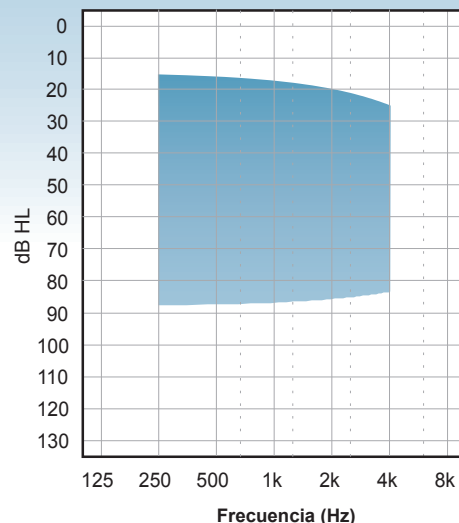


Rango de Adaptación⁽¹⁾



DESCRIPCIÓN

Siguiendo la línea de la familia m6, m6 ITC P es un audífono programable 100% digital con una estrategia de procesamiento WDRC.

Sus 16 canales totalmente independientes y sus 32 bandas de ajuste frecuencial, permiten al audioprotesista un ajuste preciso y de alta fiabilidad.

Finalidad prevista: Adaptación para hipoacusias tipo mixtas-neurosensoriales de moderadas a severas.⁽¹⁾

Características

- ✓ Matrix 121/50 @ 2cc
- ✓ 100% Tecnología Digital
- ✓ Programable Digitalmente
- ✓ 16 Canales independientes WDRC
- ✓ 4 Memorias
- ✓ 128 Bandas de análisis frecuencial
- ✓ Ecualizador de 32 bandas
- ✓ Registro de datos
- ✓ Cancelador automático de realimentación
- ✓ Audiometría In-Situ
- ✓ Reductor automático de ruido
- ✓ Programación de avisos (audio, beeps)
- ✓ Tamaño reducido
- ✓ Totalmente compatible con telefonía móvil*
- ✓ Pila Tipo 312 - PR41 (EN 60086)

Opciones

- ✓ Control de Volumen
- ✓ Bobina Telefónica
- ✓ Función Auto-Teléfono

Requerimientos

- ✓ MICROSON CODA e-STUDIO 4.0.0 M 00 o superior
- ✓ Requiere pila 13 - PR41 para programar

	Datos Acústicos	EN 60118-7:2005	EN 60118-0:1993 A1:1994
SALIDA	NPAS ¹ 90 Máximo	121	131
	Frecuencia a NPAS90 Máximo	3000	3000
	PAF ² -NPAS90 / FRE-NPAS90	118	125
GANANCIA	PAF-GM / FRE ³ -GM (dB)	40	46
	GM (dB)	50	60
	Frecuencia a GM (Hz)	3000	3000
	GER (Ganancia Ensayo Referencia) (dB)	41	46
RUIDO	Ruido de entrada equivalente (dB _{SPL})	25	28
CAG ⁴	Tiempo de respuesta (ms)	1	1
	Tiempo de caída (ms)	10	6
BOBINA	SEBE ⁵ @ 31,6 mA/m	N/A	N/A
	PAF-NSMA ⁶ @ 10 mA/m	N/A	N/A
	500 Hz @ 100 mA / m (%)	N/A	N/A
	800 Hz @ 100 mA / m (%)	N/A	N/A
	1600 Hz @ 100 mA / m (%)	N/A	N/A
DISTORSIÓN	500 Hz @ 70 dB _{SPL} (%)	0,5	0,7
	800 Hz @ 70 dB _{SPL} (%)	0,6	1,1
	1600 Hz @ 65 / 70 dB _{SPL} (%)	0,4	1,3
CONSUMO	Corriente de batería (mA)	1,39	1,25
ANCHO DE BANDA	f ₁ (Hz)	<200	N/A
	f ₂ (Hz)	7200	N/A

Fuente de alimentación: Simulador de batería 1.3 V

EN 60318-5:2006 EN 60318-4:2010

¹NPAS= Nivel de Presión Acústica de Salida

²PAF= Promedio para Altas Frecuencias

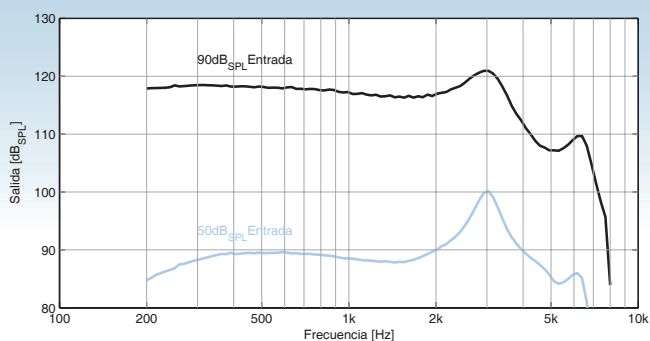
³FRE= Frecuencia Referencia Ensayo

⁴CAG= Control Automático Ganancia

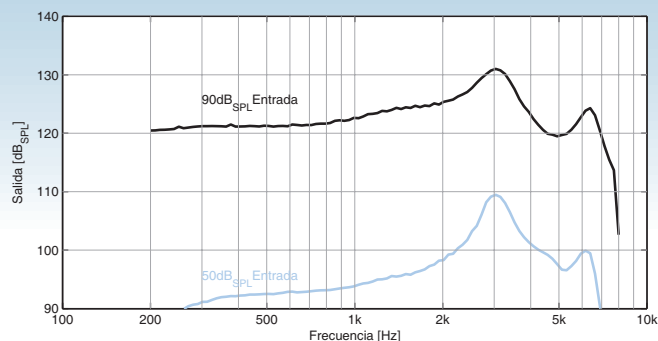
⁵SEBE= Sensibilidad Equivalente del Bucle de Ensayo

⁶PAF-NSMA= Nivel de Sensibilidad Magneto-Acústica del PAF máximo

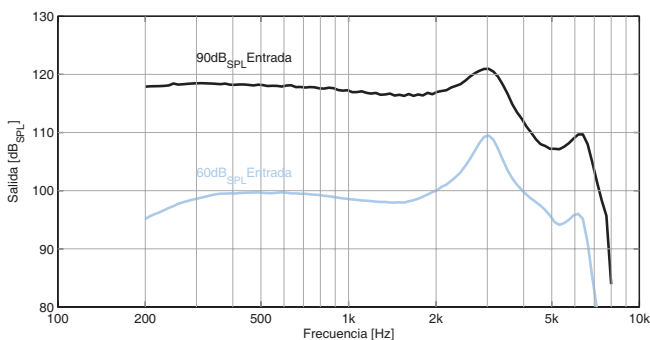
GM / NPAS90 @ EN 60118-7:2005



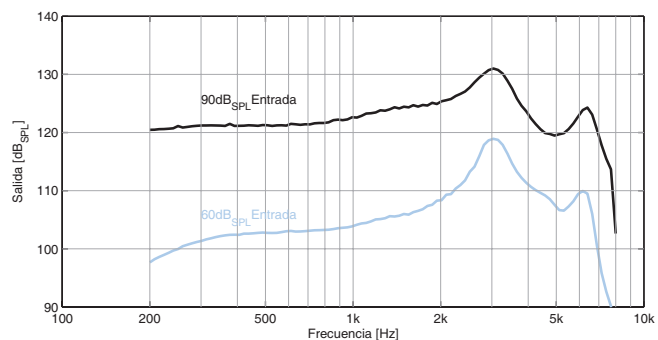
GM / NPAS90 @ EN 60118-0:1993/A1:1994



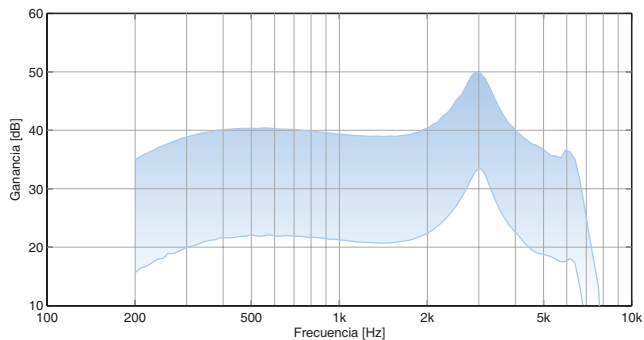
RESPUESTA EN FRECUENCIA @ AER @ EN 60118-7:2005



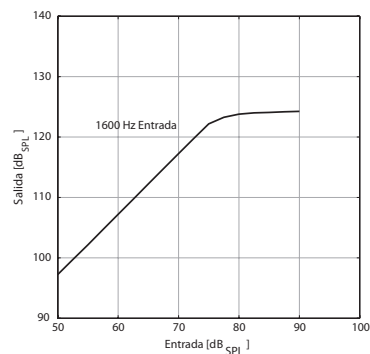
RESPUESTA EN FRECUENCIA @ AER @ EN 60118-0:1993/A1:1994



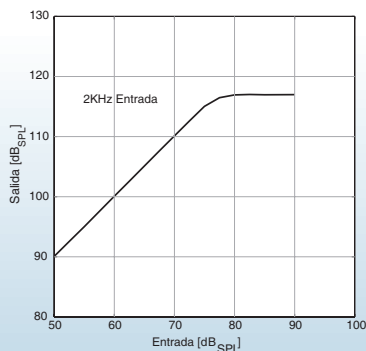
RESPUESTA EN FRECUENCIA @ CTRL. VOL. @ EN 60118-7:2005



ENTRADA-SALIDA @ AER @ EN 60118-0:1993/A1:1994



ENTRADA-SALIDA @ AER @ EN 60118-7:2005



CLASIFICACIÓN DEL AUDÍFONO SEGÚN NORMATIVA EN 60601-1

Clasificación del Equipo Médico

Protección contra choque eléctrico	EQUIPO ME INTERNAMENTE ALIMENTADO
	Parte Aplicable Tipo BF
	 Este símbolo indica que este producto se adhiere a los requisitos establecidos para un componente de aplicación del tipo BF según normativa EN 60601-1. La superficie del sistema auditivo está catalogada como componente de aplicación del tipo BF.
Método de Funcionamiento	FUNCIONAMIENTO CONTINUO

Características Eléctricas Fuente Alimentación

Tensión Nominal Funcionamiento	1.4 V
Tipo de Corriente	Corriente continua
Consumo Nominal	1.25 mA
Designación Pila (EN 60086)	PR41

PRODUCTO	REFERENCIA	MODELO	GTIN-13
M6 ITC P	80775	FP m6 ITC P PINK R	8435281307234
	80772	FP m6 ITC P PINK L	8435281307227

Código GMDN: 41209

Accesorios para el audioprotesista

- ✓ Ref. 53781 Cable de programación derecho
- ✓ Ref. 53832 Cable de programación izquierdo
- ✓ Ref. 53787 Cable conector FLEX.
- ✓ Ref. 73194 Programador HIPRO o Ref. 66183 programador NOAHLINK

Accesorios para el usuario

- 76594 Kit Filtros Clarium (6 pcs)
- 76934 Kit Imanes Auto-Teléfono

Recambios

- 75623 Paravientos Micrófono (10 pcs)
- 75267 Portapilas Pila 312 Derecho (5 pcs)
- 75266 Portapilas Pila 312 Izquierdo (5 pcs)

Manual de usuario

- 77360 Manual instrucciones M6 ITE
- Multilingüe (ES/EN/DE/IT/PT/FR/TR)