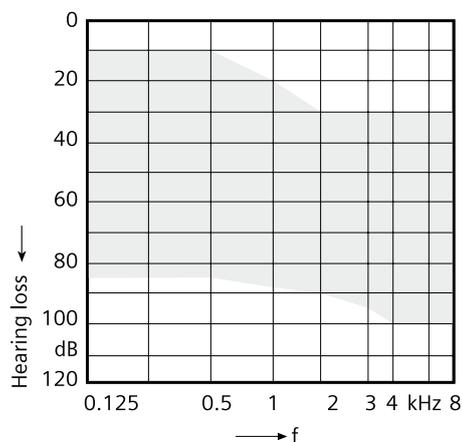


Digitrim 23 S



Rango de Adaptación



	IEC 118-0	IEC 118-7:2005 ANSI S3.22-2003
Nivel de Presión Sonora en la Salida (OSPL)		
a 1.6 kHz	131 dB	-
Pico	138 dB	130 dB
HFA - OSPL 90	-	125 dB
DIN 45 605	-	-
Ganancia (Entrada 50 dB)		
a 1.6 kHz	59 dB	-
FOG (Pico)		60 dB
Promedio HF	67 dB	54 dB
Ganancia según Test de referencia	54 dB	48 dB
DIN 45 605	-	-
Rango Frecuencial		
Límite de frecuencias graves	150 Hz	100 Hz
Límite de frecuencias agudas	6700 Hz	6300 Hz
Distorsión total Armónica		
500 Hz	5%	4%
800 Hz	5%	4%
1600 Hz	1%	1%
Nivel de Ruido Equivalente	18 dB	18 dB
Sensibilidad Bobina de Inducción		
MASL (1mA/m) a 1.6 kHz	88 dB	-
HFA-MASL	-	83 dB
HFA SPLITS (izq/der)	-	104/108 dB
STS (izq/der)		-4/0 dB
AGC-O (-21 dB) (a 2kHz)		
Tiempo de Ataque	-	3 ms
Tiempo de Recuperación	-	100 ms
Tipo de Pila 13 Zinc Aire		
Voltaje	1.3 V	1.3 V
Drenaje	1.0 mA	1.0 mA
Duración	220 h	220 h
IRIL IEC 118-13 (bystander)		
800-960 MHz	-15 dB	-15 dB
1400-2000 MHz	-15 dB	-15 dB

Descripción Breve

- Completamente digital con 3 controles de adaptación
- Retroauricular con diseño nuevo para pérdidas auditivas de leves a moderadas
- Excelente funcionamiento de la salida con baja distorsión
- Adaptación sencilla y flexible con la utilización de tres controles

Parámetros de adaptación

- NH, Filtro corte de graves
- MPO, Máxima salida
- Ganancia, ajuste de la amplificación

Características

- MNR (Reducción de Ruido del Micrófono)
- FBC (Cancelación de Feedback)
- 2 Canales con compresión AGCi
- Señal sonora para cambio de programa
- Entrada de audio compatible con los sistemas de FM que se utilizan comúnmente
- Bloqueador de portapilas
- Control de volumen a rueda
- Programa para bobina telefónica y modo mixto (MT)
- Tipo de pila 13

Accesorios

- Conector de audio



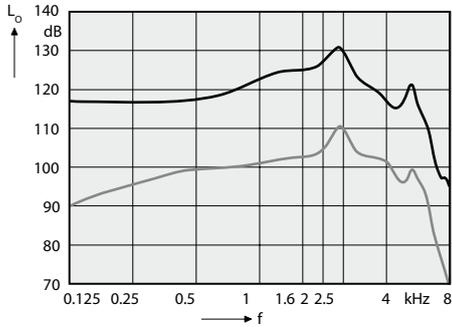
Digitrim 23 S

Datos Básicos

Nivel de Saturación de la Presión Sonora ($L_i = 90$ dB)

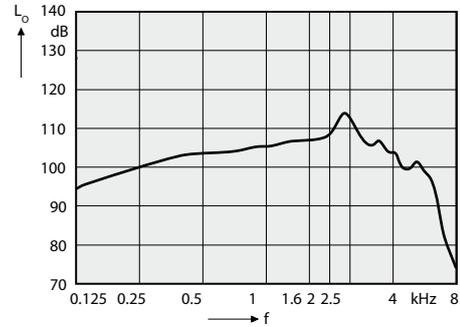
Ganancia Máxima ($L_i = 50$ dB)

ANSI S3.22-2003, IEC 60118-7:2003



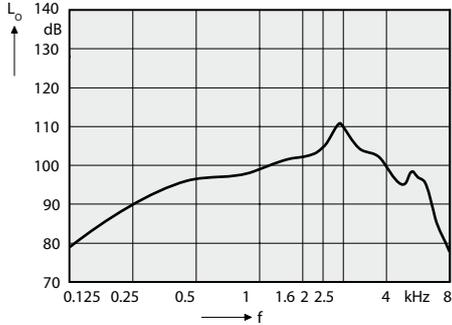
Respuesta Acústica básica ($L_i = 60$ dB)

IEC 60118-7:2005



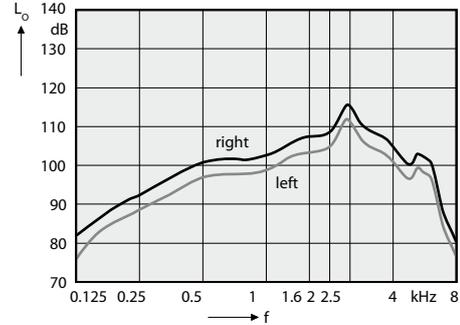
Bobina telefónica (H = 10 mA/m)

IEC 60118-7:2005



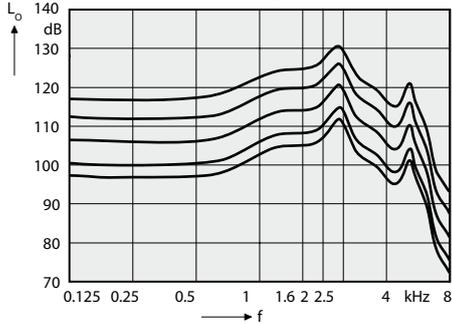
Curva de separación

ANSI S3.22-2003



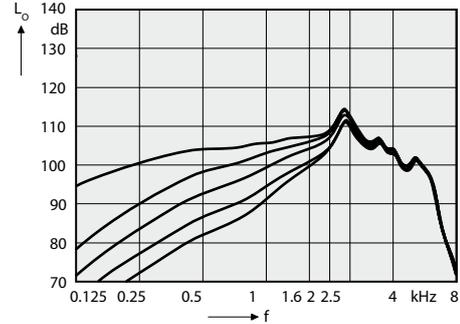
Respuesta en Frecuencia MPO ($L_i = 90$ dB)

ANSI S3.22-2003, IEC 60118-7:2005



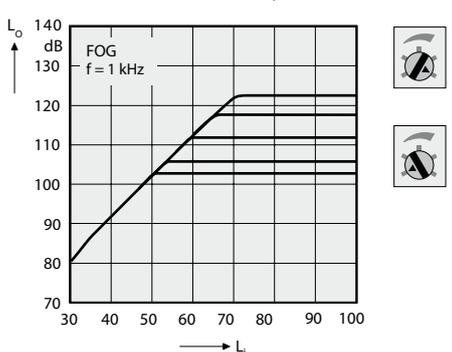
Respuesta en Frecuencia NH

IEC 60118-7:2005



Efecto del MPO

ANSI S3.22-2003, IEC 60118-7:2005



Respuesta en Frecuencia de la Ganancia

ANSI S3.22-2003, IEC 60118-7:2005

