Kopfhörer mit Gehörschutz M1



- **Hohe Qualität, bequem zu tragen, einfache Lagerung (faltbarer Kopfhörer)**
- **Schützt vor intermittierenden Geräuschen und Lärmauswirkungen**
- **Ideal für diejenigen, die mit Stöpseln keine gute Schallabdichtung erreichen**
- **SoftCoat-Beschichtung, metallicfarben**
- **Bequemer und robuster gepolsterter Bügel : 6 Einstellpunkte**
- **Zertifiziert nach der Norm EN 352- 1: 2002**
- **Schaumstoffeinsatz und abnehmbare Ohrmuschel (Empfehlung: 2 Mal pro Jahr austauschen für optimalen Schutz und Hygiene)**

SNR* (dB)	Dämpfungspegel* (dB)			Art. Nr.	CHF
	H	M	L		
31	31	29	21	**265003**	**AA -**

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
265013	Ersatz-Einsätze und Schaumstoff-Ohrmuscheln-Kit	**AA -**

TIPP

SNR (Single Number Rating)
Gibt den Wert der Schalldämmung in dB über alle hörbaren Frequenzen an, die der jeweilige Gehörschutz bietet. Er wird berechnet, indem man den Schallpegel mit und ohne den jeweiligen Gehörschutz misst.

Dämpfungswerte High Medium & Low:
Indizes, die den vom SNR beschriebenen Maßnahmen gleichwertig sind, aber genauer :
- **H** : mittlere Dämpfung in einem Hochfrequenzspektrum (> 2 KHz)
- **M** : mittlere Dämpfung in einem mittleren Frequenzspektrum (0,5 bis 2 KHz)
- **L** : durchschnittliche Dämpfung in einem Spektrum von niedrigen Frequenzen (< 0,5 KHz)

Gehörschutz-Kopfhörer Peltor™ Optime™ 3M

Optime™ I Optime™ II Optime™ III



- **Modernes Design, platzsparende Profilschalen**
- **Breite, mit Flüssigkeit gefüllte Ohrpolster: weniger Druck und mehr Komfort**
- **Profilierter Kopfbügel für effektiven Druck und Schutz**
- **Reduzierte Feuchtigkeit und Wärme durch die innere Tiefe der Schalen**
- **Leicht austauschbare Einlagen und saugfähige Schaumstoffe für eine bessere Hygiene (alle 6 Monate)**
- **CE-geprüft**
- **Materialien: PVC-Bügel, Acetal mit Edelstahlstäben, ABS-Ohrmuscheln und Polyether-Ohrpolster und -Schaumstoff**

Modell	Eigenschaften	Dämpfungspegel* (dB)				Art. Nr.	CHF
		SNR	H	M	L		
Optime™ I	Bietet einen leichten, flexiblen Schutz, der den Komfort des Benutzers in den Vordergrund stellt. Entwickelt für mäßig laute Umgebungen	27	32	25	15	**950053**	**AA -**
Optime™ II	Entwickelt für laute Umgebungen (dämpft vor allem sehr niedrige Frequenzen) Bietet eine mäßige bis hohe Abschwächung	31	34	29	20	**950054**	**AA -**
Optime™ III	Hochwertiger Gehörschutz, dieser Kopfhörer wurde für den Einsatz in extrem lauten Umgebungen entwickelt Doppelschalentechnologie minimiert interne Resonanzen, maximale Dämpfung von hohen Frequenzen. Eine akustische Verbindung zwischen Innen- und Außenvolumen dämpft auch die niedrigen Frequenzen	35	40	32	23	**955297**	**AA -**



Hygienesets - Ersatzeinlagen und -schaumstoffe

- **Zweimal jährlich zu wechseln, um das beste Niveau an Schutz, Hygiene und Komfort zu erhalten**
- **Ein Paar Polster und Schaumstoffeinlagen pro Set**

Für Modell	Optime™ I	Optime™ II	Optime™ III
Art. Nr.	**955298**	**955299**	**955300**
CHF	**AA -**	**AA -**	**AA -**