

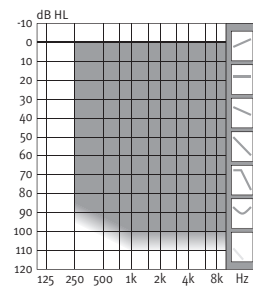


INFORMACIÓN DEL PRODUCTO - AGIL PRO / AGIL

Oticon Agil es una familia de audífonos avanzados Premium. La familia Oticon Agil es apropiada para todo tipo de pérdidas auditivas desde leves a severas-profundas.

Oticon Agil introduce un pionero procesamiento adaptativo de la señal, una calidad sonora extremadamente extraordinaria con un ancho de banda de hasta 10 kHz, junto con funciones inalámbricas. La familia cubre la mayoría de las preferencias en cuanto a modelos desde CIC hasta BTE Power incluyendo dos nuevos y atractivos modelos: un CIC Power (hasta 90 dB HL) y un diminuto RITE (hasta 110 dB HL).

RANGO DE ADAPTACIÓN



Sonido Espacial 2.0

El Sonido Espacial 2.0 está diseñado específicamente para mantener las cualidades espaciales y la localización del sonido. De esta forma, los usuarios perciben una mejor organización del ambiente sonoro. La organización de un espacio sonoro es fundamental para oír de forma eficaz, cómoda y sin esfuerzo. Además, mejora la comprensión del habla en entornos ruidosos. Sonido Espacial 2.0 es el resultado de una nueva función avanzada, denominada Gestión de Ruido Espacial, que trabaja en paralelo con el procesamiento binaural y el ancho de banda de 10 kHz.

Speech Guard

Speech Guard ayuda a concentrarse en las conversaciones, a seleccionar y a seguir lo que dice una persona cuando habla. Oticon Agil dispone de un sistema de procesamiento adaptativo de la señal totalmente nuevo con Ganancia Lineal Superpuesta, que forma el núcleo de Speech

Guard. Se encarga de mantener la fidelidad de la señal y posee una capacidad única para conservar la dinámica y los patrones del habla. Speech Guard también es capaz de responder instantáneamente a los sonidos que se producen de forma rápida, con lo que ayuda a mantener la atención en la persona que habla.

Connect [+]

Oticon AGIL estrena dos funciones de mejora del sonido: Music Widening y Power Bass. Gracias a ellas produce una experiencia sonora con más sensación espacial y una mejor respuesta en bajas frecuencias para adaptaciones abiertas. La gama ampliada de funciones ajustables ayuda a optimizar las aplicaciones ConnectLine en función de las preferencias tonales del usuario.

Características estándar

- Procesamiento Binaural
- Ganancia Lineal Superpuesta
- Sincronización Binaural
- Gestión de Ruido Espacial
- Coordinación Binaural del pulsador
- Ancho de banda ampliado 10 kHz
- Front Focus
- Aprendizaje en Directo
- Mi Voz
- Cancelación Dinámica de Feedback 2 (DFC2)
- DFC2 Binaural
- Power Bass
- Music Widening
- Programa AutoPhone
- Memory
- Gestión de Ruido TriState
- Direccionalidad Adaptativa Multibanda
- Compresión Alineada de la Voz (VAC)
- NAL-NL1 y DSL v5.0a m[i/o]
- Sistema flexible del auricular
- Opción ConnectLine
- Opción entrada DAL y FM
- Bobina de inducción (T)
- Adaptación inalámbrica con nEARcom



ADAPTACIÓN

Los audífonos Oticon Agil se programan utilizando el software de adaptación Genie 2010.1 o una versión superior compatible con NOAH 3 o superior. Pueden programarse utilizando cables de programación del nº 3 o bien de forma inalámbrica por medio de nEARcom.

Adaptación con cables
 CIC/MIC Flex Connect
 ITC/ITC+ Adaptador de programación
 miniRITE Flex Connent
 BTE/RITE Zócalo de programación

Adaptación inalámbrica - nEARcom
 nEARcom establece una conexión inalámbrica entre NOAHlink y uno o dos audífonos inalámbricos. Además, nEARcom permite una conexión a través de cable para soportar cables de programación y sustituir el bucle de cuello NOAHlink existente (no disponible con CIC/MIC).

		MINI RITE			RITE			BTE		CIC/MIC		ITC/ITC+	
		Standard	Medium	Power	Standard	Medium	Power	Standard	Power	Standard	Power	Standard	Medium
OSPL90 (máx.)	Simulador de oído	119 dB SPL	125 dB SPL	132 dB SPL	119 dB SPL	125 dB SPL	132 dB SPL	126 dB SPL	134 dB SPL	121 dB SPL	128 dB SPL	123 dB SPL	123 dB SPL
	Acoplador 2cc	109 dB SPL	114 dB SPL	124 dB SPL	108 dB SPL	115 dB SPL	124 dB SPL	118 dB SPL	127 dB SPL	110 dB SPL	118 dB SPL	113 dB SPL	113 dB SPL
Ganancia máxima (máx.)	Simulador de oído	57 dB	61 dB	65 dB	57 dB	61 dB	65 dB	60 dB	68 dB	48 dB	60 dB	51 dB	56 dB
	Acoplador 2cc	46 dB	50 dB	55 dB	46 dB	51 dB	55 dB	51 dB	61 dB	37 dB	50 dB	41 dB	46 dB
Programas		1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1	1	1-4	1-4
Compatible con Streamer		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	Sí	Sí
Programas Streamer		3	3	3	3	3	3	3	3	-	-	3	3
Compatible con FM		No	No	No	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	No	No
Bobina de inducción (T)		No	No	No	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	Opcional	Opcional
AutoPhone		Sí (M)	Sí (M)	Sí (M)	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	Opcional	Opcional
Control de Volumen		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	Opcional	Opcional
Adaptación sin cables (nEARcom)		Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	Opcional	Opcional
Tamaño de la pila		312	312	312	312	312	312	13	13	10	10	312	312
Duración normal de la pila		140 horas	120 horas	115 horas	108 horas	100 horas	100 horas	220 horas	215 horas	100 horas	100 horas	117 horas	117 horas

CARACTERÍSTICAS	Agil Pro	Agil
Método de adaptación	VAC, NAL, DSL	VAC, NAL, DSL
Ancho de banda	10 kHz	10 kHz
Procesamiento Binaural (compresión)	Sí	No
Sincronización Binaural (DIR, NR)	Sí	No
Coordinación Binaural (manejo del usuario)	Sí	Sí
Ganancia Lineal Superpuesta	Sí	Sí
Gestión de Ruido Espacial	Sí	No
DFC2 Binaural	Sí	Sí
Music Widening	Sí	Sí
Power Bass	Sí	Sí
Mi Voz	Sí	No
Aprendizaje en Directo	Sí	Sí
Identidades	5	5
Bandas de Adaptación	10	10

AUDÍFONOS RITE

Unidad de auricular Tres soluciones con diferentes ganancias (Standard, Medium y Power), disponible en varias longitudes

Tipo de sujeción Cono Open: disponible en tres tamaños - 6 mm, 8 mm, 10 mm
 Cono Plus: tamaño único
 Cono Power: disponible en tres tamaños - 8 mm, 10 mm, 12 mm
 Micro Molde y Micro Molde Power: Requiere impresión

Hilo de sujeción Garantiza una sujeción segura y cómoda. Hay una sola versión para ambos oídos.

Protección anticerumen Unidad de auricular con sistema NoWax
 WaxStop en Micro Molde
 NoWax en Micro Molde Power

AUDÍFONOS BTE y RITE

Portapilas de seguridad Disponible en 7 colores

Codo de sonido El codo pediátrico y el estándar son intercambiables (sólo BTE)

Atenuador Atenuador de recambio (sólo BTE)

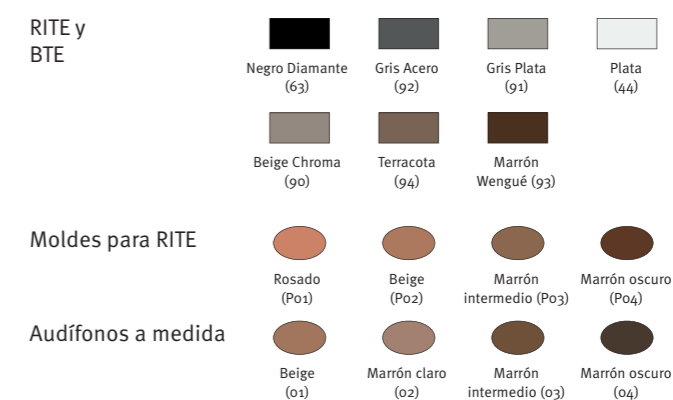
Adaptación con tubo fino Corda² (sólo BTE 312 y BTE 13)

Zócalo DAI AP 900

Receptor específico de FM Amigo R12

Adaptador FM FM 9
 Compatible con Amigo R1, R2 y otros receptores universales (no recomendado para audífonos con pila 312).

SELECCIÓN DE COLORES





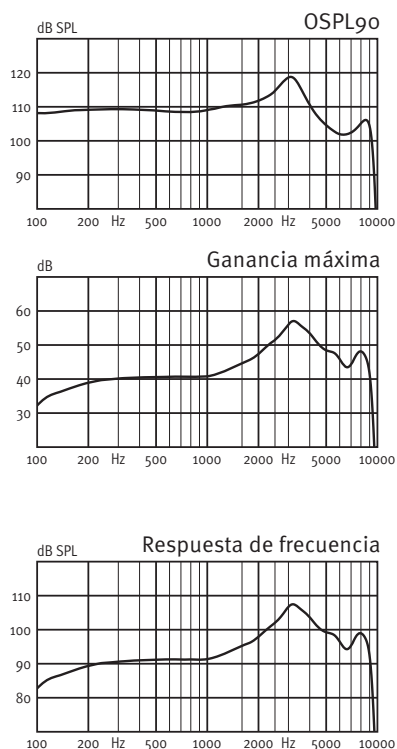
Escala 1:1

Información técnica

A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

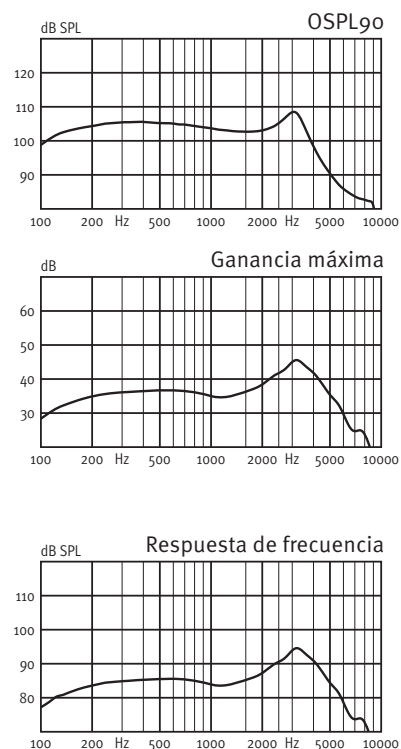
SIMULADOR DE OÍDO

Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981).



ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Máx	119 dB SPL	109 dB SPL
	1600 Hz	111 dB SPL	103 dB SPL
	Media	110 dB SPL	104 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	57 dB	46 dB
	1600 Hz	44 dB	36 dB
	Media	42 dB	38 dB
Rango de frecuencia		100-9500 Hz	100-8900 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	-	-
	Campo 10 mA/m	-	-
	SPLITS Oído I/D	-	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	0.3 %	0.2 %
	800 Hz	0.7 %	0.2 %
	1600 Hz	0.5 %	0.3 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	24 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	32 dB SPL	27 dB SPL
Consumo de la pila	Inactivo	1.0 mA	1.0 mA
	Normal	1.0 mA	1.0 mA

Duración de la pila (Tamaño 312, IEC PR41)	Normal	140 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-23/-20 dB SPL



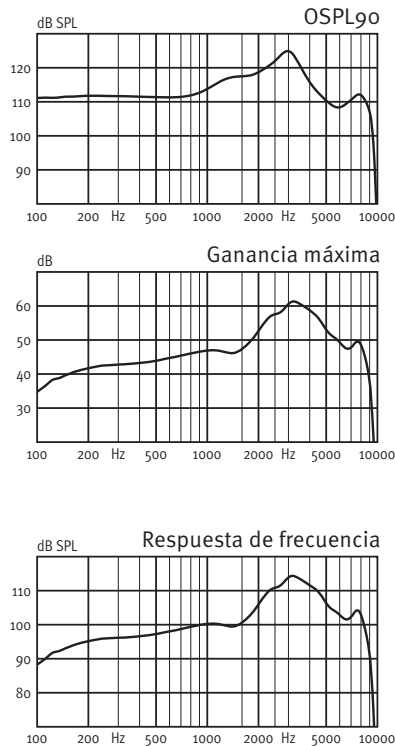
Escala 1:1

Información técnica

A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

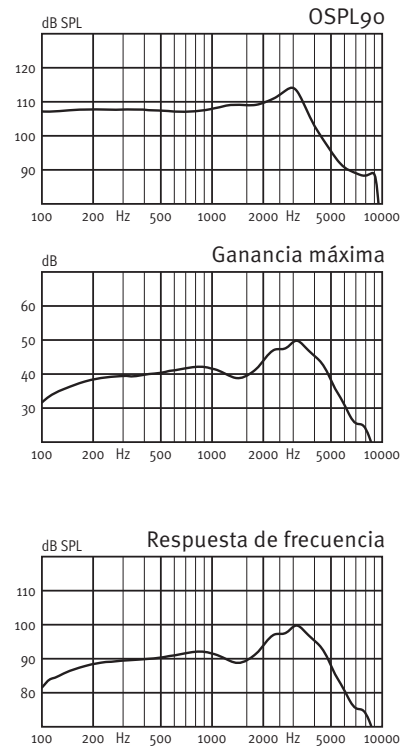
SIMULADOR DE OÍDO

Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981).



ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Máx	125 dB SPL	114 dB SPL
	1600 Hz	117 dB SPL	109 dB SPL
	Media	114 dB SPL	110 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	61 dB	50 dB
	1600 Hz	48 dB	40 dB
	Media	48 dB	43 dB
Rango de frecuencia		100-9500 Hz	100-8200 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	-	-
	Campo 10 mA/m	-	-
	SPLITS Oído I/D	-	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	0.7 %	0.5 %
	800 Hz	1.2 %	0.7 %
	1600 Hz	0.7 %	1.0 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	24 dB SPL	21 dB SPL
	Dir	33 dB SPL	33 dB SPL
Consumo de la pila	Inactivo	1.2 mA	1.1 mA
	Normal	1.2 mA	1.1 mA

Duración de la pila (Tamaño 312, IEC PR41)	Normal	120 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-17/-21 dB SPL



Escala 1:1

Información técnica

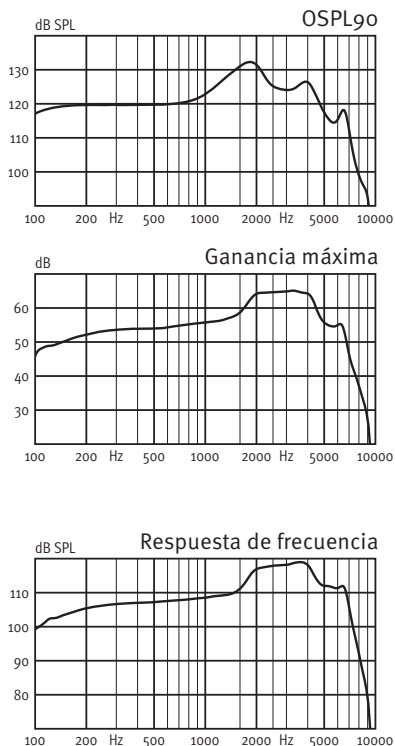
A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

Advertencia para el audioprotesista

La salida máxima de este audífono puede exceder los 132 dB SPL (IEC 711). El audioprotesista debe tener un especial cuidado al seleccionar y adaptar este audífono, ya que puede haber riesgo de dañar la audición residual del usuario.

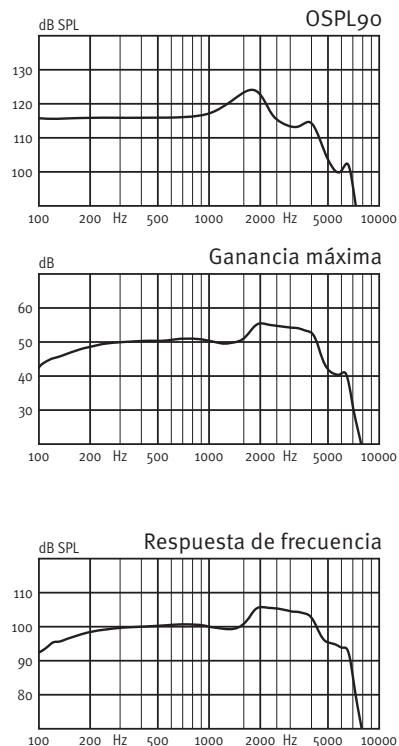
SIMULADOR DE OÍDO

Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981).



ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Máx	132 dB SPL	124 dB SPL
	1600 Hz	131 dB SPL	124 dB SPL
	Media	125 dB SPL	119 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	65 dB	55 dB
	1600 Hz	58 dB	51 dB
	Media	58 dB	52 dB
Rango de frecuencia		100-7700 Hz	100-7100 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	-	-
	Campo 10 mA/m	-	-
	SPLITS Oído I/D	-	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	1.5 %	0.7 %
	800 Hz	0.8 %	0.4 %
	1600 Hz	0.4 %	0.2 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	21 dB SPL	16 dB SPL
	Dir	30 dB SPL	25 dB SPL
Consumo de la pila	Inactivo	1.0 mA	1.1 mA
	Normal	1.0 mA	1.1 mA

Duración de la pila	Normal	115 horas
(Tamaño 312, IEC PR41)		
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-20/-23 dB SPL



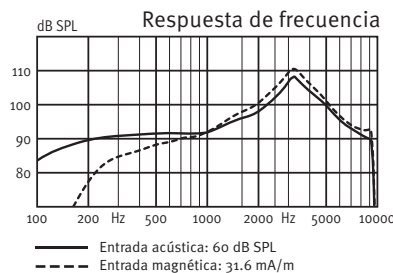
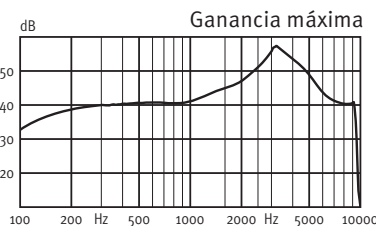
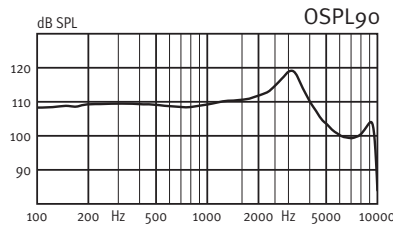
Escala 1:1

Información técnica

A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

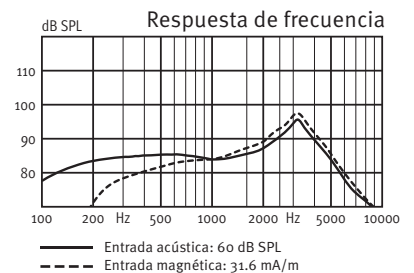
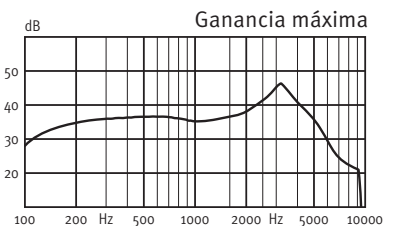
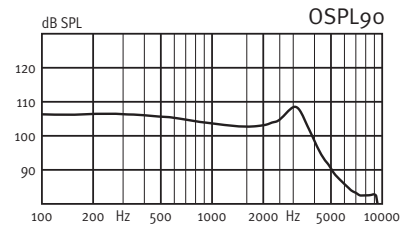
SIMULADOR DE OÍDO

Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981) y DIN 45605.



ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Máx	119 dB SPL	108 dB SPL
	1600 Hz	111 dB SPL	103 dB SPL
	Media	110 dB SPL	104 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	57 dB	46 dB
	1600 Hz	45 dB	37 dB
	Media	43 dB	37 dB
Rango de frecuencia		100-9500 Hz	100-9000 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	77 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	97 dB SPL	-
	SPLITS Oído I/D	-	87/89 dB SPL
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	0.3 %	0.1 %
	800 Hz	0.5 %	0.3 %
	1600 Hz	0.5 %	0.4 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	22 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	29 dB SPL	25 dB SPL
Consumo de la pila	Inactivo	1.3 mA	1.3 mA
	Normal	1.3 mA	1.3 mA

Duración de la pila (Tamaño 312, IEC PR41)	Normal	108 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-23/-12 dB SPL



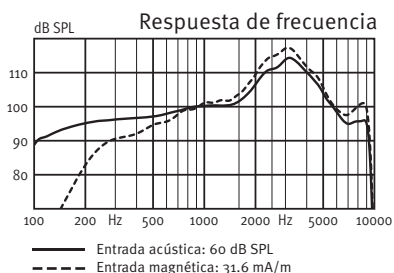
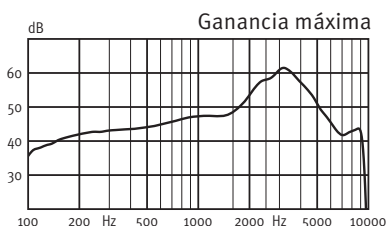
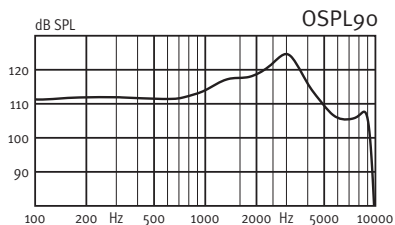
Escala 1:1

Información técnica

A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

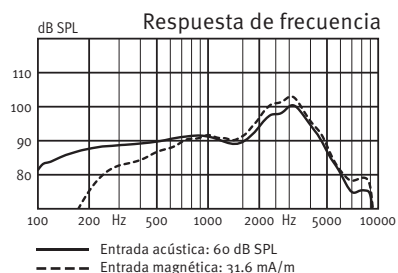
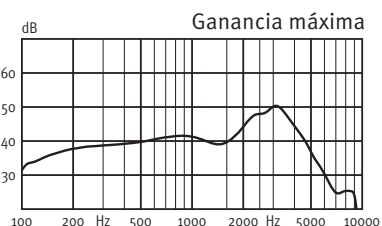
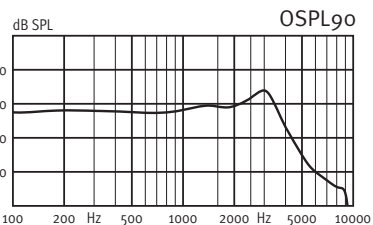
SIMULADOR DE OÍDO

Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981) y DIN 45605.



ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Máx	125 dB SPL	115 dB SPL
	1600 Hz	117 dB SPL	109 dB SPL
	Media	114 dB SPL	110 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	61 dB	51 dB
	1600 Hz	48 dB	40 dB
	Media	48 dB	43 dB
Rango de frecuencia		100-9500 Hz	100-9500 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	80 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	100 dB SPL	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	SPLITS Oído I/D	-	93/94 dB SPL
	500 Hz	0.8 %	0.6 %
	800 Hz	1.3 %	0.7 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	1600 Hz	0.6 %	0.6 %
	Omni	24 dB SPL	20 dB SPL
Consumo de la pila	Dir	33 dB SPL	27 dB SPL
	Inactivo	1.5 mA	1.4 mA
	Normal	1.5 mA	1.4 mA

Duración de la pila (Tamaño 312, IEC PR41)	Normal	100 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-21/-11 dB SPL



Escala 1:1

Información técnica

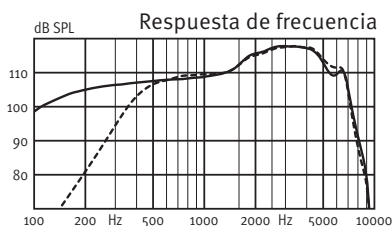
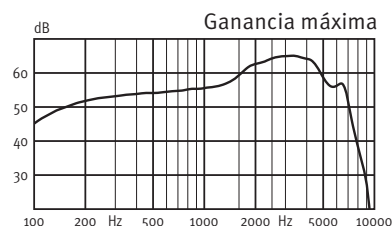
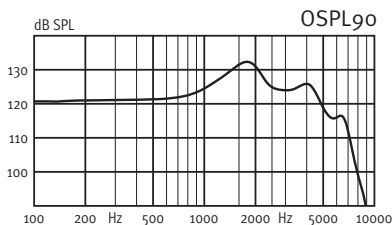
A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

Advertencia para el audioprotesista

La salida máxima de este audífono puede exceder los 132 dB SPL (IEC 711). El audioprotesista debe tener un especial cuidado al seleccionar y adaptar este audífono, ya que puede haber riesgo de dañar la audición residual del usuario.

SIMULADOR DE OÍDO

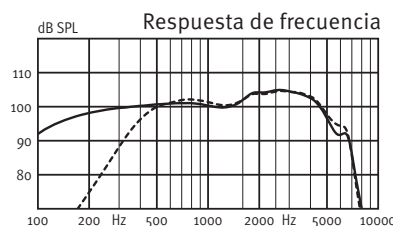
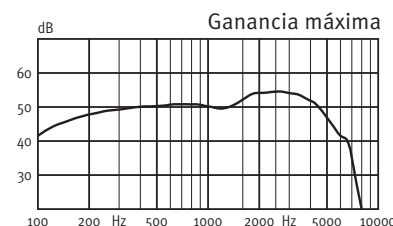
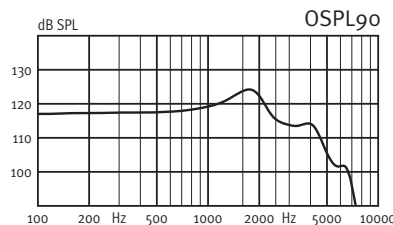
Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981) y DIN 45605.



— Entrada acústica: 60 dB SPL
 - - - Entrada magnética: 31.6 mA/m

ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



— Entrada acústica: 60 dB SPL
 - - - Entrada magnética: 31.6 mA/m

OSPL90	Máx	132 dB SPL	124 dB SPL
	1600 Hz	131 dB SPL	124 dB SPL
	Media	125 dB SPL	119 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	65 dB	55 dB
	1600 Hz	59 dB	52 dB
	Media	57 dB	52 dB
Rango de frecuencia		100-7500 Hz	100-7100 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	89 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	109 dB SPL	-
	SPLITS Oído I/D	-	101/101 dB SPL
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	2.0 %	1.0 %
	800 Hz	1.0 %	0.5 %
	1600 Hz	0.5 %	0.5 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	20 dB SPL	16 dB SPL
	Dir	35 dB SPL	30 dB SPL
Consumo de la pila	Inactivo	1.2 mA	1.2 mA
	Normal	1.3 mA	1.4 mA

Duración de la pila (Tamaño 312, IEC PR41)	Normal	100 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-13/-7 dB SPL



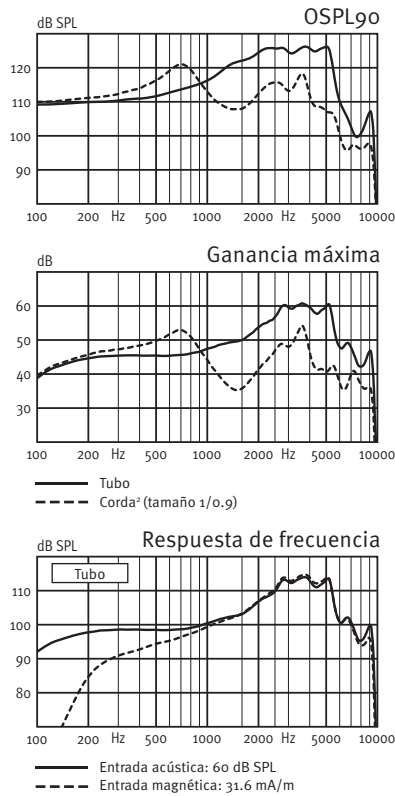
Escala 1:1

Información técnica

A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

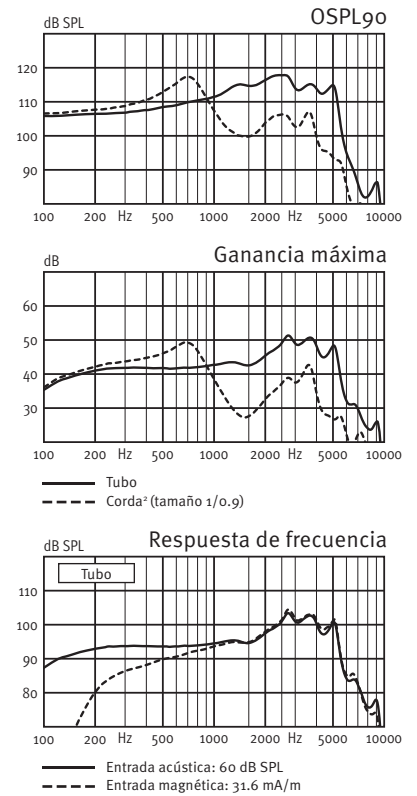
SIMULADOR DE OÍDO

Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981) y DIN 45605.



ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Máx	126 (121*) dB SPL	118 (117*) dB SPL
	1600 Hz	122 (108*) dB SPL	115 (100*) dB SPL
	Media	118 (114*) dB SPL	114 (104*) dB SPL
Ganancia máxima	Máx	60 (54*) dB	51 (49*) dB
	1600 Hz	50 (36*) dB	43 (28*) dB
	Media	49 (45*) dB	45 (34*) dB
Rango de frecuencia		100-9500 Hz	100-7800 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	80 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	100 dB SPL	-
SPLITS Oído I/D		-	95/95 dB SPL
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	0.3 %	0.2 %
	800 Hz	0.6 %	0.4 %
	1600 Hz	0.3 %	0.2 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	23 dB SPL	18 dB SPL
	Dir	31 dB SPL	27 dB SPL
Consumo de la pila	Inactivo	1.2 mA	1.2 mA
	Normal	1.2 mA	1.2 mA

Duración de la pila (Tamaño 13, IEC PR48)	Normal	220 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-27/-34 dB SPL

10 (*) Para audífonos adaptados con Corda²



Escala 1:1

Información técnica

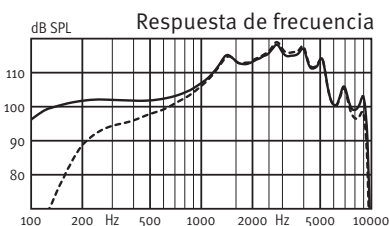
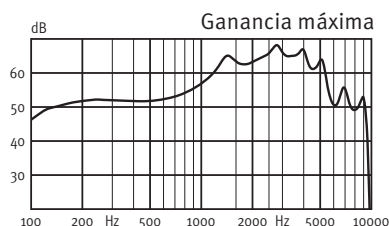
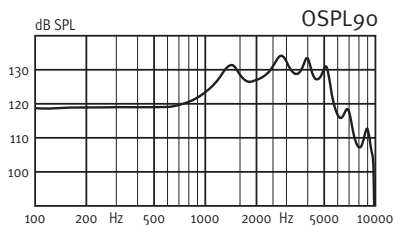
A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

Advertencia para el audioprotesista

La salida máxima de este audífono puede exceder los 132 dB SPL (IEC 711). El audioprotesista debe tener un especial cuidado al seleccionar y adaptar este audífono, ya que puede haber riesgo de dañar la audición residual del usuario.

SIMULADOR DE OÍDO

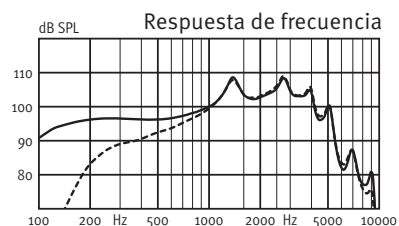
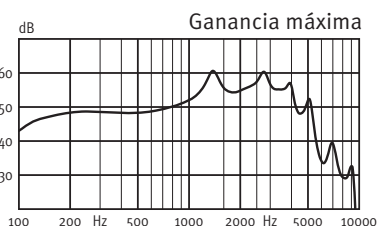
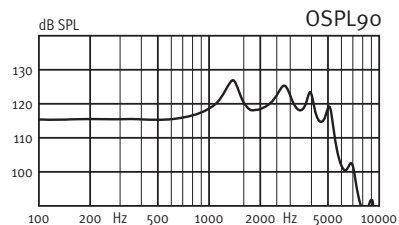
Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981) y DIN 45605.



— Entrada acústica: 60 dB SPL
- - - Entrada magnética: 31.6 mA/m

ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



— Entrada acústica: 60 dB SPL
- - - Entrada magnética: 31.6 mA/m

OSPL90	Máx	134 dB SPL	127 dB SPL
	1600 Hz	128 dB SPL	120 dB SPL
	Media	123 dB SPL	120 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	68 dB	61 dB
	1600 Hz	63 dB	56 dB
	Media	57 dB	55 dB
Rango de frecuencia		100-9500 Hz	100-6000 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	93 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	113 dB SPL	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	SPLITS Oído I/D	-	99/99 dB SPL
	500 Hz	1.4 %	1.0 %
	800 Hz	0.5 %	0.5 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	1600 Hz	0.4 %	0.3 %
	Omni	16 dB SPL	15 dB SPL
Consumo de la pila	Dir	28 dB SPL	26 dB SPL
	Inactivo	1.2 mA	1.2 mA
	Normal	1.2 mA	1.2 mA

Duración de la pila (Tamaño 13, IEC PR48)	Normal	215 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-28/-34 dB SPL



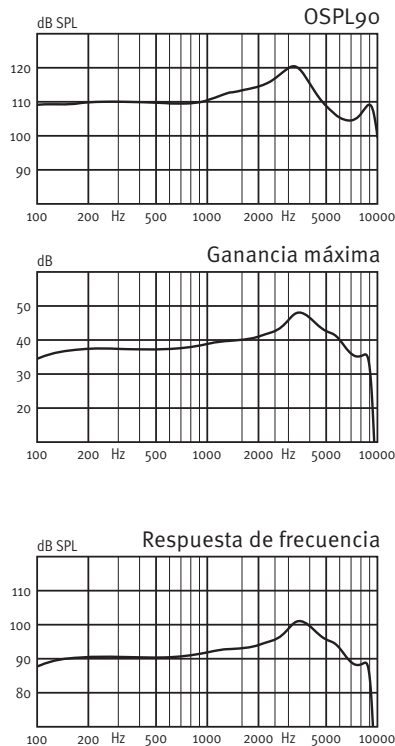
Escala 1:1

Información técnica

Todas las mediciones han sido realizadas con audífonos con protección anticerumen NoWax. A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

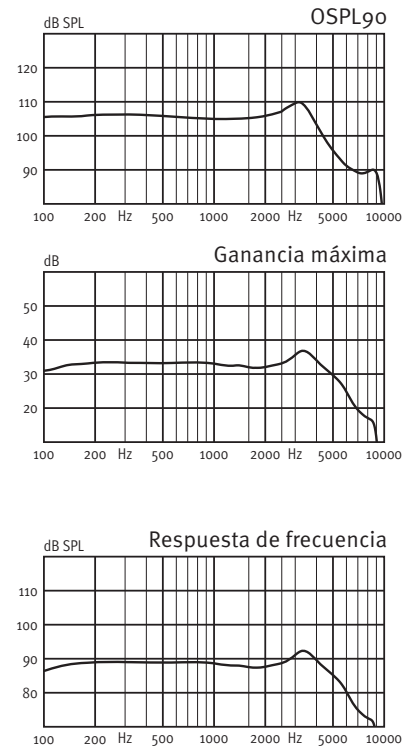
SIMULADOR DE OÍDO

Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981).



ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Máx	121 dB SPL	110 dB SPL
	1600 Hz	113 dB SPL	104 dB SPL
	Media	111 dB SPL	105 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	48 dB	37 dB
	1600 Hz	40 dB	32 dB
	Media	39 dB	33 dB
Rango de frecuencia		100-9500 Hz	100-9500 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	-	-
	Campo 10 mA/m	-	-
	SPLITS Oído I/D	-	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	1.3 %	1.2 %
	800 Hz	1.5 %	1.3 %
	1600 Hz	0.4 %	1.2 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	21 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	-	-
Consumo de la pila	Inactivo	0.8 mA	0.8 mA
	Normal	0.8 mA	0.8 mA

Duración de la pila (Tamaño 10, IEC PR70)	Normal	100 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-28/-33 dB SPL



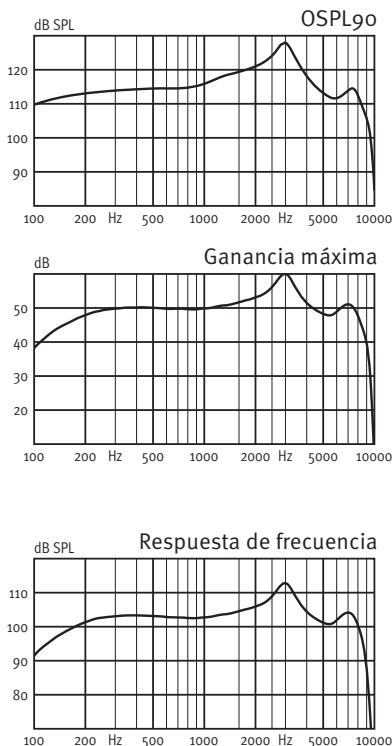
Escala 1:1

Información técnica

Todas las mediciones han sido realizadas con audífonos con protección anticerumen NoWax. A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

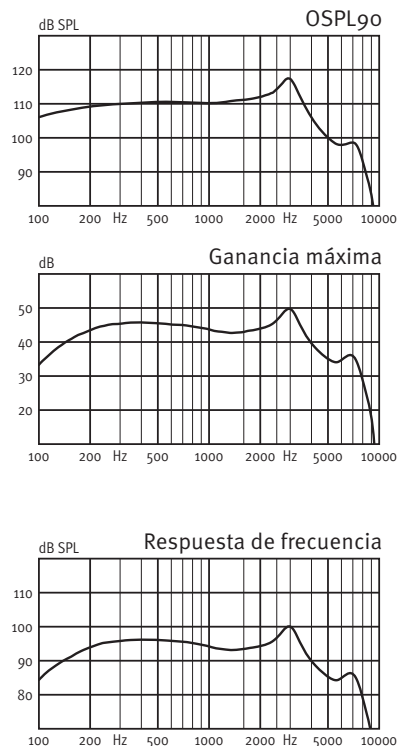
SIMULADOR DE OÍDO

Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981).



ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Máx	128 dB SPL	118 dB SPL
	1600 Hz	119 dB SPL	111 dB SPL
	Media	117 dB SPL	112 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	60 dB	50 dB
	1600 Hz	52 dB	43 dB
	Media	51 dB	45 dB
Rango de frecuencia		100-9000 Hz	100-8500 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	-	-
	Campo 10 mA/m	-	-
	SPLITS Oído I/D	-	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	2.0 %	1.0 %
	800 Hz	2.5 %	1.0 %
	1600 Hz	1.5 %	2.0 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	21 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	-	-
Consumo de la pila	Inactivo	0.8 mA	0.8 mA
	Normal	0.8 mA	0.8 mA

Duración de la pila (Tamaño 10, IEC PR70)	Normal	100 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-28/-33 dB SPL



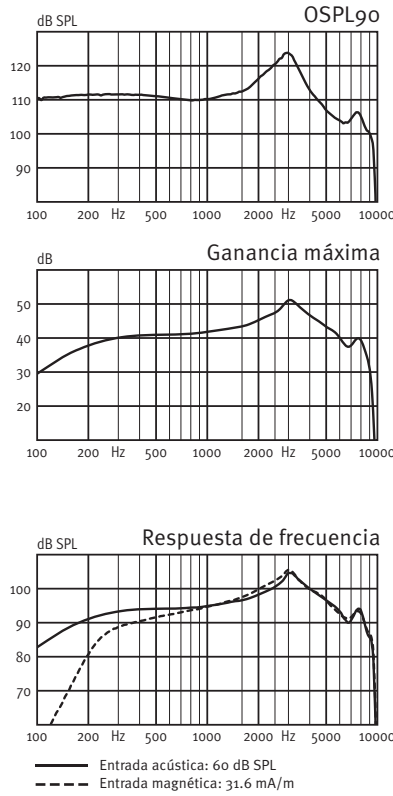
Escala 1:1

Información técnica

Todas las mediciones han sido realizadas con audífonos con protección anticerumen NoWax. A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

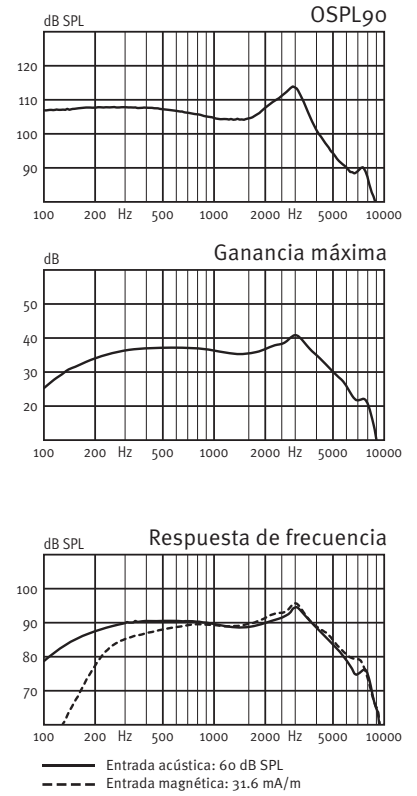
SIMULADOR DE OÍDO

Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981).



ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Máx	123 dB SPL	113 dB SPL
	1600 Hz	113 dB SPL	105 dB SPL
	Media	112 dB SPL	107 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	51 dB	41 dB
	1600 Hz	43 dB	35 dB
	Media	43 dB	37 dB
Rango de frecuencia		100-9200 Hz	100-8500 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	74 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	94 dB SPL	-
	SPLITS Oído I/D	-	87/87 dB SPL
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	0.8 %	0.6 %
	800 Hz	1.0 %	0.6 %
	1600 Hz	1.0 %	0.6 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	19 dB SPL	17 dB SPL
	Dir	28 dB SPL	26 dB SPL
Consumo de la pila	Inactivo	1.1 mA	1.1 mA
	Normal	1.2 mA	1.2 mA

Duración de la pila (Tamaño 312, IEC PR41)	Normal	117 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-38/-17 dB SPL



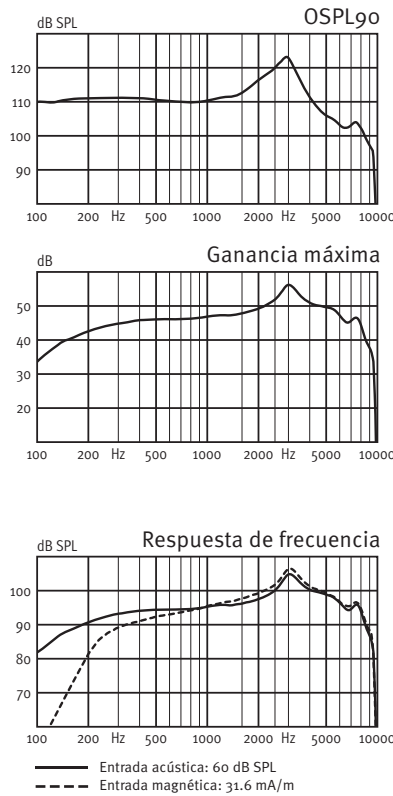
Escala 1:1

Información técnica

Todas las mediciones han sido realizadas con audífonos con protección anticerumen NoWax. A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

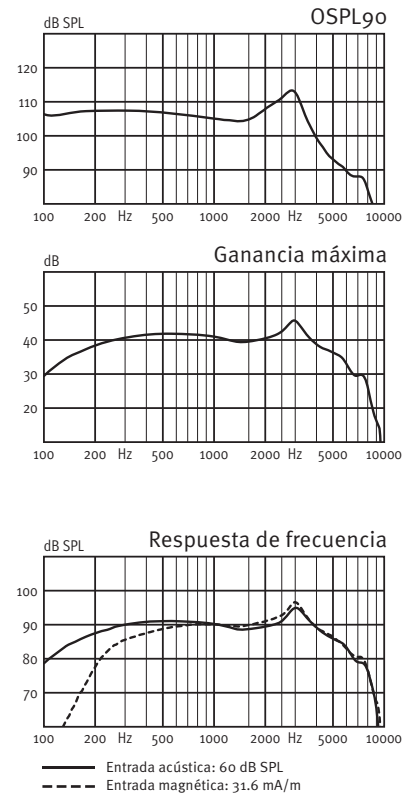
SIMULADOR DE OÍDO

Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981).



ACOPLADOR 2 CC

Medido según las normas ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995), IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



OSPL90	Máx	123 dB SPL	113 dB SPL
	1600 Hz	113 dB SPL	105 dB SPL
	Media	112 dB SPL	107 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	56 dB	46 dB
	1600 Hz	48 dB	40 dB
	Media	47 dB	41 dB
Rango de frecuencia		100-9500 Hz	100-8500 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	79 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	99 dB SPL	-
SPLITS Oído I/D		-	87/87 dB SPL
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	0.7 %	0.5 %
	800 Hz	0.8 %	0.4 %
	1600 Hz	0.7 %	0.4 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	20 dB SPL	17 dB SPL
	Dir	27 dB SPL	25 dB SPL
Consumo de la pila	Inactivo	1.1 mA	1.1 mA
	Normal	1.2 mA	1.3 mA

Duración de la pila (Tamaño 312, IEC PR41)	Normal	117 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-43/-21 dB SPL

