

Cira^{Plus}

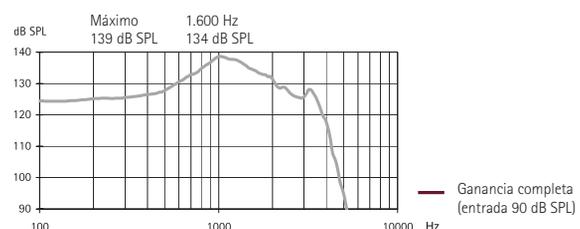
Información técnica de Cira Plus UP



Datos en simulador de oído

EN/IEC 60118 y IEC 60711

Nivel de presión sonora de salida



UltraPower BTE con pila de tamaño 675 y micrófono omnidireccional.

Advertencia para audioprotesistas:

Este audifono tiene un nivel de presión sonora de salida que puede superar los 132 dB SPL. Es necesario tener especial cuidado al acoplar este audifono ya que existe riesgo reducir la audición residual del usuario.

Ganancia acústica



A no ser que se especifique lo contrario, todos los datos obtenidos se miden con el codo de tipo HE7 y con ajustes de medición iPPG.

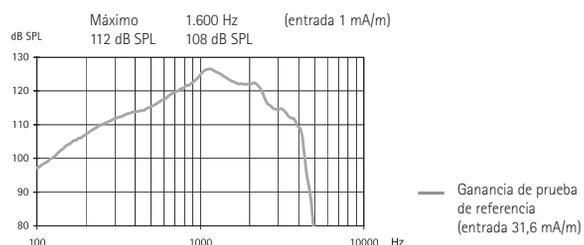
Nota: El uso de mediciones de tonos puros con un audifono digital puede dar lugar a una respuesta de frecuencia en forma de onda. Es un efecto molesto que se produce al utilizar una señal de entrada de banda estrecha y no puede considerarse como reflejo del rendimiento real del dispositivo con señales de entrada de banda ancha.

| | | | |
|---------------------------|--------------------|-------------------|----------|
| Rango de frecuencia | <100 Hz - 4.300 Hz | | |
| Distorsión armónica total | 500 Hz | 800 Hz | 1.600 Hz |
| | 5,0% | 4,0% | 2,0% |
| Corriente de la pila | Inactiva | En funcionamiento | |
| | 1,1 mA | 1,3 mA | |

Nivel de entrada

equivalente de ruido 20 dB SPL

Sensibilidad de la bobina inductiva



Datos dinámicos

| | | |
|------------|------------------|------------------------|
| Compresión | Tiempo de ataque | Tiempo de recuperación |
| | 1 milisegundo | 25 milisegundos |

ARGOSY



CE

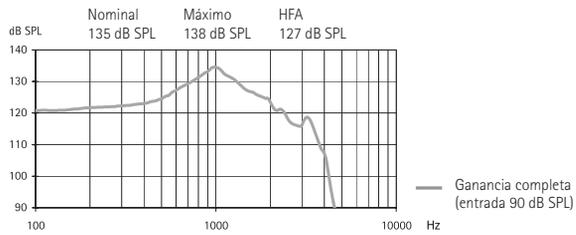
0459

Cira Plus UP

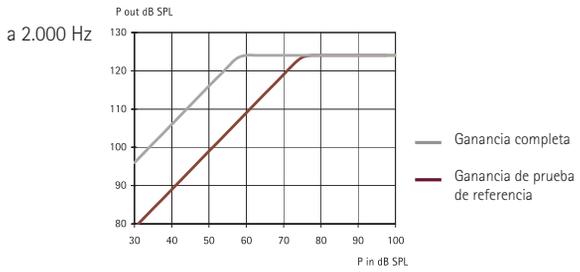
Datos de acoplador de 2 cm³

ANSI S3.22-2003

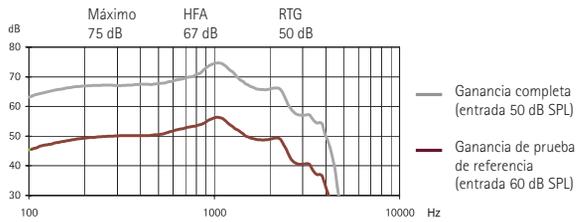
Nivel de presión sonora de salida



Características de entrada/salida



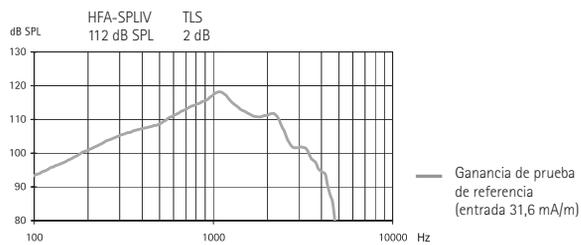
Ganancia acústica



| | | | |
|---------------------------|--------------------|--------|----------|
| Rango de frecuencia | <100 Hz – 4.100 Hz | | |
| Distorsión armónica total | 500 Hz | 800 Hz | 1.600 Hz |
| | 3,0% | 2,0% | 1,0% |

Nivel de entrada equivalente de ruido 22 dB SPL

Sensibilidad de la bobina inductiva



Datos dinámicos

| | | |
|------------|------------------|------------------------|
| Compresión | Tiempo de ataque | Tiempo de recuperación |
| | 1 milisegundo | 50 milisegundos |