

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

OTICON INO PRO

OTICON INO

Oticon Ino es una familia de audífonos de gama básica adecuada para pérdidas auditivas entre leves y severas-profundas. Ino permite a sus clientes experimentar las ventajas de algunos de los últimos avances en tecnología de audífonos: rápido y preciso procesamiento del sonido basado en la plataforma RISE 2, fácil conectividad a teléfonos y sistemas de comunicación con Ino Pro, así como una excelente eliminación de feedback - todo ello en un amplio rango de modelos discretos y atractivos.

Disponible en dos niveles de precio

Oticon Ino está disponible en dos gamas dependiendo de las características de cada una de ellas:

Oticon Ino Pro - es una serie completa con características de confort y total conectividad que permite al usuario disfrutar plenamente de los aspectos más básicos de la comunicación y el entretenimiento.

Oticon Ino - proporciona lo esencial de los audífonos de hoy en día para aquellos usuarios quienes sólo necesiten las funciones básicas y un uso convencional de los sistemas de comunicación y de entretenimiento actuales.

RISE 2

La calidad sonora realmente distinta que proporciona nuestra última plataforma permite a sus clientes disfrutar de los detalles y de la riqueza de los sonidos que se producen a su alrededor. El acceso a los detalles es esencial para la comuni-

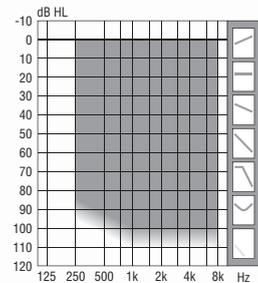
cación y una participación relajada en las conversaciones - la experiencia auditiva resulta menos agotadora cuando las voces se transmiten más claramente.

Conectividad

Oticon Ino Pro se integra completamente con ConnectLine - una solución de conectividad altamente fiable para el usuario de teléfonos, televisión y equipos de música:

- Un Streamer que ofrece control intuitivo y acceso a todos los equipos - TV, teléfonos móviles, fijos, etc.,
- Sin retardo para labiolectura
- Bajo consumo de pila
- ConnectLine Mic - mejora la comunicación uno a uno en entornos de escucha problemáticos.

RANGO DE ADAPTACIÓN



Características estándar

- Coordinación Binaural
- Cancelación Dinámica de Feedback (DFC2)
- Inteligencia Artificial Essential
- Direccionalidad adaptativa
- Gestión de Ruido
- Ancho de banda 8 kHz
- Open Ear Acoustics
- NAL-NL1, NAL-NL2 y DSL v5.0a m[i/o]
- Memory
- Cuatro programas de usuario
- Programa AutoPhone
- Posibilidad de Streamer & ConnectLine
- Adaptación inalámbrica nEARcom
- Ajuste de Comodidad Automático



ADAPTACIÓN

Los audífonos Oticon Acto se programan utilizando el software de adaptación e Genie 2011.1 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 e ITC Power).

		MINI RITE			RITE			BTE		CIC/MIC		ITC			ITC+
		Standard	Medium	Power	Standard	Medium	Power	Standard	Power	Standard	Power	Standard	Power Omni	Power Dir	Standard
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	129 dB SPL	130 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	119 dB SPL	120 dB SPL	113 dB SPL
Ganancia	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	62 dB	62 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	54 dB	54 dB	46 dB
Direccional		Sí	No	No	Sí	No	Sí	Sí							
Programas		1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1-4	1	1	1-4	1-4	1-4	1-4
Compatible con FM		No	No	No	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	No	No	No	No
Bobina telefónica		No	No	No	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
AutoPhone		Sí (M)	Sí (M)	Sí (M)	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No	No	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Control de Volumen		Sí	No	No	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional							
Compatible con ConnectLine		Sí	No	No	Opcional	No	No	Opcional							
Adaptación sin cables (nEARcom)		Sí	No	No	Opcional	No	No	Opcional							
Tamaño de la pila		312	312	312	312	312	312	13	13	10	10	312	312	312	312
Duración de la pila, normal		140 horas	120 horas	115 horas	108 horas	100 horas	100 horas	220 horas	215 horas	100 horas	100 horas	117 (140*) horas	175 horas	140 horas	117 (140*) horas

(*) Para audífonos no inalámbricos

CARACTERÍSTICAS	Oticon Ino Pro	Oticon Ino
Coodinación Binaural	Sí	No
Cancelación Dinámica de Feedback (DFC2)	Sí	Sí
Inteligencia Artificial Essential	Sí	Sí
Direccionalidad Adaptativa	Sí	No
Direccionalidad Automática (Surround y Split)	Sí	Sí
Gestión de ruido	Modulación	Modulación
Identidades	1	1
Bandas de adaptación	6	4
Ajuste de Comodidad	Auto	Manual
Posibilidad de Streamer & ConnectLine	Sí	No
Adaptación inalámbrica con nEARcom	Sí	Sí
Métodos de adaptación	NAL, DSL	NAL, DSL
Ancho de banda	8 kHz	8 kHz

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)

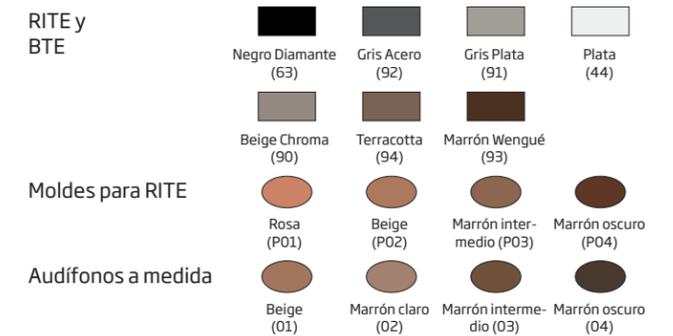
Adaptación con tubo fino Corda² (sólo BTE Standard)

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



MINI RITE STANDARD

OTICON INO PRO
OTICON INO



Escala 1:1

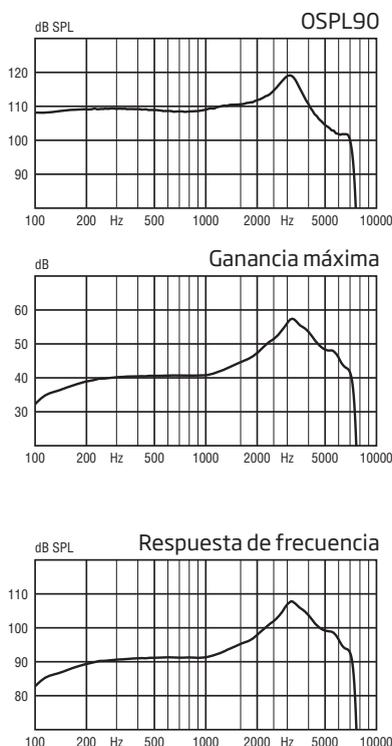
Información técnica

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

Oticon | Ino

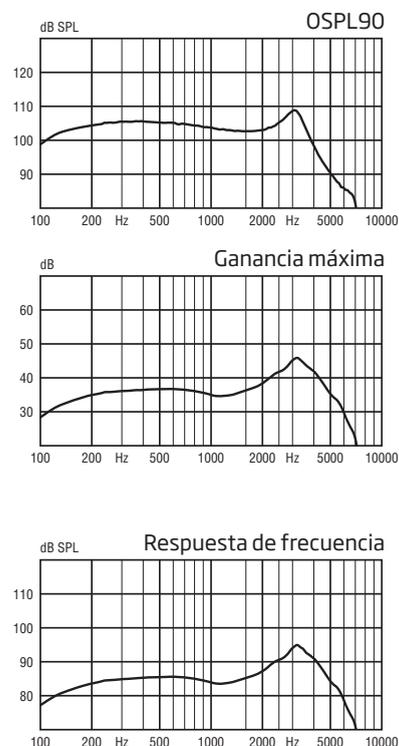
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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		100-7500 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	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* Calculada 140 horas

(Tamaño 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -23/-20 dB SPL

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.

MINI RITE MEDIUM

OTICON INO PRO
OTICON INO



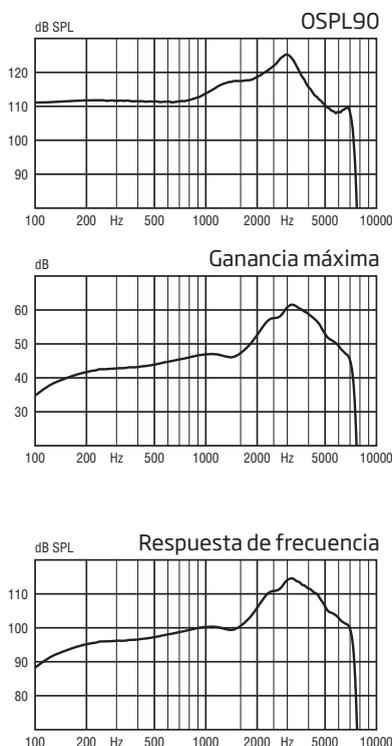
Escala 1:1

Información técnica

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

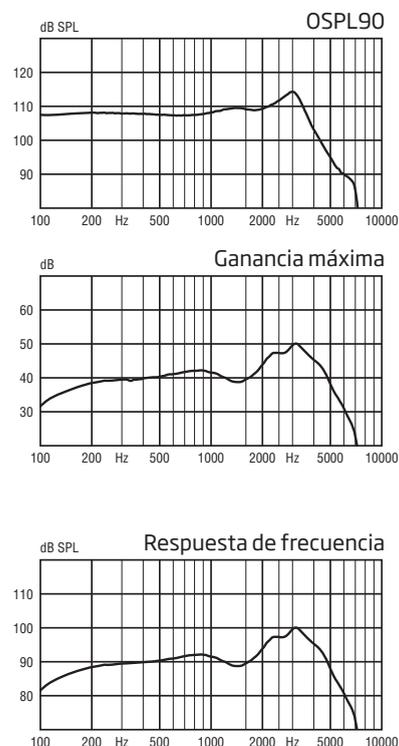
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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		100-7500 Hz	100-6800 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* Calculada 120 horas

(Tamaño 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -17/-21 dB SPL

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.

Oticon | Ino

MINI RITE POWER

OTICON INO PRO
OTICON INO

Oticon | Ino



Escala 1:1

Información técnica

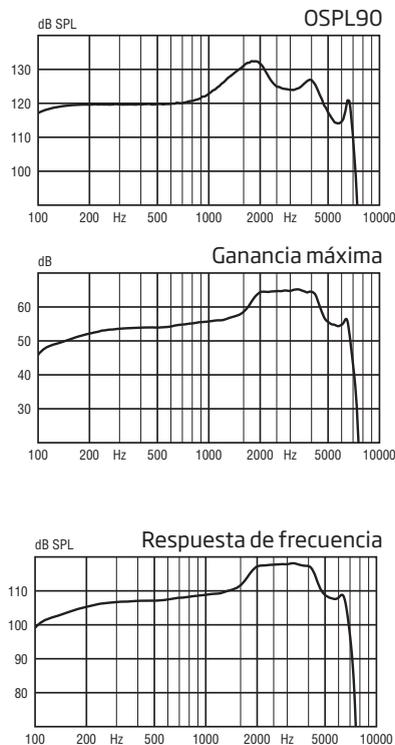
A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omni-direccional.

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.

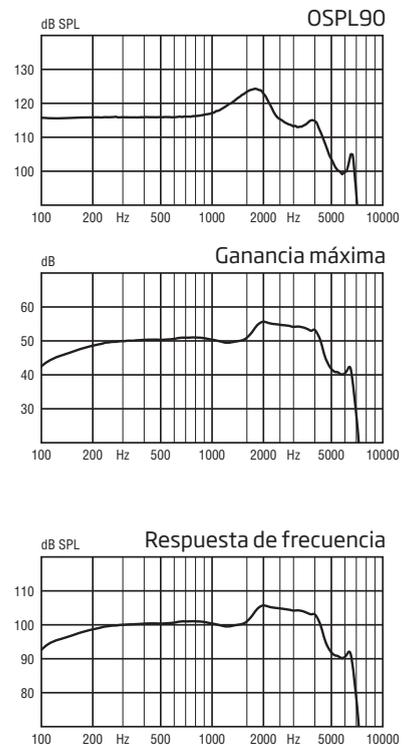
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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		100-7000 Hz	100-6700 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* Calculada 115 horas

(Tamaño 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -20/-23 dB SPL

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.

RITE STANDARD

OTICON INO PRO
OTICON INO



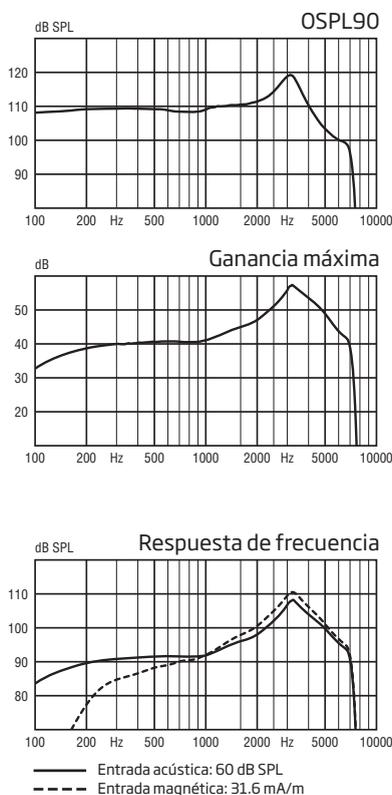
Escala 1:1

Información técnica

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

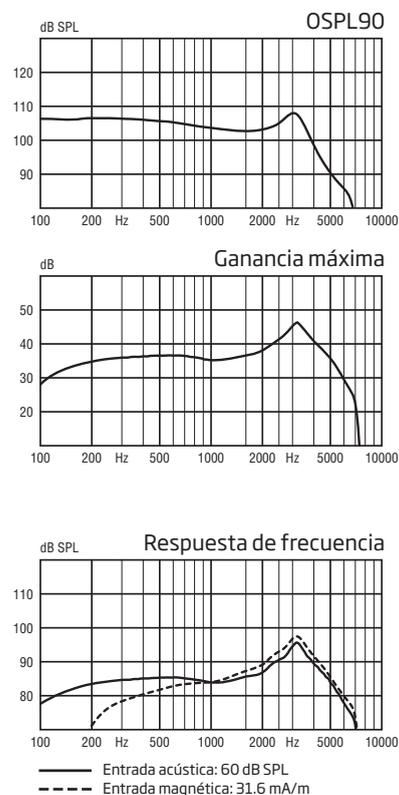
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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		100-7400 Hz	100-7200 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* Calculada 108 horas

(Tamaño 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -23/-12 dB SPL

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.

RITE MEDIUM

OTICON INO PRO
OTICON INO



Escala 1:1

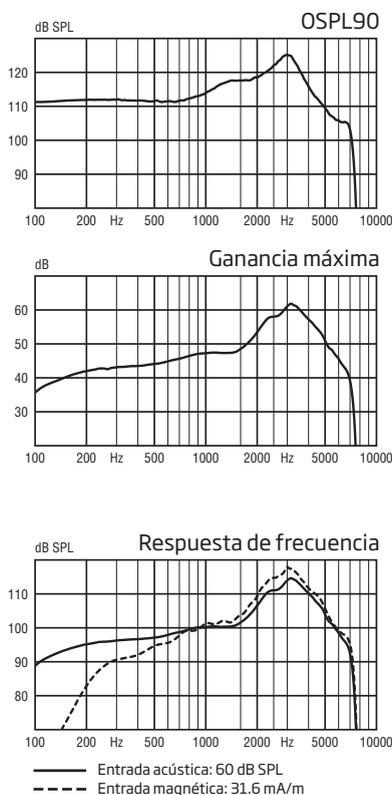
Información técnica

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

Oticon | Ino

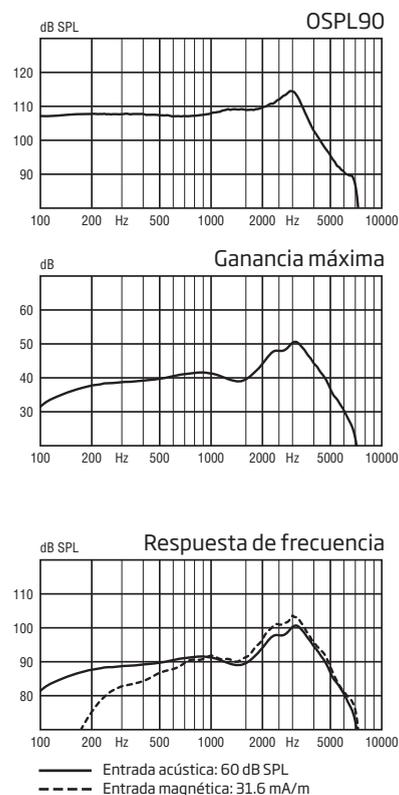
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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		100-7300 Hz	100-6700 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	80 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	100 dB SPL	-
	SPLITS Oído I/D	-	93/94 dB SPL
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	0.8 %	0.6 %
	800 Hz	1.3 %	0.7 %
	1600 Hz	0.6 %	0.6 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	24 dB SPL	20 dB SPL
	Dir	33 dB SPL	27 dB SPL
Consumo de la pila	Inactivo	1.3 mA	1.4 mA
	Normal	1.3 mA	1.4 mA

Duración de la pila* Calculada 100 horas

(Tamaño 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -21/-11 dB SPL

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.

RITE POWER

OTICON INO PRO
OTICON INO



Escala 1:1

Información técnica

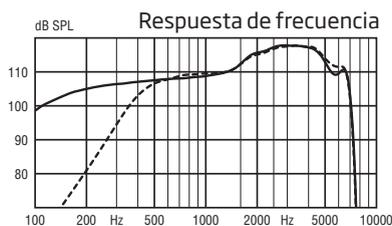
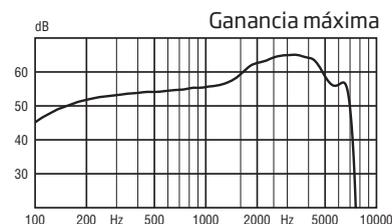
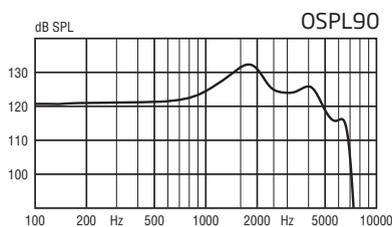
A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omni-direccional.

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

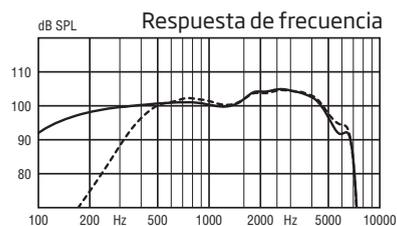
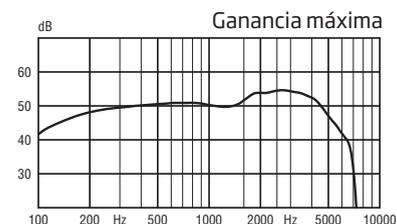
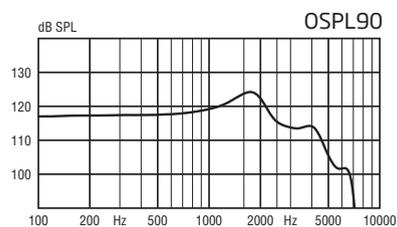
Medido según las normas
IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981)
y DIN 45605..



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

ACOPLADOR 2CC

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* Calculada 100 horas

(Tamaño 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -13/-7 dB SPL

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.

BTE STANDARD

OTICON INO PRO
OTICON INO



Escala 1:1

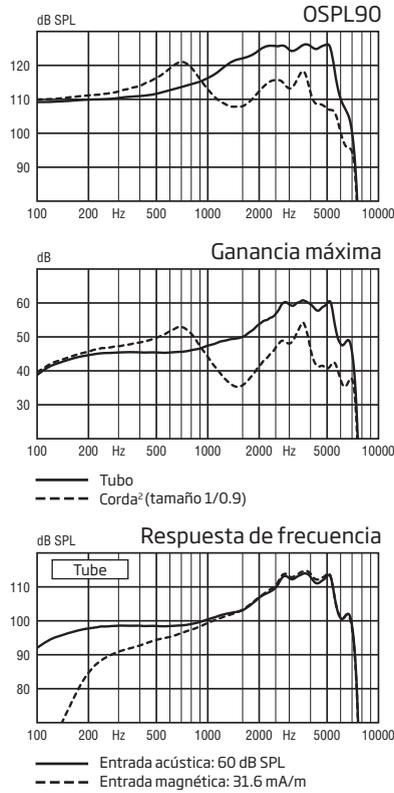
Información técnica

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

Oticon | Ino

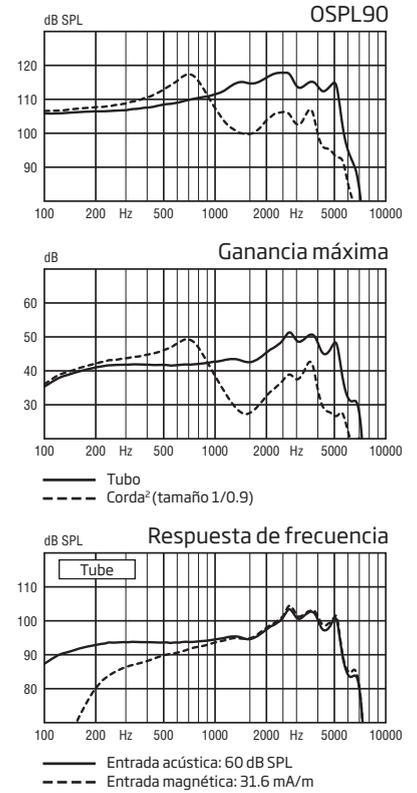
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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		100-7300 Hz	100-7100 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* Calculada 220 horas

(Tamaño 13, IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -27/-34 dB SPL

(*) para audífonos adaptados con Corda²

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro



Escala 1:1

Información técnica

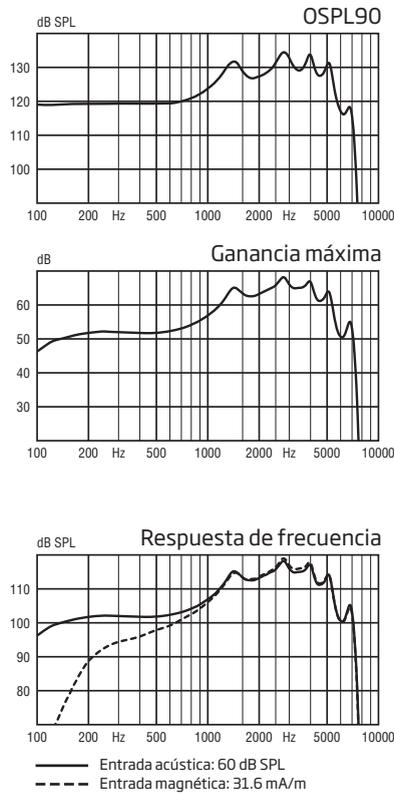
A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omni-direccional.

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.

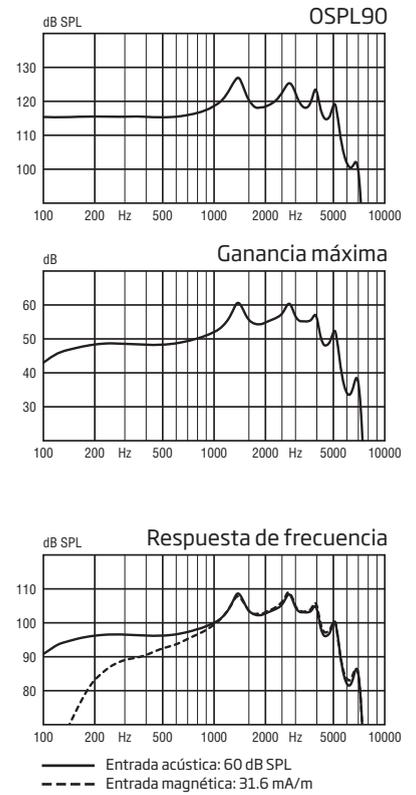
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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



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		100-7200 Hz	100-6000 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	93 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	113 dB SPL	-
	SPLITS Oído I/D	-	99/99 dB SPL
Distorsión armónica total	500 Hz	1.4 %	1.0 %
(Entrada 70 dB SPL)	800 Hz	0.5 %	0.5 %
	1600 Hz	0.4 %	0.3 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	16 dB SPL	15 dB SPL
	Dir	28 dB SPL	26 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)	Calculada	215 horas
IRIL (IEC 60118-13)	GSM/DECT	-28/-34 dB SPL

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.

CIC/MIC STANDARD

OTICON INO PRO
OTICON INO

Oticon | Ino



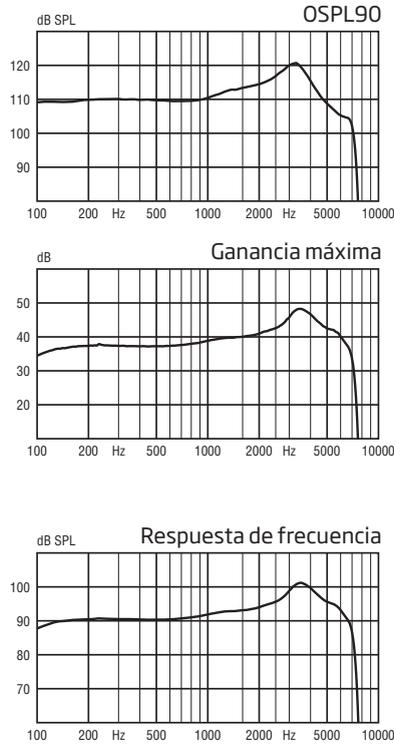
Escala 1:1

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.

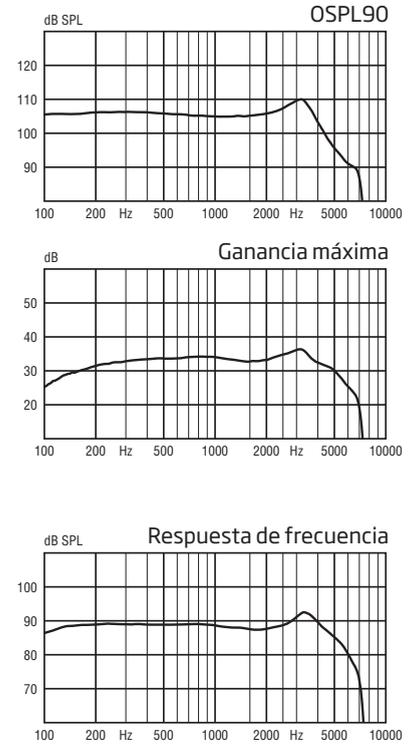
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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		100-7300 Hz	100-7000 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* Calculada 100 horas

(Tamaño 10, IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -28/-33 dB SPL

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.

CIC/MIC POWER

OTICON INO PRO
OTICON INO

Oticon | Ino



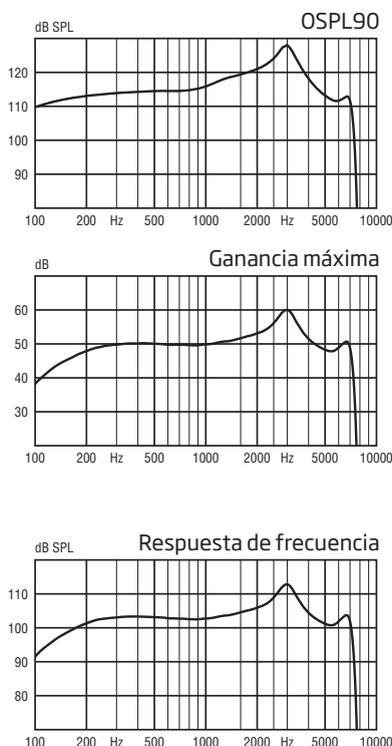
Escala 1:1

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.

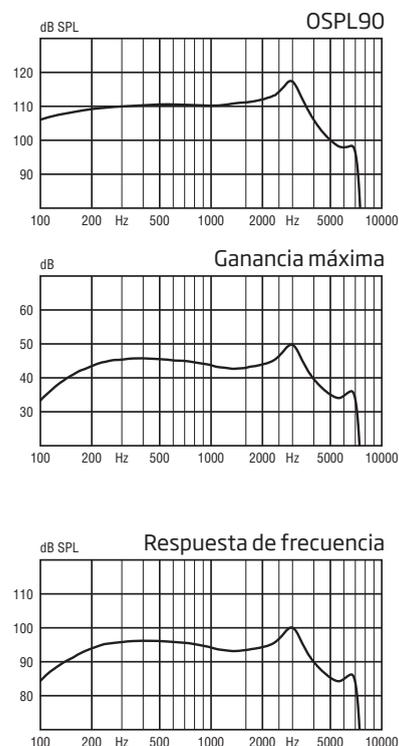
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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		100-7400 Hz	100-7300 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* Calculada 100 horas

(Tamaño 10, IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -28/-33 dB SPL

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.

ITC STANDARD

OTICON INO PRO
OTICON INO



Escala 1:1

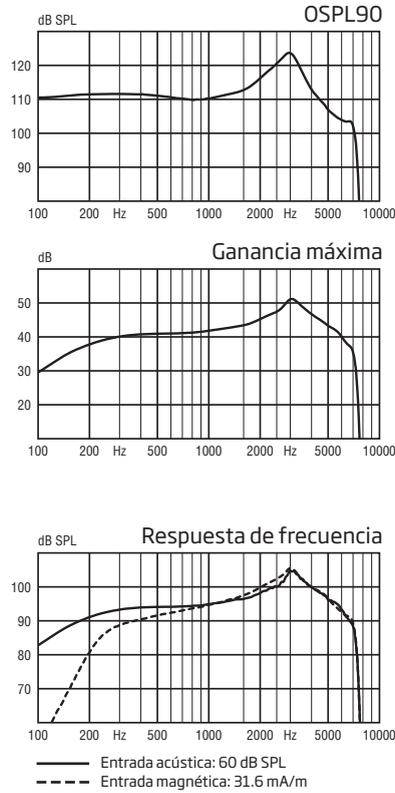
Información técnica

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.

Oticon | Ino

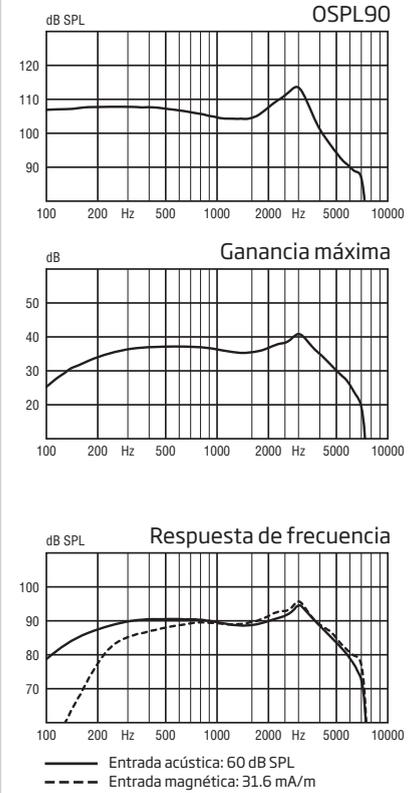
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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		100-7400 Hz	100-7200 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 (0.9*) mA	1.1 (0.9*) mA
	Normal	1.2 (1.0*) mA	1.2 (1.0*) mA

Duración de la pila* Calculada 117 horas

(Tamaño 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -38/-17 dB SPL

(*) Para audífonos no inalámbricos

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro

ITC POWER OMNI

OTICON INO PRO
OTICON INO



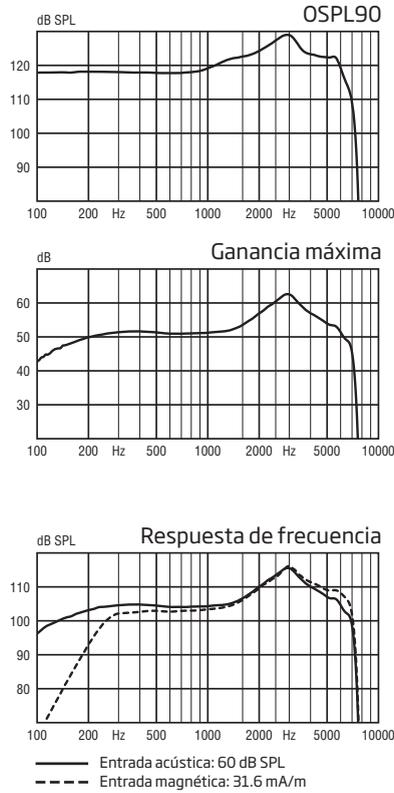
Escala 1:1

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.

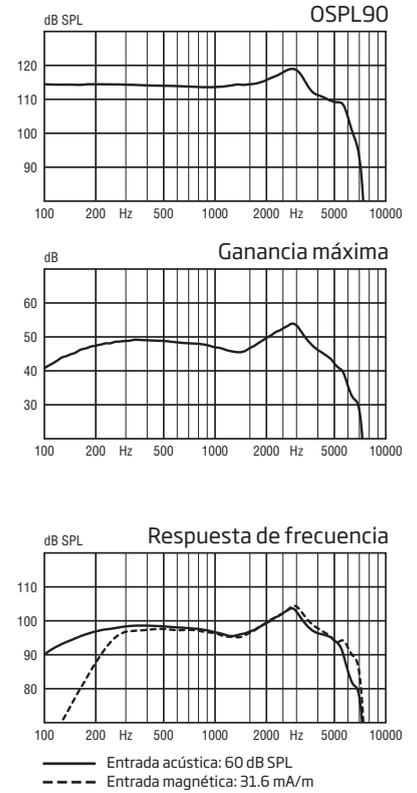
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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



OSPL90	Máx	129 dB SPL	119 dB SPL
	1600 Hz	122 dB SPL	114 dB SPL
	Media	120 dB SPL	115 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	62 dB	54 dB
	1600 Hz	54 dB	46 dB
	Media	53 dB	49 dB
Rango de frecuencia		100-7000 Hz	100-6500 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	84 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	104 dB SPL	-
	SPLITS Oído I/D	-	95/95 dB SPL
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	2.0 %	1.0 %
	800 Hz	2.0 %	1.0 %
	1600 Hz	2.0 %	1.0 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	23 dB SPL	19 dB SPL
	Dir	-	-
Consumo de la pila	Inactivo	0.8 mA	1.0 mA
	Normal	0.8 mA	1.0 mA

Duración de la pila* Calculada 175 horas

(Tamaño 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -44/-17 dB SPL

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.

ITC POWER DIR

OTICON INO PRO
OTICON INO



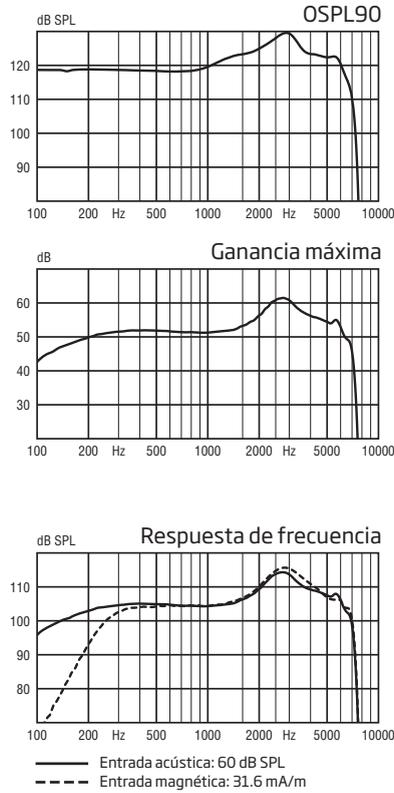
Escala 1:1

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.

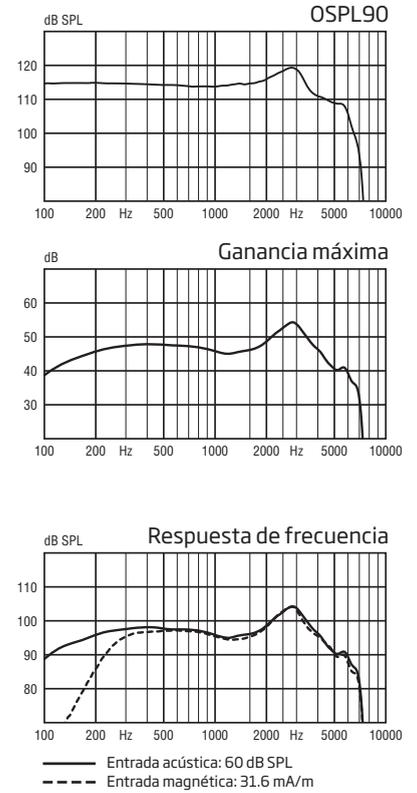
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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



OSPL90	Máx	130 dB SPL	120 dB SPL
	1600 Hz	123 dB SPL	114 dB SPL
	Media	121 dB SPL	115 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	62 dB	54 dB
	1600 Hz	54 dB	46 dB
	Media	53 dB	49 dB
Rango de frecuencia		100-7500 Hz	100-7000 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	84 dB SPL	-
	Campo 10 mA/m	104 dB SPL	-
	SPLITS Oído I/D	-	95/95 dB SPL
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	500 Hz	2.5 %	1.0 %
	800 Hz	2.5 %	1.0 %
	1600 Hz	1.0 %	0.5 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	Omni	21 dB SPL	17 dB SPL
	Dir	31 dB SPL	28 dB SPL
Consumo de la pila	Inactivo	1.0 mA	1.1 mA
	Normal	1.0 mA	1.1 mA

Duración de la pila* Calculada 140 horas

(Tamaño 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -45/-23 dB SPL

*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro.



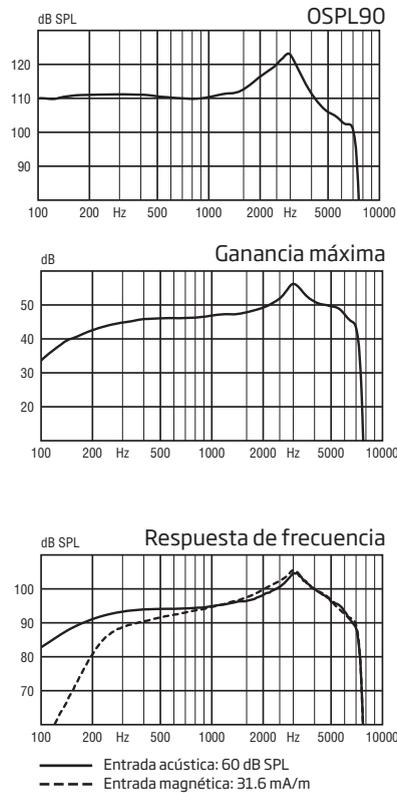
Escala 1:1

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.

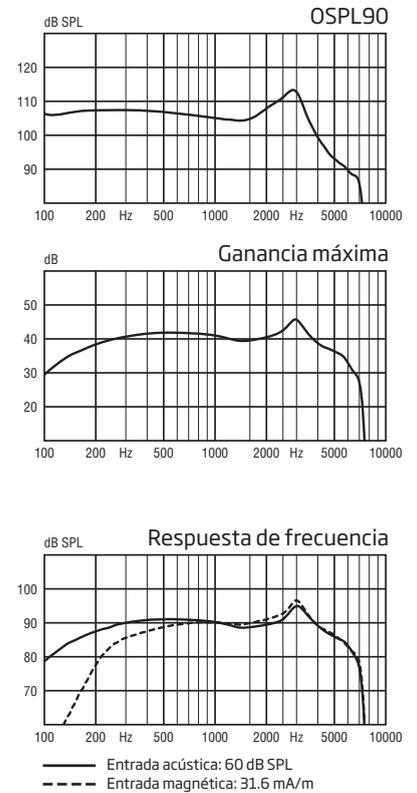
SIMULADOR DE OÍDO

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



ACOPLADOR 2CC

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		100-7400 Hz	100-7200 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 (0.9*) mA	1.2 (1.0*) mA
	Normal	1.2 (1.0*) mA	1.3 (1.1*) mA

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

(*) Para audífonos no inalámbricos
*) Basado en una medición estándar sobre el consumo de pila. La duración actual de la pila depende de la calidad de la pila, el tipo de utilización, los ajustes de características, la pérdida auditiva y el entorno sonoro

People First

People First es nuestra promesa para ayudar a las personas a comunicarse libremente, relacionarse con naturalidad y participar de forma activa.