

Praktische Helfer für die Tinnitus-Retraining-Therapie

Frederik Eichhorn · Audifon

Kombi-Hörsysteme, die in der Tinnitus-Retraining-Therapie zum Einsatz kommen, werden auf Basis der Erfahrungen aus der Tinnitusforschung entwickelt. Dies ermöglicht eine optimale Anpassung an individuelle Kundenanforderungen. Im Fokus steht die Gewöhnung an und somit die Minderung der mit dem Tinnitus verbundenen Belastung.

Die sueno-Familie von audifon ist speziell für die Tinnitus-Retraining-Therapie (TRT) entwickelt worden. Die reinen Rauscher sind als RITE, HdO und IdO erhältlich. Ihre Rauschformung kann über die Anpasssoftware audifit individuell eingestellt werden. Die Kunden können den Rauschpegel einfach und bequem über den Lautstärkesteller justieren. Dank der Verwendung modernster digitaler Signalprozessortechnik (DSP) und einer Senkung des Stromverbrauches sind lange Batterielaufzeiten von bis zu 370 Stunden möglich.



Fotos: audifon

Jede Hörerätefamilie bei audifon enthält Kombi-Hörsysteme, die die Versorgung eines Hörverlustes mit der Tinnitus-Retraining-Therapie verbinden. Ob im Basis-, Komfort- oder Exklusivbereich; alle Hörgeräte schaffen die Voraussetzung für eine bestmögliche Therapie. Die individuellen Bedürfnisse der Kunden stehen dabei im Mittelpunkt. So kann zum Beispiel der Einfluss des Lautstärkestellers auf das Rauschen und die Verstärkung des Hörsystems individuell an die Anforderungen des Kunden angepasst werden.

In der Exklusivkategorie verbindet das faro R TRT ein dezentes Designgehäuse, natürlichen Klang, komfortable Bedienbarkeit und Rauschfähigkeit. Zwei verschiedene Hörereinheiten mit einer Verstärkung von bis zu 55 dB sind speziell für einen möglichst breiten Anpassbereich entwickelt worden. Das faro R TRT bietet Kunden Features wie etwa Wireless Connectivity und eine binaurale T-Spule zum komfortablen Telefonieren.

In der Komfortkategorie bieten die saga- und die libra-Familie zahlreiche Kombi-Hörsysteme in unterschied-

lichen Bauformen. Das saga P TRT etwa verbindet kraftvolle Verstärkung von bis zu 76 dB mit den Eigenschaften eines Rauschers. Um in allen Situationen die optimalen Einstellungen zu gewährleisten, verfügt die saga-Familie über die automatische Situationserkennung Sound Dynamic. Trotz der hohen Verstärkungsleistung und WHO-4-Eignung wird das saga P TRT mit einer 13er-Batterie betrieben und erreicht Laufzeiten von bis zu 220 Stunden. Das libra IS TRT wiederum steht für besonders unauffällige Hörgeräteversorgung in Kombination mit Rauschfähigkeit. Sowohl die saga- als auch die libra-Familie bieten Features wie beispielsweise AutoPhone und Auto T-Coil.

Auch im Basisbereich hat audifon zahlreiche Kombi-Systeme zur Tinnitus-Retraining-Therapie im Angebot. Das miro S+ TRT et bietet eine gute Verstärkungsleistung von bis zu 66 dB im schlanken Gehäuse. Die miro-Familie bietet über alle Bauformen hinweg die Möglichkeit der Versorgung mit einem Kombi-System im zuzahlungsfreien Bereich. Neben der manuellen Direktionalität verfügen die Geräte über vier Kanäle und drei Programme. So können zusätzliche Rausch- und Kombi-Programme für individuelle Situationen des Kunden erstellt werden.

In den kommenden Monaten wird audifon die faro-Familie um neue Kombi-Systeme erweitern. Alle TRT-Lösungen und die entsprechenden Datenblätter gibt es auf www.audifon.com

Frederik Eichhorn ist seit 2012 als Produktmanager bei der audifon GmbH & Co. KG tätig. Nach seiner Ausbildung zum Hörgeräteakustiker studierte er an der Fachhochschule Lübeck und erwarb den B. Sc. Hörakustik. Während dieser Zeit legte er auch die Meisterprüfung ab.



Foto: privat