

# Moxi™ Kiss 20

Auricular en el canal (RIC) BTE 312

## Funciones exclusivas

20 canales

### Programa automático con SmartFocus

El cliente puede experimentar un rendimiento automático superior gracias a la óptima fusión de 3 entornos auditivos y al exclusivo tratamiento especializado de la música. Además, la integración de SmartFocus™ mejora aún más la comprensión del habla con ruido o proporciona una comodidad óptima de forma automática

### Equilibrio de sonido natural

Una función adaptativa que minimiza los artefactos que puedan darse al combinar el sonido directo y amplificado en el canal auditivo. El equilibrio de sonido natural supervisa dichos sonidos de forma continua y realiza ajustes de precisión para preservar una señal clara y equilibrada

### Gestor de adaptación automática

Permite que el cliente pueda contar con un periodo de ajuste automático y suave; de este modo, se proporciona la mejor primera adaptación posible junto con el máximo beneficio a largo plazo de comprensión del habla

### Efecto “Pinna”

Esta función utiliza sofisticados cálculos para recrear la direccionalidad natural

### Gestor de la realimentación

Ofrece la máxima ganancia suprimiendo la realimentación transitoria antes de que sea audible

### Autoaprendizaje

Capaz de aprender las preferencias del cliente en cuanto al control de SmartFocus y del volumen en todos los programas

### Tecnología inalámbrica

Teléfono binaural – permite una audición binaural al transmitir audio al oído que no esté en contacto con el teléfono

DuoLink – los ajustes de programa, volumen y SmartFocus que se realicen en uno de los audífonos se transfieren de forma automática al otro oído

uDirect™ 2 (opcional) – interfaz inalámbrica entre el audífono y dispositivos activados por Bluetooth® (p. ej., teléfonos móviles)

uTV™ 2 (opcional) – transmite audio desde una TV o una fuente de audio a uDirect 2

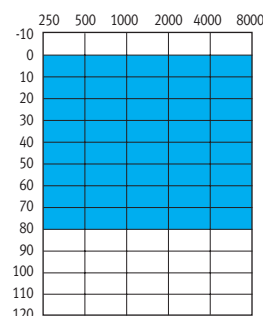
### Mando a distancia (opcional)

Permite la funcionalidad esencial

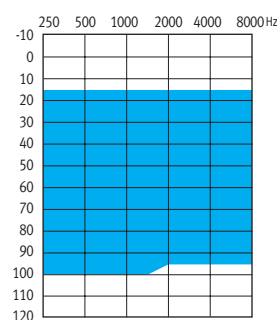
## Funciones adicionales

- Micrófono direccional adaptativo multibanda
- Programas de transmisión: 3 manuales + 3 inalámbricos
- AntiShock™
- MyMusic™
- Gestor del sonido del viento
- Realce del habla DN
- Reducción del ruido
- Enmascarador de Tinnitus
- Registro de datos
- Easy-t
- DAI mediante uDirect/uDirect 2
- Programación inalámbrica opcional con iCube
- Tecnología IntelliVent disponible en moldes a medida

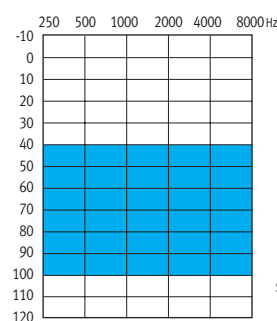
## Guías de adaptación



Moxi Kiss 20 (XS)



Moxi Kiss 20 potente (XP)



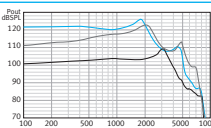
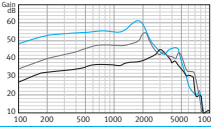
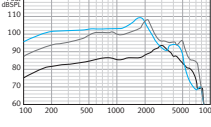
Moxi Kiss 20 súper potente (XSP)

El Moxi Kiss 20 es apto para adaptarse en pérdidas de capacidad auditiva entre leves y graves, y se puede ajustar a audiogramas con configuraciones que vayan desde inversas a aquellas con pendientes precipitadas.

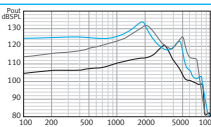
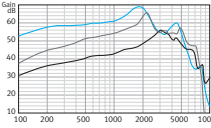
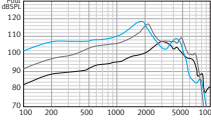
# Moxi Kiss 20 RIC

Moxi Kiss 20 estándar (auricular xS)      Moxi Kiss 20 potente (auricular xP)      Moxi Kiss 20 súper potente (auricular xSP)

## ANSI 3.22 2009/IEC 118-7 2005 2cc datos técnicos de acoplador

Frecuencia de prueba de referencia - IEC 118-7 (kHz)		1.6	1.6	1.6
		<b>OSPL90</b>		
Máximo (dB SPL)		112	126	129
Nominal (dB SPL)		109	123	126
HFA-OSPL90 (dB SPL)		105	118	120
a RTF (dB SPL)		104	120	124
		<b>Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)</b>		
Máximo (dB)		45	55	61
HFA-FOG (dB)		39	48	55
a RTF (dB)		38	49	60
		<b>Ajustes para test de referencia</b>		
Rango de frecuencia (Hz)		<100-8300	<100-7300	<100-5500
Ganancia de referencia (dB)		28	41	43
Consumo de corriente en RTS (mA)		1.15	1.25	1.2
Duración media de la pila (h)		141	130	135
Consumo de corriente en RTS (dB SPL)		19	18	19
Distorsión armónica total a 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)		1.0/1.0/1.0	1.5/1.0/0.5	0.5/0.5/0.5
<b>Compatibilidad electromagnética</b>				
Inmunidad EMC por ANSI C63.19-2001 EMC, omnidireccional		M4	M4	M4

## Datos técnicos IEC del acoplador 118-o OES

Frecuencia de prueba de referencia - IEC 118-o (kHz)		1.6	1.6	1.6
		<b>OSPL90</b>		
Máximo (dB SPL)		121	132	133
a RTF (dB SPL)		113	129	132
		<b>Ganancia máxima (50 dB SPL de entrada)</b>		
Máximo (dB)		56	65	69
a RTF (dB)		46	58	68
		<b>Respuesta de frecuencia básica</b>		
Rango de frecuencia (DIN 45605) (Hz)		<100-8600	<100-7500	<100-5800
Ganancia de prueba de referencia (dB)		39	51	57
Consumo de corriente a RTG (mA)		1.15	1.2	1.2
Duración media de la pila (h)		141	135	135
Ruido de entrada equivalente a RTG (dB SPL)		19	18	19
Distorsión armónica total a 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)		1.0/1.5/1.5	1.5/1.5/1.0	1.0/1.0/0.5
<b>Compatibilidad electromagnética</b>				
Inmunidad EMC por IEC 60118-13, campo de fuerza de 90/50/35 V/m, omnidireccional IIRL bandas graves/medias/agudas (dB SPL)		37/25/47	37/25/47	37/25/47

## Leyenda

— Moxi Kiss 20 xS  
— Moxi Kiss 20 xP  
— Moxi Kiss 20 xSP

## Condiciones de la prueba

Tamaño de la pila: 312; Fuente: tensión de 1,3 V;  
Mediciones obtenidas con configuración cerrada mediante un acoplador HA-1 (ANSI-3.7-1995) o un simulador de oído ocluido (EN 60711, disposición del acoplamiento según la fig. 4 en la prueba estándar). Ajustes TrueFit para test del audífono  
Las cápsulas nunca se deben adaptar a pacientes con tímpano perforado, cavidades del oído medio expuestas ni con canal auditivo alterado quirúrgicamente.  
En el caso de que se presentase alguna de dichas afecciones, le recomendamos que utilice un molde personalizado de oído.  
El nivel de presión sonora de estos audífonos sobrepasa los 132 dB SPL.  
Se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso según se vayan introduciendo mejoras.