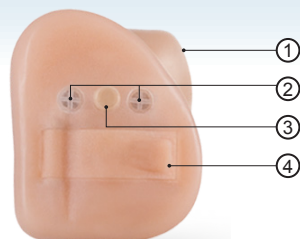


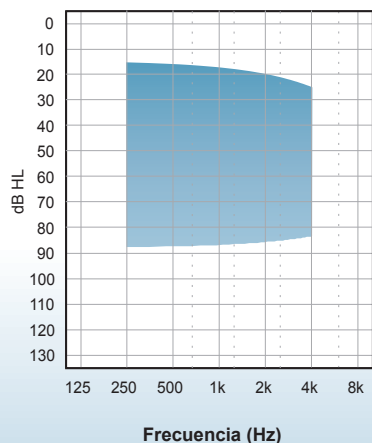
# Especificaciones Técnicas

## m6 ITC P DIR



- ① Filtro Anticerumen
- ② Micrófonos
- ③ Pulsador de Programas
- ④ Portapilas (Tipo312)

<sup>(1)</sup> Rango de Adaptación



### DESCRIPCIÓN

Siguiendo la línea de la familia m6, m6 ITC P DIR 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 audioprotésista un ajuste preciso y de alta fiabilidad.

**Finalidad prevista:** Adaptación para hipoacusias tipo mixtas-neurosensoriales de moderadas a severas. <sup>(1)</sup>

		Datos Acústicos	
		EN 60118-7:2005	EN 60118-0:1993 A1:1994
SALIDA	NPAS <sup>1</sup> 90 Máximo	121	131
	Frecuencia a NPAS90 Máximo	3000	3000
	PAF <sup>2</sup> -NPAS90 / FRE-NPAS90	118	126
GANANCIA	PAF-GM / FRE-GM (dB)	44	52
	GM (dB)	52	63
	Frecuencia a GM (Hz)	3000	3000
	GER (Ganancia Ensayo Referencia) (dB)	45	52
RUIDO	Ruido de entrada equivalente (dB <sub>SPL</sub> )	28	26
	CAG <sup>5</sup>		
	Tiempo de respuesta (ms)	1	1
	Tiempo de caída (ms)	9	7
BOBINA	SEBE <sup>3</sup> @ 31,6 mA/m	N/A	N/A
	PAF-NSMA <sup>4</sup> @ 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
DISTORSIÓN	1600 Hz @ 100 mA / m (%)	N/A	N/A
	500 Hz @ 70 dB <sub>SPL</sub> (%)	2,9	5,5
	800 Hz @ 70 dB <sub>SPL</sub> (%)	2,2	4,6
CONSUMO	1600 Hz @ 65 / 70 dB <sub>SPL</sub> (%)	1,4	3,0
	Corriente de batería (mA)	1,69	1,31
ANCHO DE BANDA	$f_1$ (Hz)	<200	N/A
	$f_2$ (Hz)	7500	N/A

Fuente de alimentación: Simulador de batería 1.3 V

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

<sup>1</sup>NPAS= Nivel de Presión Acústica de Salida <sup>2</sup>PAF= Promedio para Altas Frecuencias <sup>3</sup>SEBE= Sensibilidad Equivalente del Bucle de Ensayo

<sup>4</sup>PAF-NSMA= Nivel de Sensibilidad Magneto-Acústica del PAF máximo <sup>5</sup>CAG= Control Automático de Ganancia

### Características

- ✓ Matrix 121/52 @ 2cc
- ✓ 100% Tecnología Digital
- ✓ Programable Digitalmente
- ✓ Análisis en tiempo real
- ✓ 16 Canales independientes WDRC
- ✓ 4 Memorias
- ✓ 128 Bandas de análisis frecuencial
- ✓ Ecuador de 32 bandas
- ✓ Direccionabilidad Automática
- ✓ 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)

### Requerimientos

- ✓ 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
- ✓ MICROSON CODA e-STUDIO versión 3.4.0

### Opciones

- ✓ Bobina Telefónica
- ✓ Función Autoteléfono

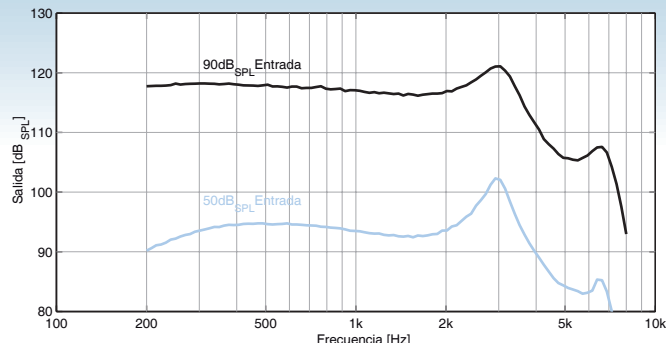
### Referencias

- 73330 FP m6 ITC P DIR R GTIN-13: 8435281305643
- 73331 FP m6 ITC P DIR L GTIN-13: 8435281305650
- 81769 m6 ITC P DIR Beige R
- 81770 m6 ITC P DIR Beige L
- Código GMDN: 41209

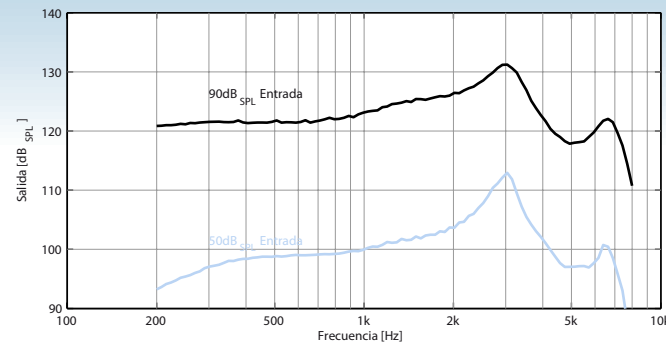
\* Según Normativa EN 60118-13:2004

# Especificaciones Técnicas

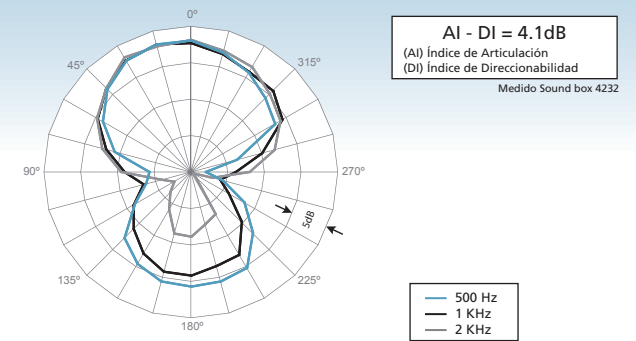
GM / NPAS90 @ EN 60118-7:2005



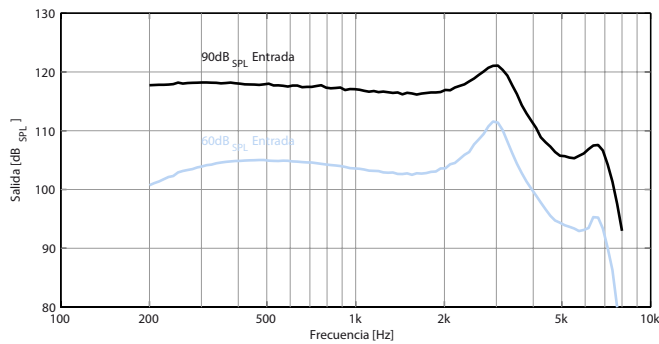
GM / NPAS90 @ EN 60118-0:1993/A1:1994



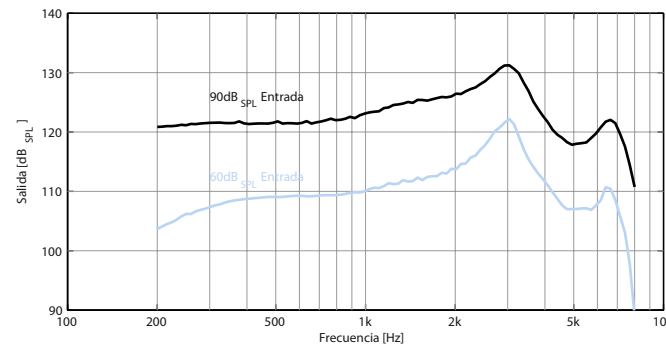
CARACTERÍSTICAS DE DIRECCIONALIDAD @ EN 60118-8:2005



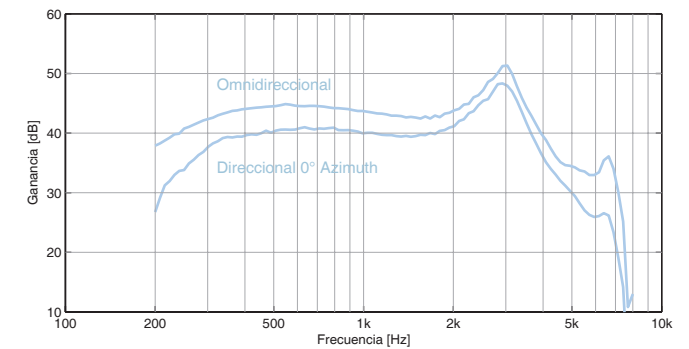
RESPUESTA EN FRECUENCIA @ AER @ EN 60118-7:2005



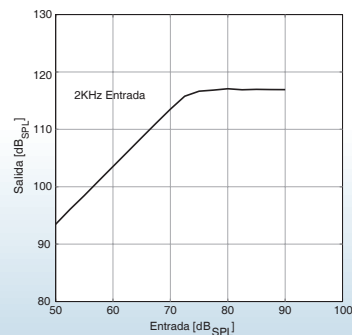
RESPUESTA EN FRECUENCIA @ AER @ EN 60118-0:1993/A1:1994



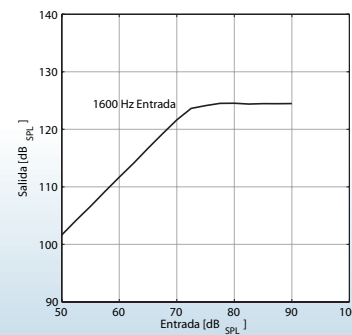
RESPUESTA EN FRECUENCIA @ OMNIDIRECCIONAL VS DIRECCIONAL 0° Azimuth @ EN 60118-7:2005



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



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



## Accesorios

- 76594 Kit Filtros Clarium
- 76934 Kit Imanes Auto-Teléfono

## Recambios

- 82133 Paravientos ITE (10pcs)
- 75267 Portapilas Pila 312 Derecho (5pcs)
- 75266 Portapilas Pila 312 Izquierdo (5pcs)