

contact**mini**



„¡Simplemente audible!“



BHM-Tech Produktionsgesellschaft mbH  
Grafenschachen 242  
7423 Grafenschachen, Österreich  
[www.bhm-tech.at](http://www.bhm-tech.at)



Según la Directiva Europea de Dispositivos Médicos 93/42/CEE  
**0297** Sistema de gestión de calidad según DIN EN ISO 13485:2016



*Perfección hecha en Austria*

*Sistema auditivo digital  
de conducción ósea*



Version 1.8 – 07/2019

contact**mini**

## contact mini – la audición se convierte en un juego de niños!

La audición es la clave del mundo. ¡Los niños quieren e intentan descubrir este mundo tan libre y sin obstáculos como sea posible! Incluso en el útero, los fetos pueden oír. Inicialmente, los bebés se orientan por el sonido de la voz de su madre, y gradualmente comienzan a imitar los primeros sonidos que perciben, a pronunciar palabras sencillas y a comprender. Esta interacción social (así como las influencias ambientales) entrena la capacidad auditiva y moldea el desarrollo del niño a largo plazo. Por tanto, la capacidad de oír es vital para un desarrollo saludable: para la adquisición del

### Reconocimiento de situación totalmente automatizado con **Sonido Dynamix (BHM Automático )** **AMBIENTE**

#### Ambientes silenciosos



#### Música y películas



#### Discurso en ambientes silenciosos



#### Sonidos de fondo



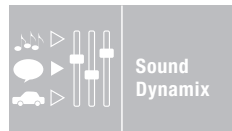
#### Discurso en ambientes con sonido de fondo



#### Sonidos de aire



#### Sound Dynamix



Sound Dynamix (BHM Automático ) identifica automáticamente el entorno sonoro y adapta las funciones del audífono para una comodidad auditiva óptima.

#### Algoritmos Adaptativos



lenguaje, para la comunicación y, simplemente, para comprender el mundo. Por este motivo, los bebés y los niños con problemas de audición necesitan apoyo lo más temprano posible. Los audífonos convencionales no suelen ser adecuados para bebés debido a su tamaño y características. Por ello, BHM ha desarrollado el primer audífono digital de conducción ósea en miniatura del mundo especialmente para niños (aunque también es adecuado para adultos). ¡Es un sistema auditivo que se ha adaptado a las necesidades de nuestros pequeños y se adapta perfectamente a sus necesidades!

### ¡Simplemente audible!

Como alternativa a las soluciones quirúrgicas, el contact mini se puede llevar en la cabeza, sin necesidad de cirugía. Los niños con problemas de audición a menudo no pueden someterse a una cirugía o este método simplemente no se recomienda debido a su corta edad. Sin embargo, el tiempo que transcurre hasta que dicha intervención pueda tener lugar es precioso y debe aprovecharse de la mejor manera posible. En última instancia, una buena audición es indispensable para una vida cotidiana sencilla, especialmente en la guardería, la escuela o en las aulas. El audífono digital en miniatura de conducción ósea, conocido como contact mini, ha sido desarrollado especialmente para niños que sufren de discapacidad auditiva de un nivel leve a moderado. contact mini, el sonido se transmite desde un vibrador óseo en miniatura directamente a la cabeza, desde donde llega al oído interno como sonido estructural a través de los huesos del cráneo



contact **mini**

y desde allí se convierte en un estímulo neural. Este pequeño audífono consta de dos unidades unidas entre sí, una carcasa electrónica y un mini receptor, que se pueden incorporar de forma fácil y discreta a una amplia gama de gorros, cintas para el pelo o tocados.

contact mini ofrece una provisión auditiva óptima con total libertad de movimiento y abre un mundo completamente nuevo de impresiones y descubrimientos para su hijo.

### Ventajas:

- No es necesaria ninguna cirugía
- Asistencia óptima
- Plena libertad de movimiento

- Se puede incorporar de forma fácil e invisible en accesorios de la cabeza, cintas para el pelo, etc.

¡Utilizando la audiometría in situ, el contact mini se puede adaptar individualmente para obtener un resultado auditivo óptimo!