

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 configuraciones.

Oticon Ino Pro: es el modelo Essential de más altas prestaciones. Ofrece características avanzadas de confort y conectividad. Permite al usuario disfrutar plenamente de los aspectos más básicos de la comunicación y el entretenimiento.

Oticon Ino: un audífono moderno básico para usuarios que sólo necesiten las funciones básicas y un uso convencional de los sistemas de comunicación y de entretenimiento actuales.

RISE 2

La calidad sonora que ofrece nuestra plataforma RISE 2 permite a sus clientes disfrutar de todos los detalles y la riqueza del sonido que le rodea. El acceso a los detalles es esencial para la comunicación y para una participación relajada en las conversaciones, porque la experiencia auditiva resulta menos agotadora cuando las voces se escuchan más claramente.

Conectividad

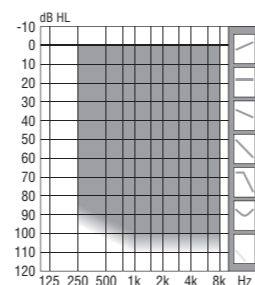
Oticon Ino Pro se integra completamente con ConnectLine - una solución de conectividad altamente fiable para el usuario de teléfonos, televisión y equipos de música:

- Un Streamer que ofrece control intuitivo y acceso a todos los equipos: televisores, teléfonos móviles, fijos, etc.
- Bajo retardo en la transmisión para una sincronización perfecta entre el sonido y la imagen
- Bajo consumo de pila
- Micrófono ConnectLine: mejora la comunicación uno a uno en entornos de escucha problemáticos.

Características estándar

- Coordinación Binaural
- Cancelación Dinámica de Feedback (DFC2)
- Inteligencia Artificial Essential
- Front Focus
- 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
- Compatibilidad con Streamer y ConnectLine
- Adaptación inalámbrica nEARcom
- Ajuste de Comodidad Automático
- Audiometría In-situ

RANGO DE ADAPTACIÓN



nEARcom
Ready



oticon
PEOPLE FIRST

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
Compatibilidad con Streamer y ConnectLine	Sí	No
Adaptación inalámbrica con nEARcom	Sí	Sí
Métodos de adaptación	NAL, DSL	NAL, DSL
Ancho de banda de ajuste*	8 kHz	8 kHz

*) Ancho de banda accesible para efectuar ajustes de ganancia durante la adaptación

ADAPTACIÓN

Los audífonos Oticon Acto se programan utilizando el software de adaptación Genie 2012.1 o versión superior compatible con NOAH 3 o versión superior. Pueden programarse utilizando cables de programación del n° 3 o bien de forma inalámbrica por medio de nEARcom (usando el Módulo Técnico n°1).

Adaptación con cables

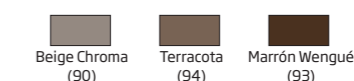
CIC/MIC	Flex Connect
ITC Power	Flex Connect
ITC/ITC+	Adaptador de programación
miniRITE	Flex Connent
miniBTE	Cable n° 3
BTE/RITE	Zócalo de programación

Adaptación inalámbrica - nEARcom

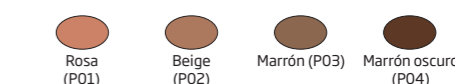
nEARcom establece una conexión inalámbrica entre NOAHlink y uno o dos audífonos inalámbricos. Además, nEARcom proporciona una conexión para cables de programación y sustituye al actual bucle de cuello NOAHlink (*no disponible con CIC/MIC e ITC Power*).

SELECCIÓN DE COLORES

Carcasas RITE y miniBTE/BTE



Moldes para RITE



Audífonos a medida



MINI RITE

	Standard	Medium	Power
OSPL90 (máx.)	119 dB SPL	125 dB SPL	132 dB SPL
Acoplador 2cc	109 dB SPL	114 dB SPL	124 dB SPL
Ganancia (máx.)	57 dB	61 dB	65 dB
Acoplador 2cc	46 dB	50 dB	55 dB
Direccional	Sí	Sí	Sí
Programas	1-4	1-4	1-4
Compatible con FM	No	No	No
Bobina telefónica	No	No	No
AutoPhone	Sí (M)	Sí (M)	Sí (M)
Control de volumen	Sí	Sí	Sí
Compatible con ConnectLine	Sí	Sí	Sí
Adaptación sin cables (nEARcom)	Sí	Sí	Sí
Tipo de pila	312	312	312
Duración de la pila, normal	140 horas	120 horas	115 horas

RITE

	Standard	Medium	Power
OSPL90 (máx.)	119 dB SPL	125 dB SPL	132 dB SPL
Acoplador 2cc	108 dB SPL	115 dB SPL	124 dB SPL
Ganancia (máx.)	57 dB	61 dB	65 dB
Acoplador 2cc	46 dB	51 dB	55 dB
Direccional	Sí	Sí	Sí
Programas	1-4	1-4	1-4
Compatible con FM	Sí	Sí	Sí
Bobina telefónica	Sí	Sí	Sí
AutoPhone	Sí	Sí	Sí
Control de volumen	Sí	Sí	Sí
Compatible con ConnectLine	Sí	Sí	Sí
Adaptación sin cables (nEARcom)	Sí	Sí	Sí
Tipo de pila	312	312	312
Duración de la pila, normal	108 horas	100 horas	100 horas

MINI BTE

	Medium	Medium	Power
OSPL90 (máx.)	131 dB SPL	126 dB SPL	134 dB SPL
Acoplador 2cc	121 dB SPL	118 dB SPL	127 dB SPL
Ganancia (máx.)	62 dB	60 dB	68 dB
Acoplador 2cc	53 dB	51 dB	61 dB
Direccional	Sí	Sí	Sí
Programas	1-4	1-4	1-4
Compatible con FM	No	Sí	Sí
Bobina telefónica	No	Sí	Sí
AutoPhone	Sí (M)	Sí	Sí
Control de volumen	Sí	Sí	Sí
Compatible con ConnectLine	Sí	Sí	Sí
Adaptación sin cables (nEARcom)	Sí	Sí	Sí
Tipo de pila	312	13	13
Duración de la pila, normal	125 horas	220 horas	215 horas

CIC/MIC

	Standard	Power
OSPL90 (máx.)	121 dB SPL	128 dB SPL
Acoplador 2cc	110 dB SPL	118 dB SPL
Ganancia (máx.)	48 dB	60 dB
Acoplador 2cc	37 dB	50 dB
Direccional	No	No
Programas	1	1
Compatible con FM	No	No
Bobina telefónica	No	No
AutoPhone	No	No
Control de volumen	No	No
Compatible con ConnectLine	No	No
Adaptación sin cables (nEARcom)	No	No
Tipo de pila	10	10
Duración de la pila, normal	100 horas	100 horas

ITC

	Standard	Power Omni	Power Dir
OSPL90 (máx.)	123 dB SPL	129 dB SPL	130 dB SPL
Acoplador 2cc	113 dB SPL	119 dB SPL	120 dB SPL
Ganancia (máx.)	51 dB	62 dB	62 dB
Acoplador 2cc	41 dB	54 dB	54 dB
Direccional	Sí	No	Sí
Programas	1-4	1-4	1-4
Compatible con FM	No	No	No
Bobina telefónica	Opcional	Opcional	Opcional
AutoPhone	Opcional	Opcional	Opcional
Control de volumen	Opcional	Opcional	Opcional
Compatible con ConnectLine	Opcional	No	No
Adaptación sin cables (nEARcom)	Opcional	No	No
Tipo de pila	312	312	312
Duración de la pila, normal	117 (140*) horas	175 horas	140 horas

ITC+

	Medium
OSPL90 (máx.)	123 dB SPL
Acoplador 2cc	113 dB SPL
Ganancia (máx.)	56 dB
Acoplador 2cc	46 dB
Direccional	Sí
Programas	1-4
Compatible con FM	No
Bobina telefónica	Opcional
AutoPhone	Opcional
Control de volumen	Opcional
Compatible con ConnectLine	Opcional
Adaptación sin cables (nEARcom)	Opcional
Tipo de pila	312
Duración de la pila, normal	117 (140*) horas

(*) Para audífonos no inalámbricos

AUDÍFONOS RITE

Unidad de auricular	Tres soluciones con diferentes ganancias (Standard, Medium y Power), disponibles en varias longitudes de tamaño 1 a 5.	Hilo de sujeción	Garantiza una sujeción segura y cómoda. Hay una sola versión para ambos oídos.
Conexión del auricular (al audífono)	Tipo C1	Protección anticerumen	Unidad de auricular con sistema NoWax WaxStop en Micro Molde NoWax en Micro Molde Power
Tipo de sujeción	Cono Open: disponible en tres tamaños (6 mm, 8 mm, 10 mm) Cono Plus: tamaño único Cono Power: disponible en cuatro tamaños (6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm) Moldes a medida: Requieren impresión Auriculares a medida en versiones LiteTip y Micro Molde.		

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 (no se utiliza en BTE Power)
Adaptación con tubo fino	Corda ² (no disponible para BTE Power)
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).

MINI RITE STANDARD

OTICON INO PRO
OTICON INO



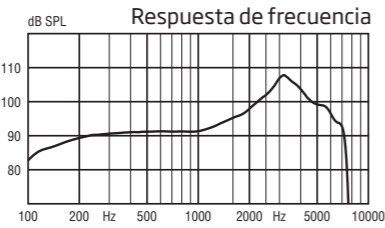
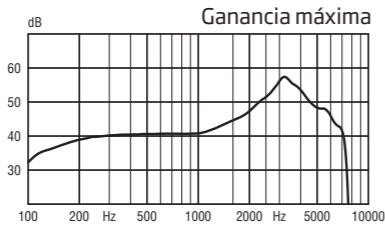
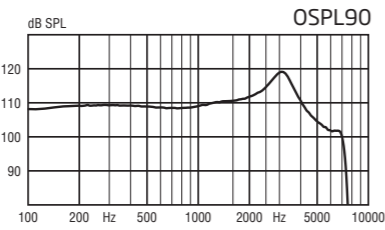
Escala 1:1

Información técnica

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

SIMULADOR DE OÍDO

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



OSPL90	Máx	119 dB SPL	109 dB SPL
	1600 Hz	111 dB SPL	103 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	57 dB	46 dB
	1600 Hz	44 dB	36 dB
Rango de frecuencia	Media	42 dB	38 dB
		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, horas*

140

(Tipo 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-23/-20 dB SPL

*) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

Oticon | Ino

MINI RITE MEDIUM

OTICON INO PRO
OTICON INO



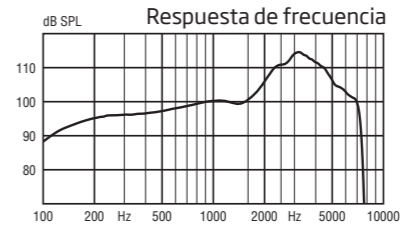
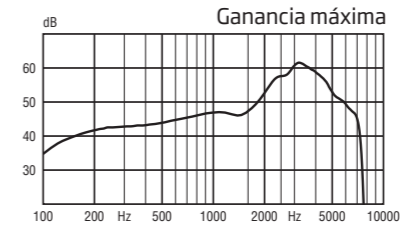
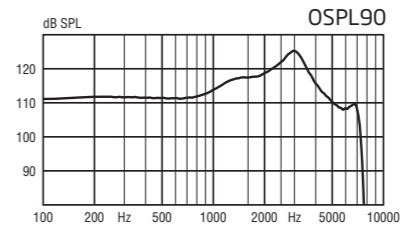
Escala 1:1

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.



OSPL90	Máx	125 dB SPL	114 dB SPL
	1600 Hz	117 dB SPL	109 dB SPL
Ganancia máxima	Media	114 dB SPL	110 dB SPL
		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, horas*

120

(Tipo 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-17/-21 dB SPL

*) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

Oticon | Ino

MINI RITE POWER

OTICON INO PRO
OTICON INO



Escala 1:1

Información técnica

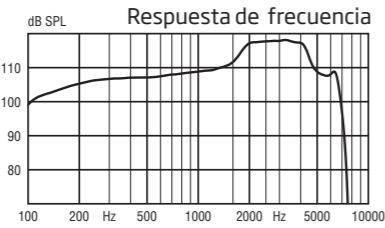
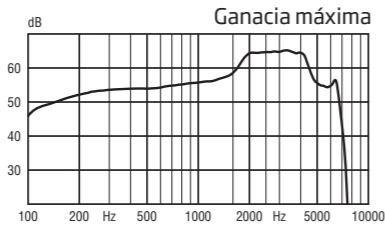
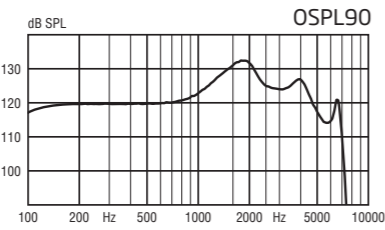
A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

Advertencia para el audioprotesista

La salida máxima de este audífono puede ser superior a 132 dB SPL (IEC 711). El audioprotesista debe tener un especial cuidado al seleccionar y adaptar este audífono, ya que existe 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.



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	500 Hz	1.5 %	0.7 %
(Entrada 70 dB SPL)	800 Hz	0.8 %	0.4 %
	1600 Hz	0.4 %	0.2 %
Nivel de ruido de	Omni	21 dB SPL	16 dB SPL
entrada equivalente (A)	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, horas*

115

(Tipo 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-20/-23 dB SPL

*) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

Oticon | Ino

RITE STANDARD

OTICON INO PRO
OTICON INO



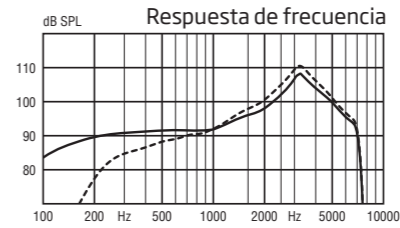
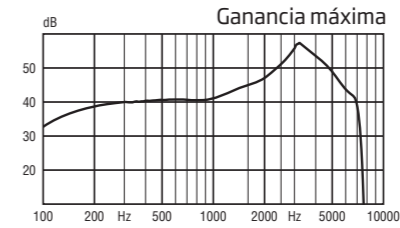
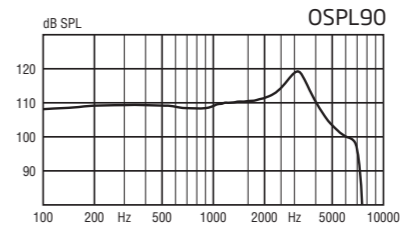
Escala 1:1

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.



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	500 Hz	0.3 %	0.1 %
(Entrada 70 dB SPL)	800 Hz	0.5 %	0.3 %
	1600 Hz	0.5 %	0.4 %
Nivel de ruido de	Omni	22 dB SPL	19 dB SPL
entrada equivalente (A)	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, horas*

108

(Tipo 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-23/-12 dB SPL

*) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

Oticon | Ino

RITE MEDIUM
OTICON INO PRO
OTICON INO



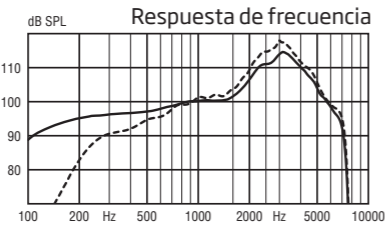
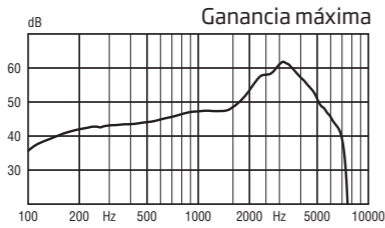
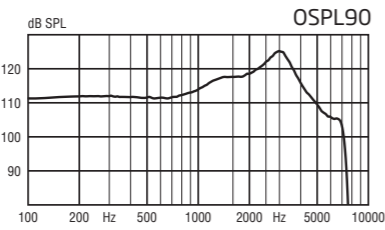
Escala 1:1

Información técnica

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

SIMULADOR DE OÍDO

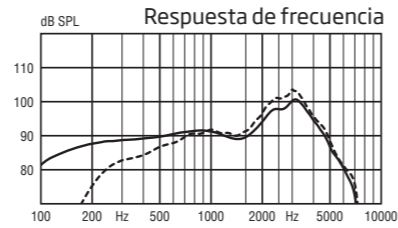
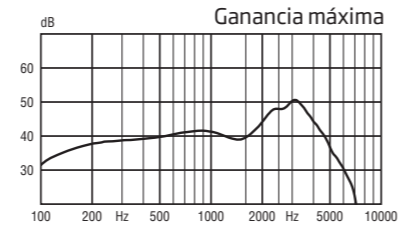
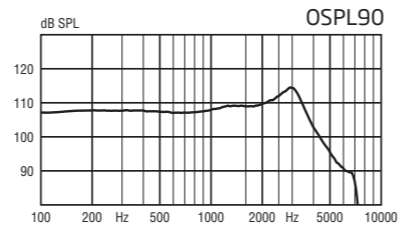
Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981) y DIN 45605.



— 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	125 dB SPL	115 dB SPL
	1600 Hz	117 dB SPL	109 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	61 dB	51 dB
	1600 Hz	48 dB	40 dB
Rango de frecuencia	Media	48 dB	43 dB
		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	-
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 %
	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, horas* 100

(Tipo 312, IEC PR41)

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

*) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

Oticon | Ino

RITE POWER
OTICON INO PRO
OTICON INO



Escala 1:1

Información técnica

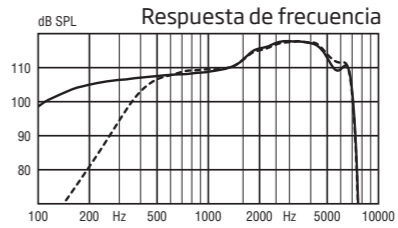
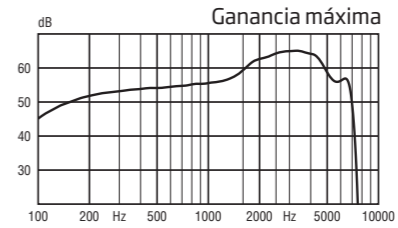
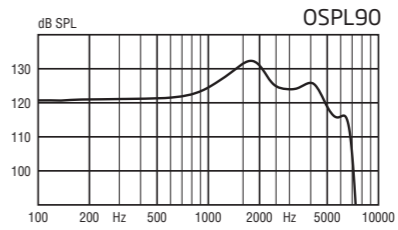
A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

Advertencia para el audioprotesista

La salida máxima de este audífono puede ser superior a 132 dB SPL (IEC 711). El audioprotesista debe tener un especial cuidado al seleccionar y adaptar este audífono, ya que existe 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

OSPL90	Máx	132 dB SPL	124 dB SPL
	1600 Hz	131 dB SPL	124 dB SPL
Ganancia máxima	Media	125 dB SPL	119 dB SPL
		100-7500 Hz	100-7100 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Máx	65 dB	55 dB
	1600 Hz	59 dB	52 dB
Rango de frecuencia	Media	57 dB	52 dB
		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	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	SPLITS Oído I/D	-	101/101 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, horas* 100

(Tipo 312, IEC PR41)

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

*) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

Oticon | Ino

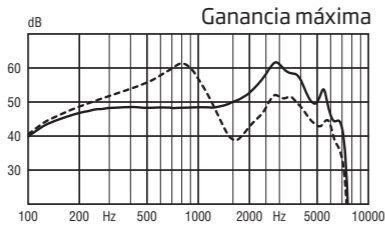
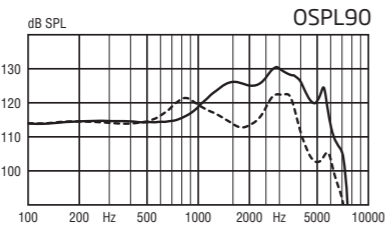
MINI BTE
OTICON INO PRO
OTICON INO



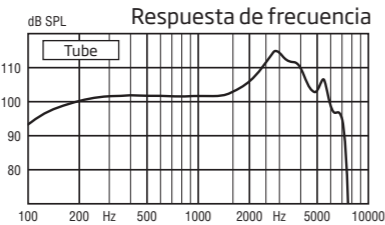
Escala 1:1

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.

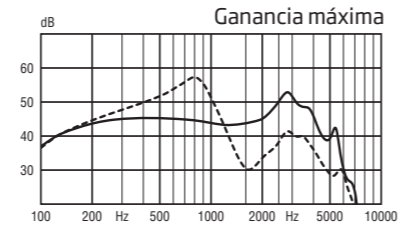
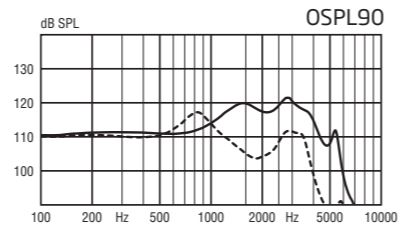


— Tubo
- - - Corda² (tamaño 1/0.9)

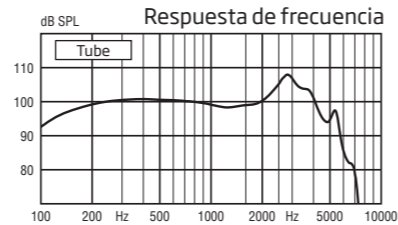


Oticon | Ino

ACOPLADOR 2CC
Medido según las normas
ANSI S3.22 (2003) y S3.7 (1995),
IEC 60118-7 (2005) y IEC 60318-5 (2006).



— Tubo
- - - Corda² (tamaño 1/0.9)



OSPL90	Máx	131 (122*) dB SPL	121 (117*) dB SPL
	1600 Hz	126 (114*) dB SPL	120 (105*) dB SPL
	Media	119 (116*) dB SPL	118 (109*) dB SPL
Ganancia máxima	Máx	62 (61*) dB	53 (57*) dB
	1600 Hz	50 (39*) dB	44 (30*) dB
	Media	50 (52*) dB	46 (40*) dB
Rango de frecuencia		100-7300 Hz	100-6900 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	-	-
	Campo 10 mA/m	-	-
	SPLITS Oído I/D	-	-
Distorsión armónica total	500 Hz	<2 %	<2 %
(Entrada 70 dB SPL)	800 Hz	<2 %	<2 %
	1600 Hz	<2 %	<2 %
Nivel de ruido de	Omni	22 dB SPL	17 dB SPL
entrada equivalente (A)	Dir	29 dB SPL	25 dB SPL
Consumo de la pila	Inactivo	1.1 mA	1.2 mA
	Normal	1.1 mA	1.2 mA

Duración de la pila, calculada, horas** 125

(Tipo 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT -41/-9 dB SPL

(*) Para audífonos adaptados con Corda²

(**) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

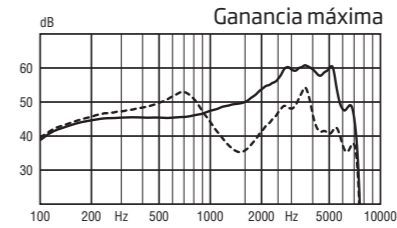
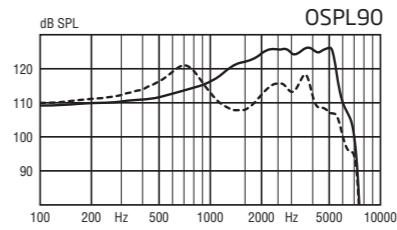
BTE
OTICON INO PRO
OTICON INO



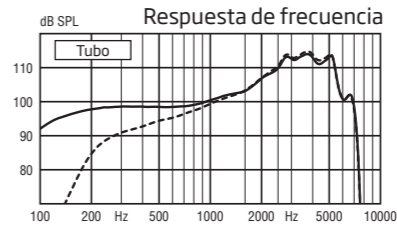
Escala 1:1

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.



— Tubo
- - - Corda² (tamaño 1/0.9)



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

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	500 Hz	0.3 %	0.2 %
(Entrada 70 dB SPL)	800 Hz	0.6 %	0.4 %
	1600 Hz	0.3 %	0.2 %
Nivel de ruido de	Omni	23 dB SPL	18 dB SPL
entrada equivalente (A)	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, horas** 220

(Tipo 13, IEC PR48)

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

(*) Para audífonos adaptados con Corda²

(**) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

Oticon | Ino

BTE POWER
OTICON INO PRO
OTICON INO



Escala 1:1

Información técnica

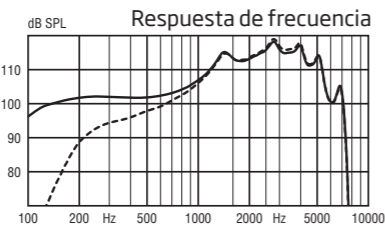
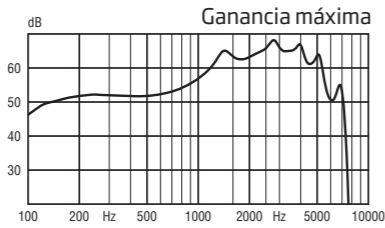
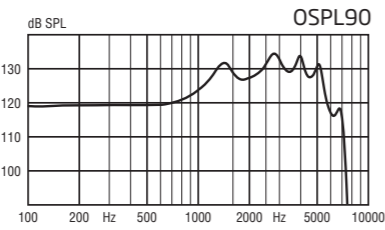
A menos que se indique lo contrario todas las mediciones se realizan en modo Omnidireccional.

Advertencia para el audioprotesista

La salida máxima de este audifono puede ser superior a 132 dB SPL (IEC 711). El audioprotesista debe tener un especial cuidado al seleccionar y adaptar este audifono, ya que existe riesgo de dañar la audición residual del usuario.

SIMULADOR DE OÍDO

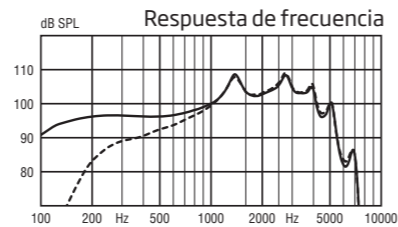
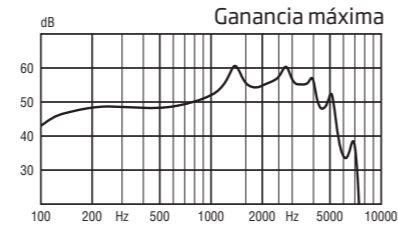
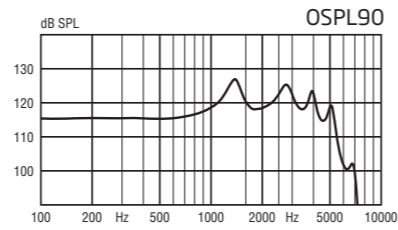
Medido según las normas IEC 60118-0 (1983) y 60711 (1981) y DIN 45605..



— 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	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, calculada, horas*

215

(Tipo 13, IEC PR48)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-28/-34 dB SPL

*) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

Oticon | Ino

CIC/MIC
OTICON INO PRO
OTICON INO



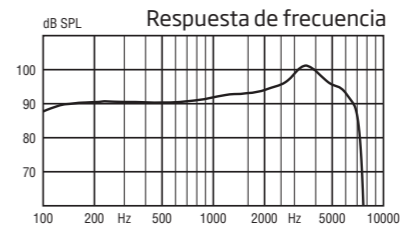
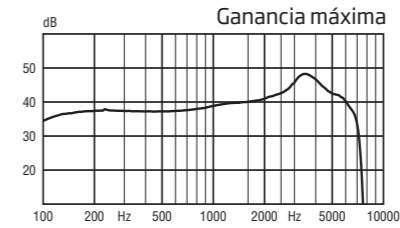
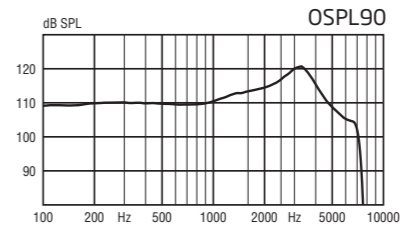
Escala 1:1

Información técnica

Todas las mediciones han sido realizadas con audifonos 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.



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

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	500 Hz	1.3 %	1.2 %
(Entrada 70 dB SPL)	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, horas*

100

(Tipo 10, IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-28/-33 dB SPL

*) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

Oticon | Ino

CIC/MIC POWER

OTICON INO PRO
OTICON INO



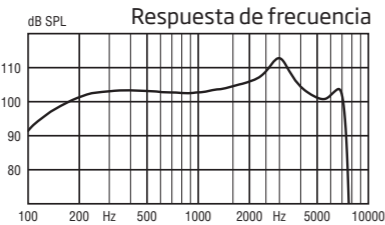
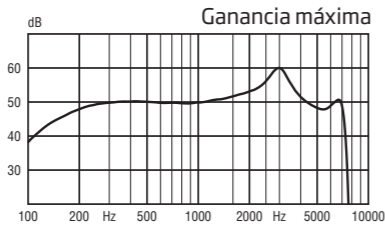
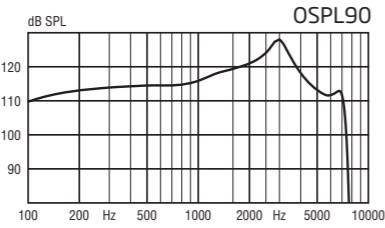
Escala 1:1

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.



OSPL90	Máx	128 dB SPL	118 dB SPL
	1600 Hz	119 dB SPL	111 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	60 dB	50 dB
	1600 Hz	52 dB	43 dB
Rango de frecuencia	Media	51 dB	45 dB
		100-7400 Hz	100-7300 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Campo 1 mA/m	-	-
	Campo 10 mA/m	-	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	SPLITS Oído I/D	-	-
	500 Hz	2.0 %	1.0 %
	800 Hz	2.5 %	1.0 %
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	1600 Hz	1.5 %	2.0 %
	Omni	21 dB SPL	19 dB SPL
Consumo de la pila	Dir	-	-
	Inactivo	0.8 mA	0.8 mA
	Normal	0.8 mA	0.8 mA

Duración de la pila, calculada, horas*

100

(Tipo 10, IEC PR70)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-28/-33 dB SPL

*) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

Oticon | Ino

ITC

OTICON INO PRO
OTICON INO



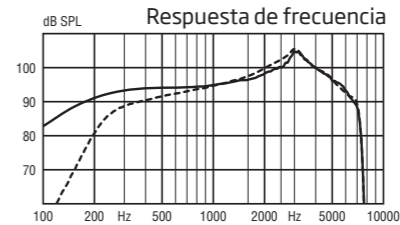
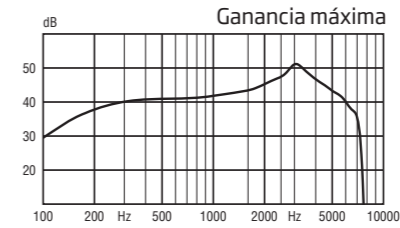
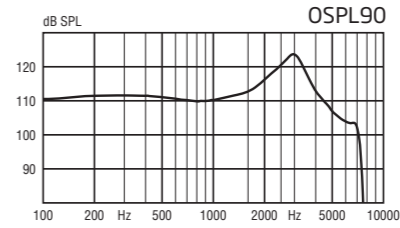
Escala 1:1

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.



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

OSPL90	Máx	123 dB SPL	113 dB SPL
	1600 Hz	113 dB SPL	105 dB SPL
Ganancia máxima	Media	112 dB SPL	107 dB SPL
		100-7400 Hz	100-7200 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Máx	51 dB	41 dB
	Campo 1 mA/m	43 dB	35 dB
Rango de frecuencia	Campo 10 mA/m	43 dB	37 dB
	SPLITS Oído I/D	-	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)		74 dB SPL	-
	500 Hz	94 dB SPL	-
	800 Hz	-	87/87 dB SPL
Nivel de ruido de entrada equivalente (A)	1600 Hz	0.8 %	0.6 %
	Omni	1.0 %	0.6 %
Consumo de la pila	Dir	1.0 %	0.6 %
	Inactivo	19 dB SPL	17 dB SPL
	Normal	28 dB SPL	26 dB SPL
		1.1 (0.9*) mA	1.1 (0.9*) mA
		1.2 (1.0*) mA	1.2 (1.0*) mA

Duración de la pila, calculada, horas**

117

(Tipo 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-38/-17 dB SPL

*) Para audífonos no inalámbricos.

**) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

Oticon | Ino

ITC POWER OMNI

OTICON INO PRO
OTICON INO



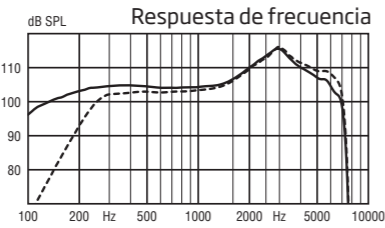
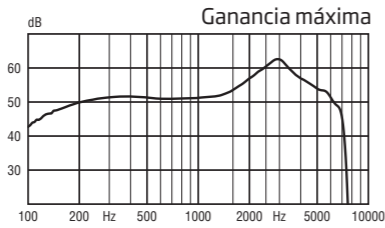
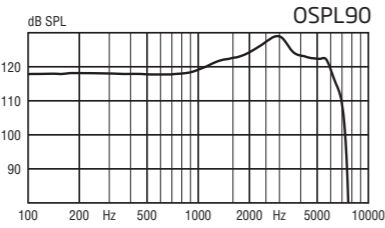
Escala 1:1

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.

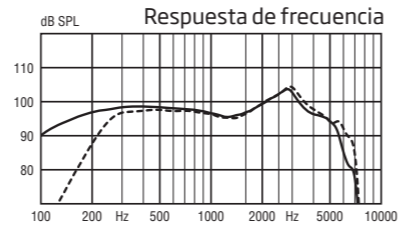
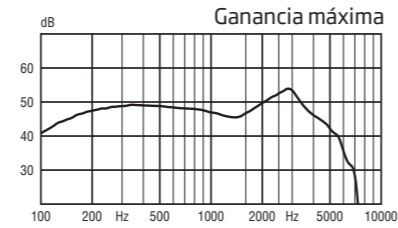
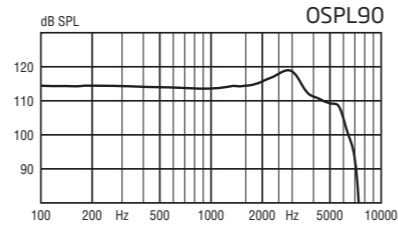


— Entrada acústica: 60 dB SPL
- - - Entrada magnética: 31.6 mV/m

Oticon | Ino

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 mV/m

ITC POWER DIR

OTICON INO PRO
OTICON INO



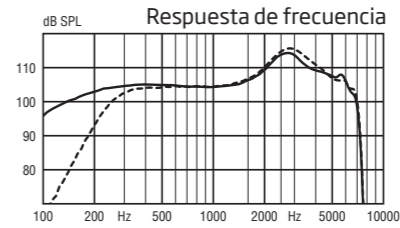
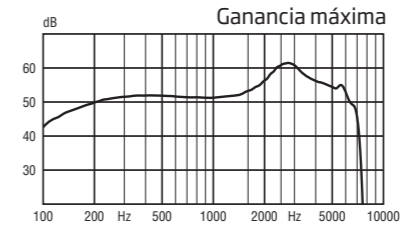
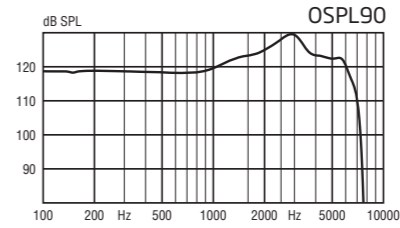
Escala 1:1

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.

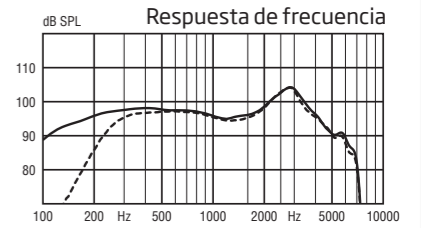
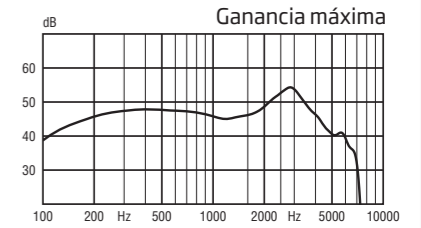
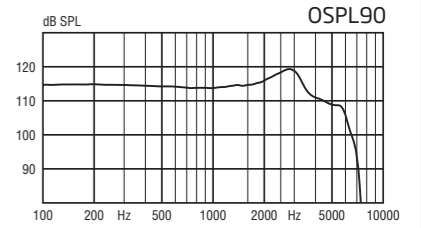


— Entrada acústica: 60 dB SPL
- - - Entrada magnética: 31.6 mV/m

Oticon | Ino

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 mV/m

OSPL90	Máx	129 dB SPL	119 dB SPL
	1600 Hz	122 dB SPL	114 dB SPL
Ganancia máxima	Máx	62 dB	54 dB
	1600 Hz	54 dB	46 dB
Rango de frecuencia	Media	53 dB	49 dB
		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	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	SPLITS Oído I/D	-	95/95 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, horas*

175

(Tipo 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-44/-17 dB SPL

*) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

OSPL90	Máx	130 dB SPL	120 dB SPL
	1600 Hz	123 dB SPL	114 dB SPL
Ganancia máxima	Media	121 dB SPL	115 dB SPL
		100-7500 Hz	100-7000 Hz
Salida de bobina (1600 Hz)	Máx	62 dB	54 dB
	1600 Hz	54 dB	46 dB
Rango de frecuencia	Media	53 dB	49 dB
		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	-
Distorsión armónica total (Entrada 70 dB SPL)	SPLITS Oído I/D	-	95/95 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, horas*

140

(Tipo 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-45/-23 dB SPL

*) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

ITC+

OTICON INO PRO
OTICON INO

Oticon | Ino



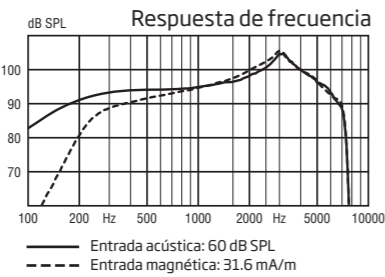
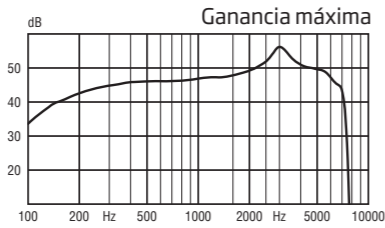
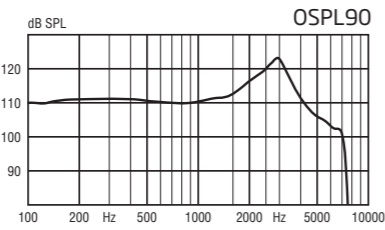
Escala 1:1

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.

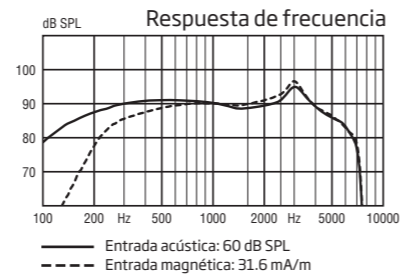
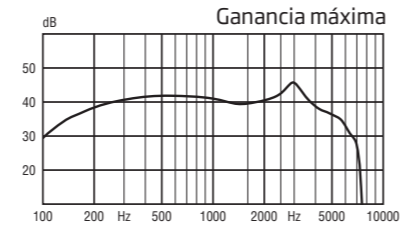
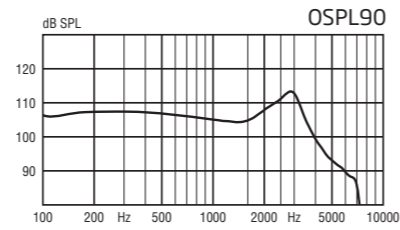
SIMULADOR DE OÍDO

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	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, calculada, horas**

117

(Tipo 312, IEC PR41)

IRIL (IEC 60118-13) GSM/DECT

-43/-21 dB SPL

(*) Para audífonos no inalámbricos.

(**) Basado en mediciones de consumo de pila estandarizadas. La duración de la pila depende de la calidad de la pila, del tipo de utilización, de los ajustes de las características, de la pérdida auditiva y del entorno.

People First

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