

contactmini



„Hörbar einfach!“



BHM-Tech Produktionsgesellschaft mbH
Grafenschachen 242
7423 Grafenschachen, Österreich
www.bhm-tech.at



nach EU-Richtlinie 93/42/EWG
0297 Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 13485

Überreicht durch:



Perfektion made in Austria

Digitales Knochenleitungshörsystem



Version 1.7 - 07/2016

contactmini

contact mini ... und Hören wird ein Kinderspiel!

Hören ist der Schlüssel zur Welt. Kinder wollen diese Welt entdecken, und das möglichst frei und unbeschwert! Bereits im Mutterleib können Ungeborene hören, Babys orientieren sich anfangs an der vertrauten Stimme der Mutter und beginnen langsam, erste erfasste Laute nachzuahmen und in Folge einfache Wörter zu sprechen und zu verstehen. Durch diese soziale Interaktion, aber auch durch Einflüsse aus der Umwelt, wird die Hörfähigkeit wesentlich ausgebildet und die Entwicklung des Kindes nachhaltig geprägt.

Automatische Hörsituationserkennung mit Sound Dynamix (BHM Automatik) SOUNDUMGEBUNG

Leise Umgebung



Musik und Film



Sprache in leiser Umgebung



Störgeräusche



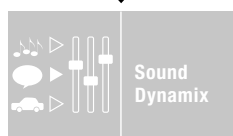
Sprache im Störgeräusch




Windgeräusche



Sound Dynamix



Sound Dynamix (BHM Automatik ) identifiziert unterschiedliche Hörsituationen und passt die Hörgeräte-Algorithmen automatisch an.

Adaptive Algorithmen



contactmini

Die Kompetenz des Hörens ist demnach für eine gesunde Entwicklung entscheidend: für den Spracherwerb, für die Kommunikation mit Mitmenschen und ganz einfach, um in die Welt zu hören und diese zu verstehen. Deshalb benötigen gerade Babys und Kinder mit Hörbeeinträchtigung ehestmögliche Unterstützung. Konventionelle Hörgeräte eignen sich aufgrund ihrer Größe und Beschaffenheit meist nicht für Kleinkinder. BHM hat deshalb speziell für Kinder, aber auch für Erwachsene, das weltweit erste digitale Miniatur-Knochenleitungshörsystem entwickelt. Ein Hörsystem, welches auf die Bedürfnisse der Kleinen und Kleinsten abgestimmt wurde und sich deren Bedürfnissen optimal anpasst!

Hörbar einfach!

Alternativ zu chirurgischen Lösungen wird das **contact mini** operationsfrei am Kopf getragen. Oftmals ist bei Kindern mit einer Hörminderung eine Operation nicht möglich oder aufgrund des jungen Alters noch nicht empfehlenswert – die Zeit bis zum Eingriff ist

jedoch kostbar und soll bestmöglich genutzt werden. Für ein unbeschwertes Alltagsleben, und speziell im Kindergarten, in der Schule oder Lehre, ist gutes Hören eine unabdingbare Voraussetzung. Das digitale Miniatur-Knochenleitungshörsystem **contact mini** wurde eigens für Kinder mit leichter bis moderater Hörminderung entwickelt. Bei **contact mini** wird der Schall in einem winzigen Vibrationshörer erzeugt und direkt auf den Kopf übertragen, wo er als Körperschall durch den Schädelknochen zum Innenohr gelangt und dort in einen Nervenreiz umgewandelt wird. Das kleine Hörsystem besteht aus zwei miteinander verbundenen Einheiten, einem Elektronikgehäuse sowie einem Miniaturhörer, der ganz einfach und unsichtbar in verschiedenste Kopfbedeckungen, Haarbänder oder in einen Kopfschmuck eingearbeitet werden kann.

contact mini bietet optimale Versorgung bei vollster Bewegungsfreiheit – und ermöglicht dem Kind, sich unbeschwert den Eindrücken und Entdeckungen der Welt zu öffnen!

contact mini wird empfohlen

zur Hörversorgung von Kleinstkindern sowie bei

- Schallleitungshörverlust
- kombiniertem Hörverlust
- chronischer Mittelohrentzündung

- Ohrmuschelfehlbildung
- Ohratresie
- Allergien

Durch In-Situ Audiometrie kann contact mini individuell angepasst werden – für ein optimales Hörergebnis!