Información de Productos

Aligo XT 9|7|5 miniBTE T

Maico Aligo XT eleva Hybrid Technology™ a nuevos niveles. El miniBTE T es un audífono retroauricular diseñado para usuarios con pérdidas auditivas de leves a graves. Incluye transmisión directa de audio, Bluetooth® de bajo consumo a 2,4 Ghz y tecnología NFMI, bobina de inducción y un botón pulsador individual para cambiar el volumen y el programa. El miniBTE T disponible con el sistema de tubo fino miniFit, que incluye varios adaptadores y moldes personalizados.

Codo



ALXT 9|7|5

miniFit1.3 mm



ALXT 9|7|5

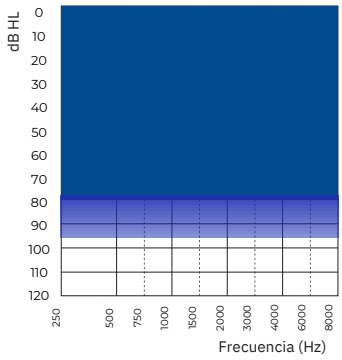
miniFit 0.9 mm

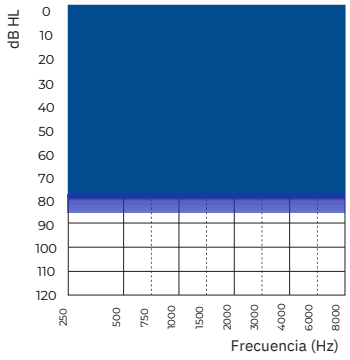


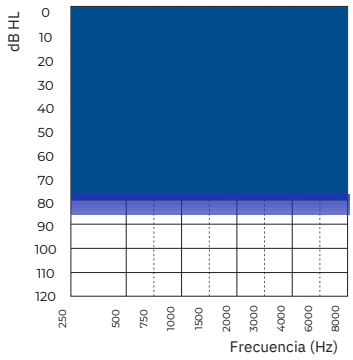
ALXT 9|7|5 miniBTE T

Made for iPhone | iPad | iPod

Works with android







Prestaciones técnicas

- Transmisión directa de audio (compatible con dispositivos iOS y Android™)
- Comunicación manos libres**
- Bluetooth® de bajo consumo a 2.4 GHz
- NFMI (Inducción magnética de campo cercano)
- Botón pulsador
- Bobina telefónica
- Tubo fino miniFit
- Revestimiento hidrófugo
- Calificación IP68
- Indicador visual LED

Accesorios*

- Aplicación RemoteLink(compatible con dispositivos iOS y Android)
- RC-A (Control Remoto)
- TV-A (Adaptador para TV)
- SoundClip-A
- Noahlink Wireless (interface de programación inalámbrica)

**Disponible a partir de FW 1.0 con ciertos modelos de iPhone y iPad.

Maico Aligo XT es un audífono Made for iPhone, iPad, iPod. La transmisión directa de audio para los dispositivos Android requieren Android 10 o posterior, Bluetooth® 5.0 y la implementación de Transmisión de Audio por Audífonos (ASHA) en el dispositivo Android.

Apple, el logotipo de Apple, iPhone, iPad y iPod touch son marcas de Apple Inc. registradas en EE. UU. y en otros países.

La marca denominativa Bluetooth® y los logotipos correspondientes son marcas comerciales registradas de Bluetooth SIG, Inc., y todo uso por parte de Demant A/S se realiza bajo licencia. Otras marcas registradas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

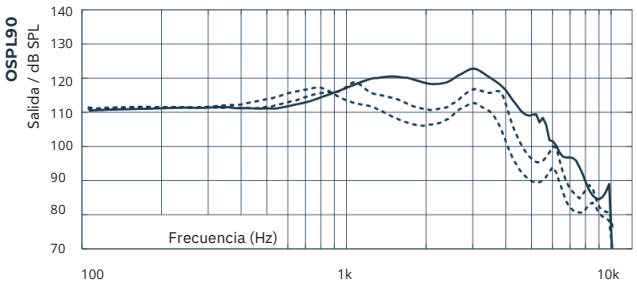
ADVERTENCIA:No se permite modificar este equipo.

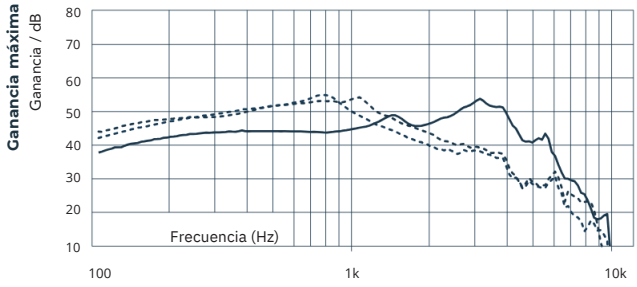
MAICO

Aligo XT 9 miniBTE T

— Codo
--- minifit 1.3mm
--- minifit 0.9mm

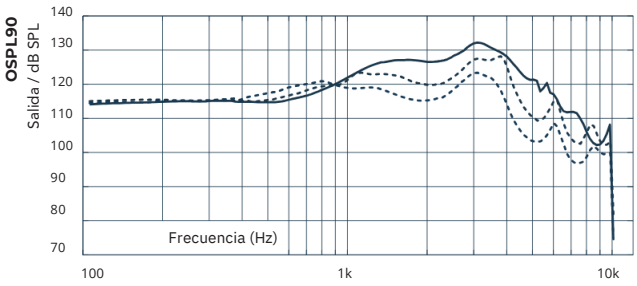
ACOPLADOR 2CC

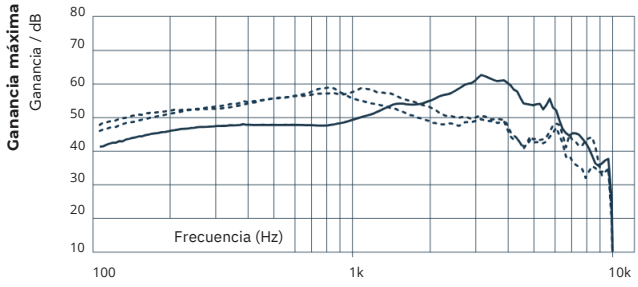




	Codo	minifit 1.3 mm	minifit 0.9 mm
OSPL90, Máximo (dB SPL)	123	119	117
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	120	114	108
OSPL90, HFA (dB SPL)	119	115	110
Ganancia máxima, Máximo (dB)	54	55	56
Ganancia máxima, 1600 Hz (dB)	48	48	44
Ganancia máxima, HFA (dB)	48	48	44
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB)	42	37	34
Consumo eléctrico, inactivo (mA)	1.9	1.9	1.9
Consumo eléctrico, operativo (mA)	2.0	1.9	2.0
Tamaño de la pila	312	312	312
Distorsión 500/800/1600 Hz (%)	<4/<3/<	<4/<2/<2	<2/<2/<2
Rango de frecuencia (Hz)	2 100-	100-6300	100-6800
Ruido equivalente de entrada (dB SPL)[1]	7300 17	19	21
Bobina telefónica 1 mA /m 1000 Hz, ANSI (dB SPL)	79	85	84
Bobina telefónica HFA SPLITS (dB SPL)	100	97	91

SIMULADOR DE OÍDO





	Codo	minifit 1.3 mm	minifit 0.9 mm
OSPL90, Máximo (dB SPL)	132	128	123
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	127	123	116
OSPL90, HFA (dB SPL)	126	122	118
Ganancia máxima, Máximo (dB)	63	59	59
Ganancia máxima, 1600 Hz (dB)	55	56	52
Ganancia máxima, HFA (dB)	55	55	52
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB) Consumo	48	47	41
eléctrico, inactivo (mA)	1.9	1.9	1.9
Consumo eléctrico, operativo (mA)	1.9	2.0	2.0
Tamaño de la pila	312	312	312
Distorsión 500/800/1600 Hz (%)	<4 /<4 /< 2	<5/<2/<2	<3/<2/<3
Rango de frecuencia (Hz)	100-9500	100-8800	100-9500
Ruido equivalente de entrada (dB SPL)[1]	18	15	19
Bobina telefónica 1 mA /m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	86	88	87

[1] Datos técnicos medidos con expansión, correspondientes a la configuración de medidas de la caja de prueba.

"2cc" hace referencia a un acoplador según IEC 60318-5:2006. "Simulador de oído" hace referencia a un acoplador según IEC 60318-4:2010.

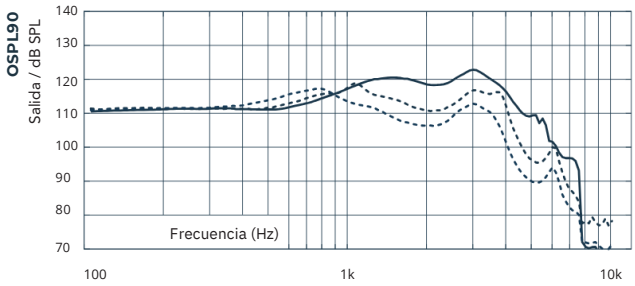
Versiones aplicadas: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014, IEC 60118-0:2015.

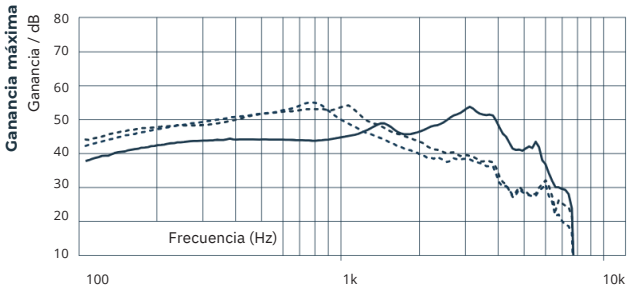
La ganancia al máximo se mide con el control de ganancia de los audífonos configurado a su posición al máximo, menos 20 dB, y con un nivel de presión sonora de entrada de 70 dB.

Esto se hace para obtener una respuesta de ganancia equivalente a la respuesta de ganancia al máximo de, por ejemplo, IEC 60118-0+A1:1994, pero sin la influencia de retroalimentación.

Codo
minifit 1.3mm
minifit 0.9mm

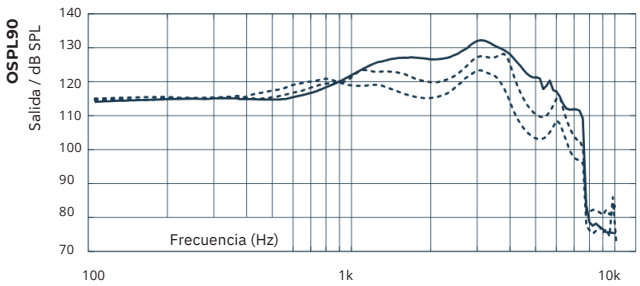
ACOPLADOR 2CC

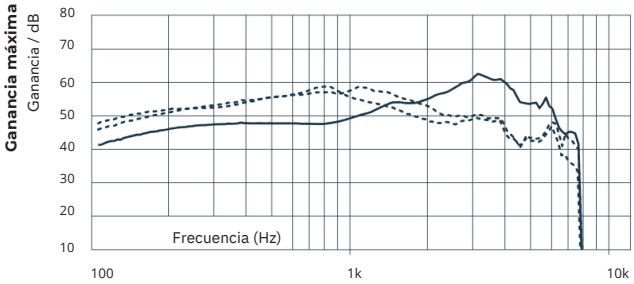




	Codo	minifit 1.3 mm	minifit 0.9 mm
OSPL90, Máximo (dB SPL)	123	119	117
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	121	114	108
OSPL90, HFA (dB SPL)	119	115	110
Ganancia máxima, Máximo (dB)	54	55	56
Ganancia máxima, 1600 Hz (dB)	48	48	44
Ganancia máxima, HFA (dB)	48	48	44
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB)	42	37	34
Consumo eléctrico, inactivo (mA)	1.9	1.9	1.9
Consumo eléctrico, operativo (mA)	2.0	1.9	2.0
Tamaño de la pila	312	312	312
Distorsión 500/800/1600 Hz (%)	<4/<3/<2	<4/<2/<2	<2/<2/<2
Rango de frecuencia (Hz)	100-7300	100-6300	100-6800
Ruido equivalente de entrada (dB SPL)[1]	17	19	21
Bobina telefónica 1 mA /m 1000 Hz, ANSI (dB SPL)	79	85	84
Bobina telefónica HFA SPLITS (dB SPL)	100	97	91

SIMULADOR DE OÍDO





	Codo	minifit 1.3 mm	minifit 0.9 mm
OSPL90, Máximo (dB SPL)	132	128	123
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	127	123	116
OSPL90, HFA (dB SPL)	126	122	118
Ganancia máxima, Máximo (dB)	63	59	59
Ganancia máxima, 1600 Hz (dB)	55	56	52
Ganancia máxima, HFA (dB)	55	55	52
Ganancia a la frecuencia de referencia (dB) Consumo	48	47	41
eléctrico, inactivo (mA)	1.9	1.9	1.9
Consumo eléctrico, operativo (mA)	1.9	2.0	2.0
Tamaño de la pila	312	312	312
Distorsión 500/800/1600 Hz (%)	<4 /<4 /< 2	<5/<2/<2	<3/<2/<3
Rango de frecuencia (Hz)	100-7500	100-7500	100-7500
Ruido equivalente de entrada (dB SPL)[1]	18	15	19
Bobina telefónica 1 mA /m 1600 Hz, IEC (dB SPL)	86	88	87

[1] Datos técnicos medidos con expansión, correspondientes a la configuración de medidas de la caja de prueba.

"2cc" hace referencia a un acoplador según IEC 60318-5:2006. "Simulador de oído" hace referencia a un acoplador según IEC 60318-4:2010.

Versiones aplicadas: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /A1:1998, IEC 60118-7: 2005, ANSI S3.22: 2014, IEC 60118-0:2015.

La ganancia al máximo se mide con el control de ganancia de los audífonos configurado a su posición al máximo, menos 20 dB, y con un nivel de presión sonora de entrada de 70 dB.

Esto se hace para obtener una respuesta de ganancia equivalente a la respuesta de ganancia al máximo de, por ejemplo, IEC 60118-0+A1:1994, pero sin la influencia de retroalimentación.

Resumen de las prestaciones

	Aligo XT 9	Aligo XT 7	Aligo XT 5
Hybrid Technology™			
Hybrid Sound Processing™	•	•	•
Ancho de banda de frecuencia	10 kHz	8 kHz	8 kHz
Hybrid Balancing™	•	•	-
Balanceador del habla	3 opciones	2 opciones	•
Equilibrador del ruido	4 opciones	2 opciones	-
Hybrid Noise Management™	•	•	•
Reducción de ruido inteligente	4 opciones	4 opciones	3 opciones
Direccionalidad inteligente	4 opciones	4 opciones	4 opciones
Estados dinámicos	3 opciones	2 opciones	-
Estados omni	2 opciones	2 opciones	-
Hybrid Feedback Canceller™	•	•	•
Hybrid Sound Care™	•	•	•
Protector de ruido por viento|contacto	•	•	•
Habla			
Potenciador de frecuencias graves	•	•	•
Frequency Compositionnxt	•	•	•
Confort			
Administrador binaural de ruido	•	•	-
Reducción de ruido transitorio	6 opciones	5 opciones	4 opciones
Expansor del rango dinámico	•	•	-
Administrador de ruidos suaves	•	•	•
Controles de direccionalidad			
Dinámico	•	•	•
Direccionalidad adaptativa completa	•	•	•
Direccional fijo	•	•	•
Omni fijo	•	•	•
Direccional omni	•	•	-
True Directionality Plus	•	•	-
Opciones de personalización			
Personalización	•	•	•
Bandas de adaptación	24	20	18
Opciones de programa / memorias	13/4	12/4	12/4
Music Experience	•	•	•
Coordinación binaural: Control de volumen, cambio de programa	•	•	•
Administrador automático para Adaptation	•	•	•
Nivel de transición	4 opciones	3 opciones	2 opciones
Rastreo de datos	•	•	•
Datos de la conversación	•	•	•
Indicador por voz	•	•	•
Tinnitus SoundSupport	•	•	•
CROS compatibilidad	•	•	•

El Aligo XT MNB T puede programarse con Oasis^{nxt} 2023.1 o posterior

Condiciones de funcionamiento y carga
Temperatura: +1°C a +40°C (34°F a 104°F)
Humedad: 5% a 93% de humedad relativa, sin condensación,
Presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa

Transporte
Temperatura: -25°C a +60°C (-13°F a 140°F)
Humedad: 5% a 93% de humedad relativa, sin condensación,
Presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa

Condiciones de almacenamiento y transporte
La temperatura y la humedad no deberían superar los límites siguientes durante periodos de tiempo prolongados durante el transporte y el almacenamiento.

Almacenamiento
Temperatura: -25°C a +60°C (-13°F a 140°F)
Humedad: 5% a 93% de humedad relativa, sin condensación,
Presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa

IP68

Maico es parte de Demant Group.

MAICO