

PHILIPS

HearLink

Guía de especificaciones HearLink 9040 | 7040 | 5040 miniBTE T

HearLink miniBTE T es un aparato auditivo retroauricular de la familia Philips HearLink, adecuado para pérdidas auditivas de leves a severas. Impulsado por la tecnología de sonido AI, el HearLink miniBTE T incluye nuestras funciones audiológicas más avanzadas en SoundMap 2 Plus. Gracias a Bluetooth® Low Energy actualizado, se conecta directamente a dispositivos iOS (iPhone, iPad, iPod) y Android™. El miniBTE T viene con el sistema de tubo delgado miniFit, que incluye una amplia variedad de domos y moldes personalizados.

Codo

miniFit 1.3 mm

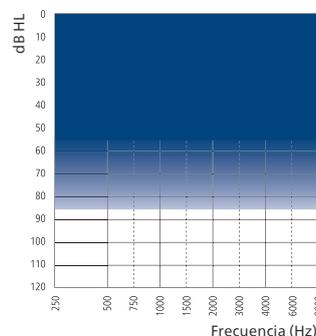
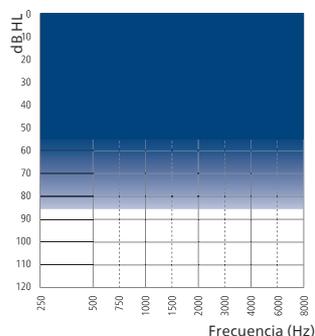
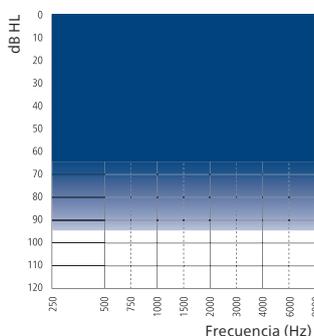
miniFit 0.9 mm



9040 | 7040 | 5040 MNB T
(HEB9043, HEB7043, HEB5043)

Made for
iPhone | iPad | iPod

Works with
android



Prestaciones técnicas

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

Accesorios*

- Aplicación Philips HearLink 2 (compatible con dispositivos iOS y Android)
- Control Remoto Philips
- Adaptador para TV Philips
- AudioClip Philips
- Noahlink Wireless (interfaz de programación inalámbrica)

* Consulta hearingsolutions.philips.com para más información y soporte.

** Disponible a partir de FW 1.0 para determinados modelos de iPhone y iPad.

Philips HearLink es un aparato auditivo Made for iPhone, iPad, iPod. La transmisión directa de audio para dispositivos Android requiere Android 10 o posterior, Bluetooth® 5.0 y una implementación de transmisión de audio para aparatos auditivos (ASHA) en el dispositivo Android. Para obtener información sobre compatibilidad, visita hearingsolutions.philips.com/compatibility.

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

La marca denominativa Bluetooth® y los logotipos 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.

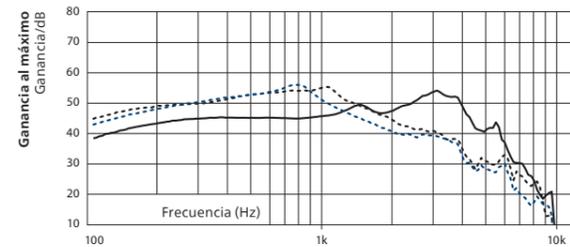
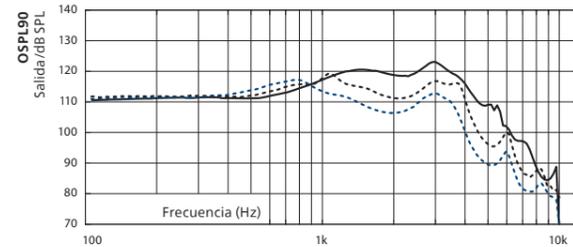
ADVERTENCIA: No se permite ninguna modificación de este equipo.

HearLink 9040

HEB9043 MNB T

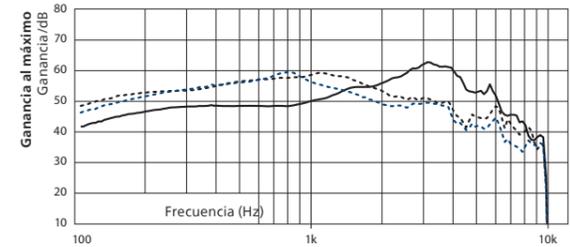
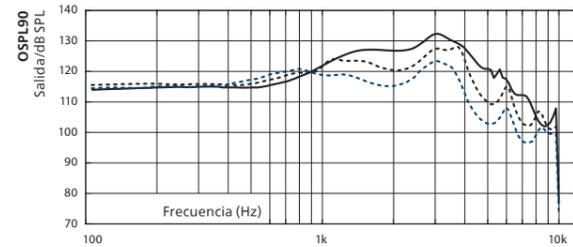
- Codo ··· minifit 1.3 mm ··· minifit 0.9 mm

Acoplador de 2CC



	Codo	minifit 1.3 mm	minifit 0.9 mm
OSPL90, pico (dB SPL)	123	119	117
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	120	114	108
OSPL90, HFA (dB SPL)	119	115	110
Ganancia al máximo, pico (dB)	54	55	56
Ganancia al máximo, 1600 Hz (dB)	48	48	44
Ganancia al máximo, HFA (dB)	48	48	44
Ganancia de prueba 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, pico (dB SPL)	132	128	123
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	127	123	116
OSPL90, HFA (dB SPL)	126	122	118
Ganancia al máximo, pico (dB)	63	59	59
Ganancia al máximo, 1600 Hz (dB)	55	56	52
Ganancia al máximo, HFA (dB)	55	55	52
Ganancia de prueba de referencia (dB)	48	47	41
Consumo 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

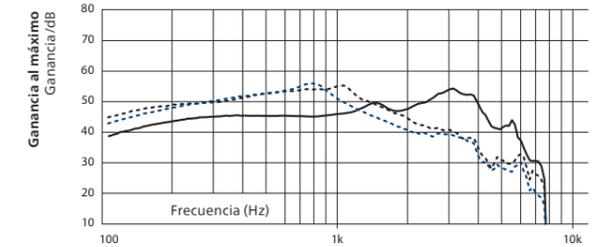
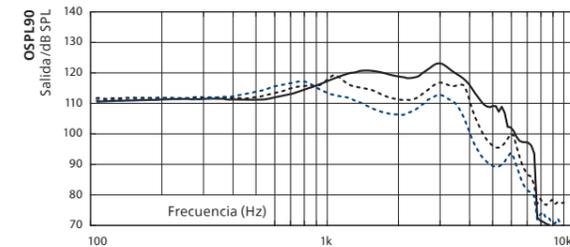
1) Datos técnicos medidos con expansión, correspondientes a la configuración de medidas de la caja de prueba. "2cc" hace referencia a un acoplador según IEC 60318-5:2006. "Simulador de oído" hace referencia a un acoplador según IEC 60318-4:2010. Versiones aplicadas: IEC 60118-0 /A1:1994, IEC 60118-1 /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 aparatos auditivos 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.

HearLink 7040 | 5040

HEB7043, HEB5043 MNB T

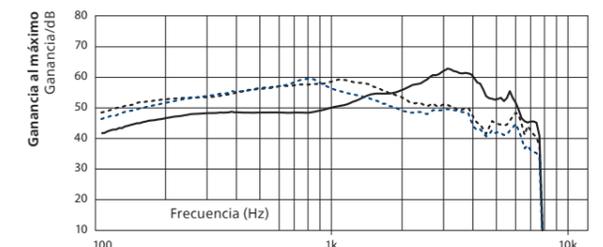
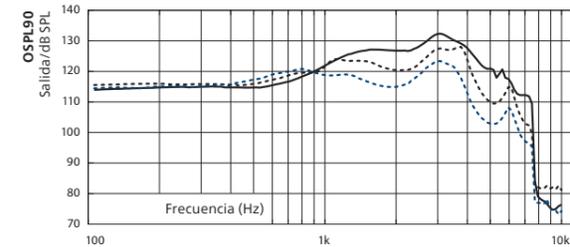
- Codo ··· minifit 1.3 mm ··· minifit 0.9 mm

Acoplador de 2CC



	Codo	minifit 1.3 mm	minifit 0.9 mm
OSPL90, pico (dB SPL)	123	119	117
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	121	114	108
OSPL90, HFA (dB SPL)	119	115	110
Ganancia al máximo, pico (dB)	54	55	56
Ganancia al máximo, 1600 Hz (dB)	48	48	44
Ganancia al máximo, HFA (dB)	48	48	44
Ganancia de prueba 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, pico (dB SPL)	132	128	123
OSPL90, 1600 Hz (dB SPL)	127	123	116
OSPL90, HFA (dB SPL)	126	122	118
Ganancia al máximo, pico (dB)	63	59	59
Ganancia al máximo, 1600 Hz (dB)	55	56	52
Ganancia al máximo, HFA (dB)	55	55	52
Ganancia de prueba de referencia (dB)	48	47	41
Consumo 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 aparatos auditivos 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 características

	HearLink 9040	HearLink 7040	HearLink 5040
SoundMap 2 Plus			
Amplificación			
Ancho de banda de frecuencia	10 kHz	8 kHz	8 kHz
Rango Dinámico Extendido	•	•	-
Mejora de frecuencias bajas	•	•	•
Reducción de frecuencia	•	•	•
Control de confort	4 opciones	2 opciones	-
Control de Ruido			
Clarificador de voz	3 opciones	2 opciones	-
Transición	4 opciones	3 opciones	2 opciones
Direccionalidad			
Modo aurícula	2 opciones	2 opciones	•
Omnidireccionalidad	•	•	•
Direccionalidad Fija	•	•	•
Direccionalidad Adaptativa	•	•	•
Direccionalidad Dinámica	3 opciones	2 opciones	•
Reducción de Ruido AI			
Modo de Reducción de Ruido	4 opciones	4 opciones	3 opciones
Gestión especial del ruido			
Gestión de Ruido Suave	•	•	•
Gestión de Ruido de Viento SoundProtect	•	•	•
Reducción de Ruido Transitorio SoundProtect	6 opciones	5 opciones	4 opciones
Gestión de Ruido Binaural	•	•	-
Cancelador de Retroalimentación			
Control de fuerza	•	•	•
SoundTie 2			
Transmisión directa a iOS y Android	•	•	•
Comunicación manos libres para iOS	•	•	•
Coordinación binaural			
NFMI	•	•	•
Volumen binaural y Cambio de Programa	•	•	•
Control de Oído Sin Teléfono	•	•	•
Opciones de programación			
General	•	•	•
Bandas de adaptación	24	20	18
Ambientes	13	12	12
Programas auditivos manuales	4	4	4
Música en alta fidelidad	•	•	•
Modo avión	•	-	-
Registro de Datos	•	•	•
Recuento de conexiones	•	•	•
Indicadores Audibles y Notificaciones	•	•	•
Gestión de Adaptación	•	•	•
Compatibilidad CROS	•	•	•
Soporte de Sonido Tinnitus SoundSupport	•	•	•

Los instrumentos HearLink 9040|7040|5040 MNB T se pueden programar con HearSuite 2023.1 o posterior

Condiciones de funcionamiento

Temperatura: +1 °C a +40 °C
 Humedad: 5 % a 93 %, sin condensación
 Presión atmosférica : 700 hPa a 1060 hPa

Condiciones de almacenamiento y de transporte

No se deben exceder los siguientes límites de temperatura y humedad por largos períodos de tiempo durante el transporte y almacenamiento

Transporte:

Temperatura: -25 °C a +60 °C
 Humedad relativa: 5 % a 93 %, sin condensación
 Presión atmosférica : 700 hPa a 1060 hPa

Almacenamiento:

Temperatura: -25 °C a +60 °C
 Humedad relativa: 5 % a 93 %, sin condensación
 Presión atmosférica : 700 hPa a 1060 hPa

 **SBO Hearing A/S**
 Kongebakken 9
 DK-2765 Smørum
 Dinamarca
hearingsolutions.philips.com



IP68