120 (>105)                    |
| Inmunidad a teléfonos móviles   |          | IRIL: -35/-38/-37 dB SPL | U-rating: M4/T4               |

