

Referencia rápida:

SUS MICROINSTRUMENTOS AUDITIVOS RETROAURICULARES (BEHIND-THE-EAR, BTE) CON RECEPTOR INTRAURICULAR (RECEIVER-IN-THE-EAR, RIE)

Información del modelo:

La designación de su modelo de instrumento auditivo es _____.

Información de la batería:

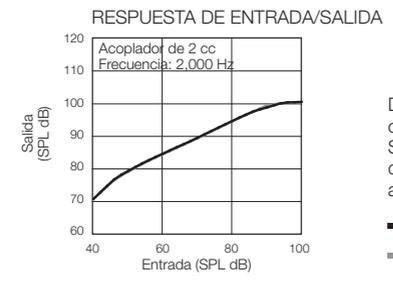
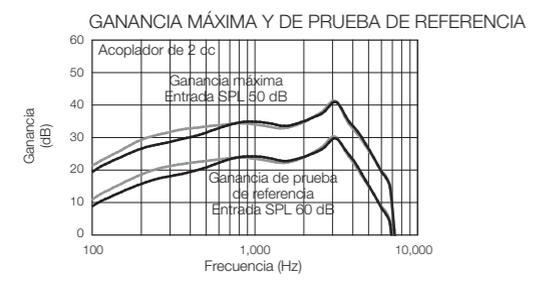
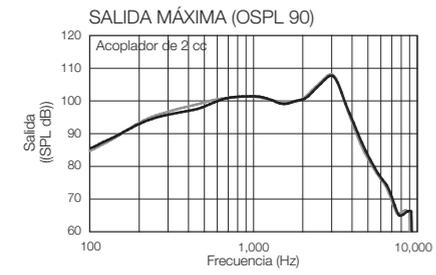
Su instrumento auditivo usa batería de tamaño 10 A.

MK602126SP Rev.A

Este documento contiene información sobre los modelos:
 DT3060, DT2060, DT1060,
 DTT360, DTT260, DTT160

Datos técnicos para microinstrumentos BTE con RIE—receptores LP

Modelo: DTT360 LP, DTT260 LP, DTT160 LP	Cerrado	Abierto	
Ganancia de prueba de referencia (entrada SPL 60 dB)	HFA 24	25	dB
Ganancia máxima (entrada SPL 50 dB) Máx.	43	42	dB
	HFA 35	35	dB
Salida máxima (entrada SPL 90 dB) Máx.	108	107	SPL dB
	HFA 104	104	SPL dB
Distorsión armónica total	500 Hz	1.1	%
	800 Hz	0.8	%
	1,600 Hz	0.8	0.7
Ruido de entrada equivalente (sin reducción de ruido)	26	26	SPL dB
Rango de frecuencias (DIN 45605)	100–6,840	100–6,740	Hz
Tiempo de ataque (ANSI RTG -7 dB)	12	12	ms
Tiempo de desprendimiento (ANSI RTG -7 dB)	70	70	ms
Consumo de corriente	0.9	0.9	mA
Vida útil típica de la batería Tamaño de la batería 10 A	100	100	h

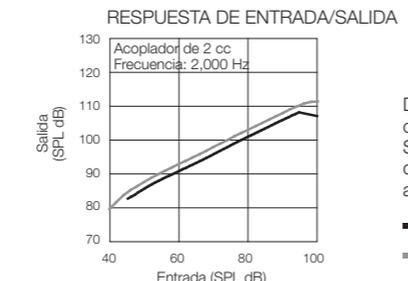
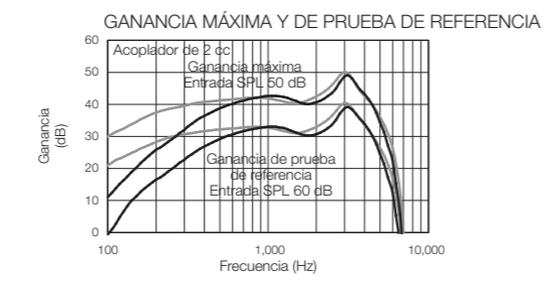
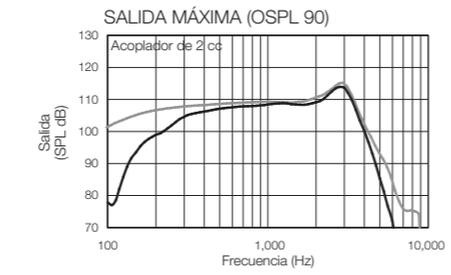


Datos de acuerdo con las normas ANSI S3.22-2003; Voltaje de suministro de 1.3 V, acoplador de 2 cc

— Configuración abierta
 — Configuración cerrada

Datos técnicos para microinstrumentos BTE con RIE—receptores NP

Modelo: DTT360 NP, DTT260 NP, DTT160 NP	Cerrado	Abierto	
Ganancia de prueba de referencia (entrada SPL 60 dB)	HFA 33	32	dB
Ganancia máxima (entrada SPL 50 dB) Máx.	50	49	dB
	HFA 42	42	dB
Salida máxima (entrada SPL 90 dB) Máx.	115	114	SPL dB
	HFA 110	110	SPL dB
Distorsión armónica total	500 Hz	1.1	%
	800 Hz	0.9	0.7
	1,600 Hz	1.0	0.9
Ruido de entrada equivalente (sin reducción de ruido)	29	28	SPL dB
Rango de frecuencias (DIN 45605)	100–6,975	100–6,925	Hz
Tiempo de ataque (ANSI RTG -7 dB)	12	12	ms
Tiempo de desprendimiento (ANSI RTG -7 dB)	70	70	ms
Consumo de corriente	0.9	0.9	mA
Vida útil típica de la batería Tamaño de la batería 10 A	100	100	h

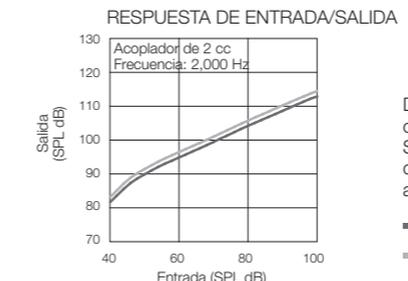
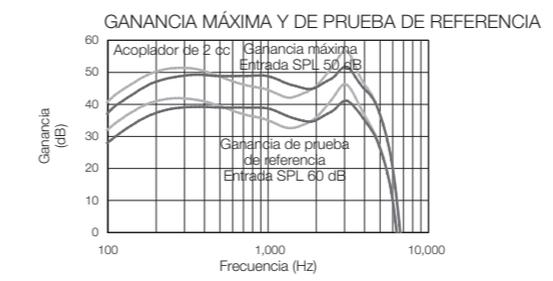
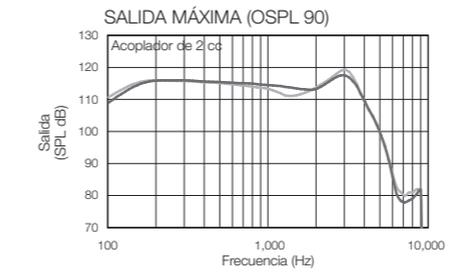


Datos de acuerdo con las normas ANSI S3.22-2003; Voltaje de suministro de 1.3 V, acoplador de 2 cc

— Configuración abierta
 — Configuración cerrada

Datos técnicos para microinstrumentos BTE con RIE—receptores HP

Modelo: DTT360 HP, DTT260 HP, DTT160 HP	Cerrado	Abierto	
Ganancia de prueba de referencia (entrada SPL 60 dB)	HFA 36	37	dB
Ganancia máxima (entrada SPL 50 dB) Máx.	57	52	dB
	HFA 46	47	dB
Salida máxima (entrada SPL 90 dB) Máx.	119	117	SPL dB
	HFA 113	114	SPL dB
Distorsión armónica total	500 Hz	1.1	%
	800 Hz	0.9	0.6
	1,600 Hz	1.3	0.8
Ruido de entrada equivalente (sin reducción de ruido)	27	26	SPL dB
Rango de frecuencias (DIN 45605)	100–7,110	100–7,110	Hz
Tiempo de ataque (ANSI RTG -7 dB)	12	12	ms
Tiempo de desprendimiento (ANSI RTG -7 dB)	70	70	ms
Consumo de corriente	0.9	0.9	mA
Vida útil típica de la batería Tamaño de la batería 10 A	100	100	h

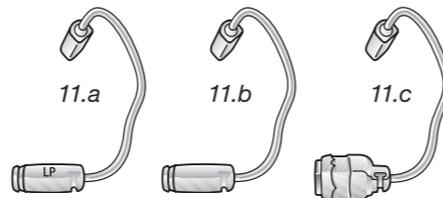
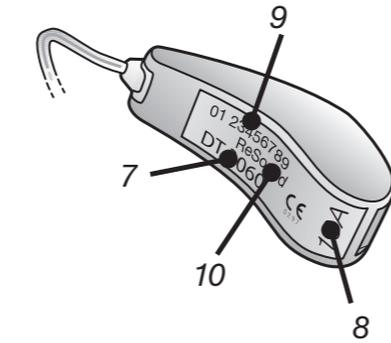
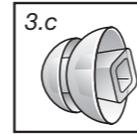
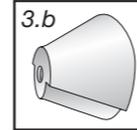
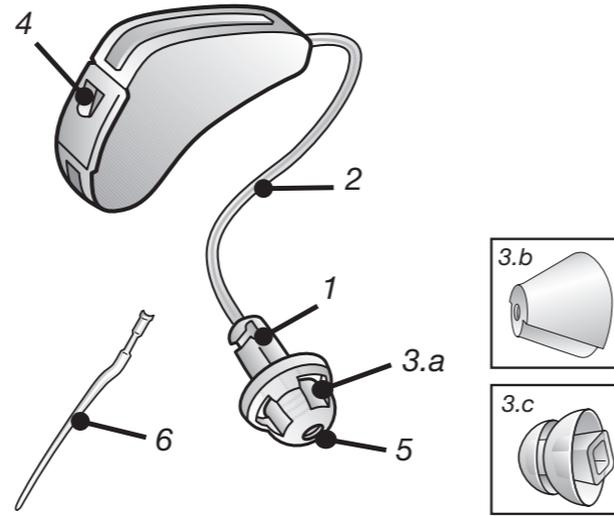


Datos de acuerdo con las normas ANSI S3.22-2003; Voltaje de suministro de 1.3 V, acoplador de 2 cc

— Configuración abierta
 — Configuración cerrada

MICROINSTRUMENTOS AUDITIVOS BTE CON RECEPTOR INTRAURICULAR (RIE)

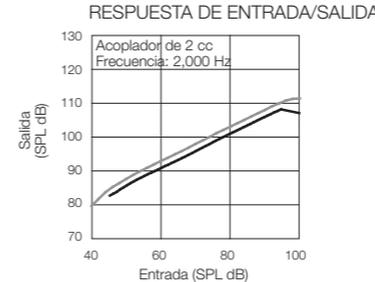
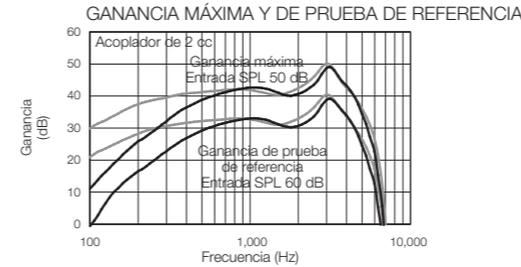
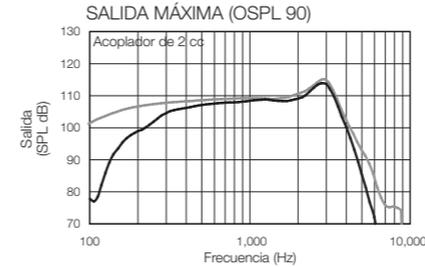
1. Receptor
2. Tubo del receptor
3. Domos/molde auricular del receptor
 - a. Domo abierto
 - b. Domo tipo tulipán
 - c. Domo de potencia
4. Compartimento de la batería e interruptor on/off (encendido/apagado)
5. Salida de sonido
6. Traba deportiva (Opcional)
7. Modelo
8. Tamaño de la batería
9. Número de serie
10. Fabricante
11. Tipos de tubos del receptor
 - a. Baja potencia (Low Power, LP)
 - b. Potencia normal (Normal Power, NP)
 - c. Alta potencia (High Power, HP)



Datos técnicos para microinstrumentos BTE con RIE—receptores NP

Modelo: DT3060 NP, DT2060 NP, DT1060 NP

		Cerrado	Abierto	
Ganancia de prueba de referencia (entrada SPL 60 dB)	HFA	33	32	dB
Ganancia máxima (entrada SPL 50 dB) Máx.	HFA	50	49	dB
	HFA	42	42	dB
Salida máxima (entrada SPL 90 dB) Máx.	HFA	115	114	SPL dB
	HFA	110	110	SPL dB
Distorsión armónica total	500 Hz	1.3	1.1	%
	800 Hz	0.9	0.7	%
	1,600 Hz	1.0	0.9	%
Ruido de entrada equivalente (sin reducción de ruido)		29	28	SPL dB
Rango de frecuencias (DIN 45605)		100–6,280	160–6,000	Hz
Tiempo de ataque (ANSI RTG -7 dB)		5	5	ms
Tiempo de desprendimiento (ANSI RTG -7 dB)		60	60	ms
Consumo de corriente		0.9	0.9	mA
Vida útil típica de la batería	Tamaño de la batería 10 A	100	100	h



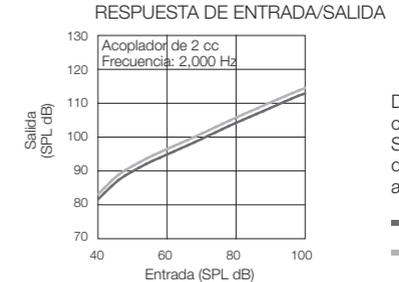
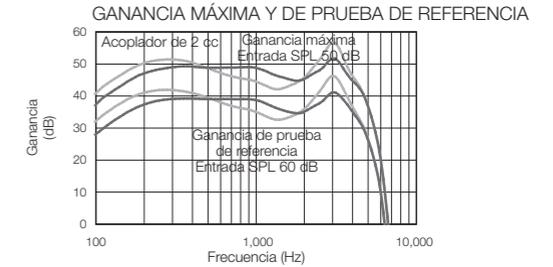
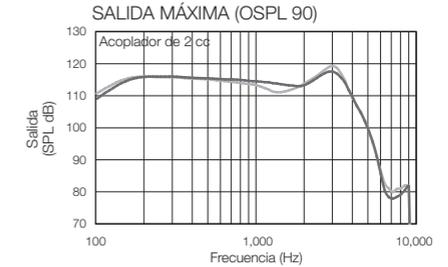
Datos de acuerdo con las normas ANSI S3.22-2003; Voltaje de suministro de 1.3 V, acoplador de 2 cc

— Configuración abierta
— Configuración cerrada

Datos técnicos para microinstrumentos BTE con RIE—receptores HP

Modelo: DT3060 HP, DT2060 HP, DT1060 HP

		Cerrado	Abierto	
Ganancia de prueba de referencia (entrada SPL 60 dB)	HFA	36	37	dB
Ganancia máxima (entrada SPL 50 dB) Máx.	HFA	57	52	dB
	HFA	46	47	dB
Salida máxima (entrada SPL 90 dB) Máx.	HFA	119	117	SPL dB
	HFA	113	114	SPL dB
Distorsión armónica total	500 Hz	1.1	1.0	%
	800 Hz	0.9	0.6	%
	1,600 Hz	1.3	0.8	%
Ruido de entrada equivalente (sin reducción de ruido)		27	26	SPL dB
Rango de frecuencias (DIN 45605)		100–5,810	100–5,740	Hz
Tiempo de ataque (ANSI RTG -7 dB)		5	5	ms
Tiempo de desprendimiento (ANSI RTG -7 dB)		60	60	ms
Consumo de corriente		0.88	0.93	mA
Vida útil típica de la batería	Tamaño de la batería 10 A	102	97	h



Datos de acuerdo con las normas ANSI S3.22-2003; Voltaje de suministro de 1.3 V, acoplador de 2 cc

— Configuración abierta
— Configuración cerrada