

Delta 4000 ist ein AdO-System: ein Hörsystem bei dem der Hörer direkt im Gehörgang platziert wird und der Verstärker "auf dem Ohr" sitzt. Delta 4000 bietet eine automatische, nach vorn gerichtete, Direktionalität und eine modulationsbasierende Lärm-Unterdrückung. Dank der Auswahl zwischen 3 unterschiedlichen Ohrstücken und 2 Verstärkungs-Strategien, eignet sich Delta 4000 für neue und erfahrene Träger mit einem Hörverlust bis zu 80 dB breitbandig.*

**) Auf dem Ohr-System*

Das Hörsystem besteht aus vier wesentlichen Bestandteilen:

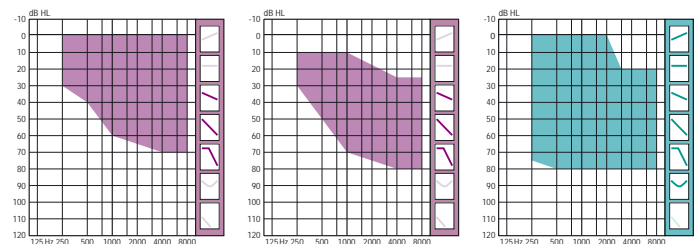
- Die Verstärker-Einheit: Sie umfasst zwei moderne Mikrofone und einen neuartigen Verstärker.
- Die Hörer-Einheit: Der Hörer ist über ein dünnes Hörekabel mit dem Verstärker verbunden.
- Das Ohrstück: Mit Hilfe des Fixierschirms oder der Delta-Otoplastik wird der Hörer im Gehörgang sicher platziert.
- Die Halterung (Optional): Ein fester und komfortabler Sitz wird durch die Halterung, die sich an die individuelle Kontur des Ohres anpasst, sichergestellt.



Standard Ausstattung

- Automatische Direktionalität nach vorn
- Modulationsbasierende Lärm-Unterdrückung
- Manueller Anpass-Manager
- Frequenzbereich bis 6000 Hz
- 3 bis 5 Kanäle, abhängig von Ohrstück und Verstärkungs-Strategie

ANPASS-BEREICHE



Offener Fixierschirm

Bass-Fixierschirm

Delta-Otoplastik

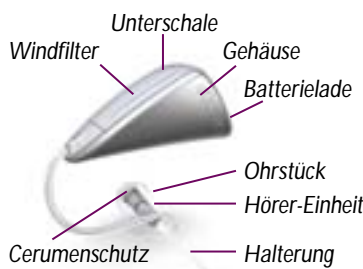
Audiologisches Konzept

- Clarity: Die Verstärkungs-Strategie in Delta, für leichte und Hochton-Schwerhörigkeiten, wurde entwickelt, um das Sprachverstehen in lärmvoller Umgebung deutlich zu verbessern.
- Sprach-stabilisierende Multi-Kompression (Voice Aligned Compression / VAC): Die Verstärkungs-Strategie in Delta für breitbandige Hörverluste bietet eine curvilineare Kompression mit bis zu sieben Knipunkten und wurde entwickelt, um Klarheit und Lautheit in allen Hörsituationen zu ermöglichen.



Produktdetails

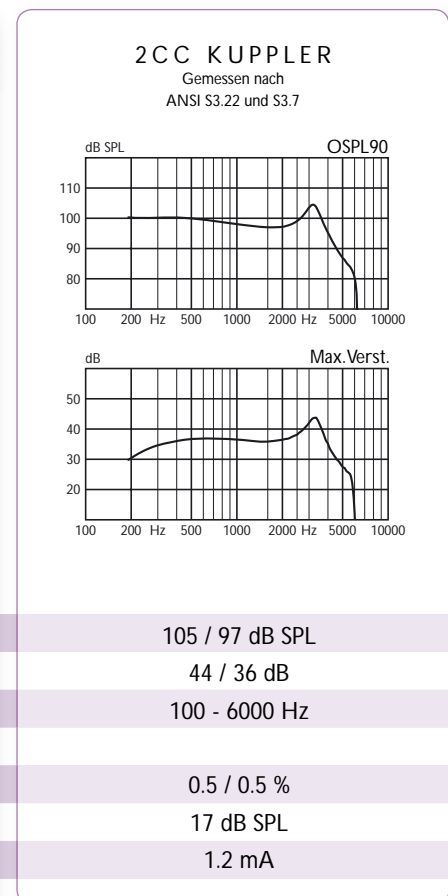
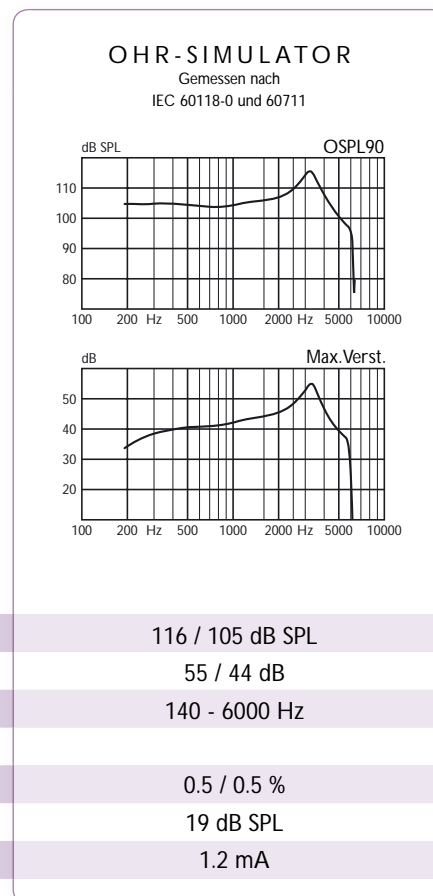
- Der Verstärker ist erhältlich in 3 Unterschalenfarben und 17 verschiedenen Gehäusefarben, die einfach durch den Hörakustiker oder Oticon ausgetauscht werden können.
- Die Hörer-Einheit ist in einer Farbe (hellgrau) erhältlich und über eine rote und blaue Farbmarkierung für die rechte oder linke Seite gekennzeichnet.
- 4 verschiedene Längen:
 - Kurz (Nr. 1)
 - Mittel (Nr. 2)
 - Lang (Nr. 3)
 - Extra Lang (Nr. 4)



- Ohrstück-Optionen:
 - Offener Fixierschirm: Erhältlich in den drei Größen: 6 mm, 8 mm, 10 mm.
 - Bass-Fixierschirm (eine Größe)
 - Delta-Otoplastik: Ohrabdruck erforderlich
- Die Halterung kann vom Nutzer oder Hörakustiker entfernt werden. Die Halterung passt sowohl auf der linken als auch auf der rechten Seite.
- Der Windfilter und die Batterielade können vom Hörakustiker gewechselt werden.
- Der doppelte Cerumenschutz kann ausgetauscht werden, wenn erforderlich.
- Batteriegröße 10
- Programmierbar mit der Oticon-Software Genie. Nutzen Sie das Standard-Kabel #3 und FlexConnect.

Technische Daten

Alle Messungen wurden an einem geschlossenen System durchgeführt (A0 Einstellung in Genie).



Batterielebensdauer, Typisch

70 Stunden

EMC Immunität - GSM / DECT (OMNI)

-36 / -35 IRIL, dB SPL