Serie Force 400

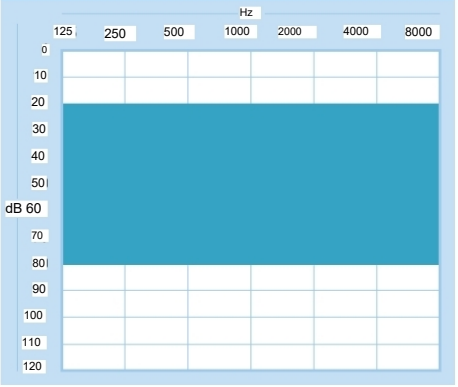
CIC

CAJA Force 400

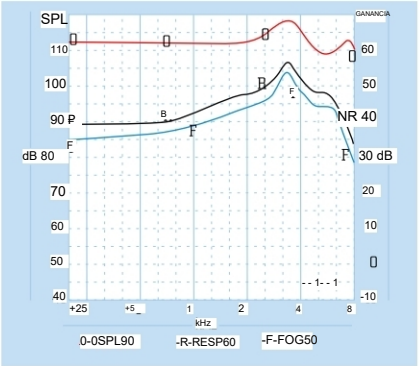
Especificaciones técnicas		EN 60118-0 Simulador de orejas	EN 60118-7:2005 Acoplador 2ccm
Salida (OSPL90)			
Max	dB SPL	118	110
Promedio HFA (1000, 1600, 2500 Hz)	dB SPL	113	105
Ganancia (FOG50)			
Max	dB	54	45
Promedio HFA (1000, 1600, 2500 Hz)	dB	43	36
Ganancia de prueba de referencia (entrada 60 DB SPL)	dB	36	28
Ruido de entrada de ecualización	dB SPL	25	24
Respuesta en frecuencia (RESP60)			
Límite de baja frecuencia	Hz	100	100
Límite de Alta Frecuencia	Hz	8000	7900
Distorsión armónica total			
500 Hz (entrada 70 dB SPL)	%	0,8	0,8
800 Hz (entrada 70 dB SPL)	%	0,9	0,9
1600 Hz (Entrada 65 DB SPL)	%	1,2	1
Sensibilidad por telebobina (MASL)	DB SPL		
Batería (1000 Hz / Entrada 65 dB)			
Corriente de la batería	mA	1,17	1,17
Duración de la batería (Media)	Hora	77	77
Tipo de batería		10	
Voltaje de funcionamiento	V	1,3	
Bandas de EQ		49	
Número de programas		8	
Canales de WDRC		16	
Número de canales de frecuencia		49	
Micrófono		1	
Telebobina		-	
Control de volumen		-	



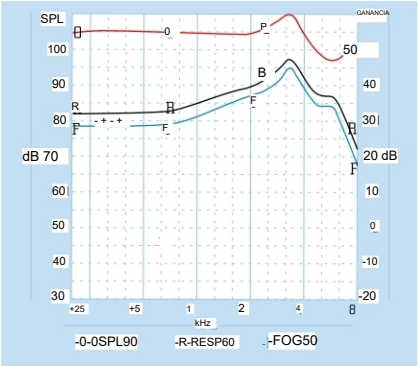
Rango de ajuste



EN 60118-0 Ear Simulator



EN 60118-7:2005 acoplador de 2 ccm



Características clave:

- 80 parámetros de aplicación de compresión
- 49 canales de frecuencia
- Frecuencia de muestreo de 24 kHz
- Límites de 16 MPO
- 49 Bandas de EQ
- Hasta 12 kHz de ajuste de banda*
- 8 Programas
- 16 canales de WDRC
- (T-FIS) Aislamiento de frecuencia del tinnitus

Sistema (Estático y Dinámico)

- Clasificación del Medio Ambiente
- Reducción de ruido
- FBC (Super Cancelador de Retroalimentación)
- Advertencia de cambio de programa (voz o Tone)
- Aviso de batería baja (voz o tono)
- Inicio de la memoria de programa/volumen
- Registro de datos
- Retraso de activación
- Ajustes de Fórmula de Ajuste (NAL-NL2, DSL Adultos/ Pediatría)
- Canal de frecuencia y canal WDRC Adaptación independiente

Sistema de programación

Cable : ITE cable 10 Batt./Derecha&Izquierda
Batería : Sin batería
Progr .- Caja : Hi-Pro / Hi-Pro2 con USB
Software : CorrectFit2

Cable de programación



HI-PRO2



Características de rendimiento

Pruebas adicionales de seguridad y durabilidad:

- Los audífonos Eartechnic son fiables, duradero y robusto con su diseño único.
- El dispositivo CIC se prueba según IEC 60068-2-64 (Vibración)
- IEC 60068-2-31 (descargas mecánicas)
- IEC 60068-2-14 (cambio de temperatura por choque)
- IP68 (IEC 60529) (polvo, agua y humedad)

* El ancho de banda está disponible en Ajustes de ganancia en Software de ajuste.

Ear-teknik conserva el derecho de modificar la información en el catálogo técnico.

* OSPL (Nivel de presión sonora de salida) - RESP (Respuesta en frecuencia) - FOG (Ganancia completa)
* Los datos técnicos se proporcionan según los valores del acoplador 2ccm del simulador de oídos EN 60118-0 / EN 60118-7:2005 de acoplador 2ccm.

Helix es una marca registrada del oído-teknik