

Allgemeines

Wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel gegen schädlichen Lärm (EN 352-2:2020, EU 2016/425).

Produktzertifizierung: SGS Fimko Ltd. (0598), Takomotie 8, 00380 Helsinki, Finnland.

Produktüberwachung: IFA Institut für Arbeitsschutz der DGUV (0121), Alte Heerstraße 111, 53757 St. Augustin, Deutschland.

Material: Stöpsel aus TPE, Stiel aus EVA, Band aus SEBS-Kunststoff

Farbe: dunkelblau, mit hellblauer Kappe

Größe: Ø 7 - 11 mm

Eigenschaften: Anatomisch geformte Stöpsel mit luftgepolsterten Lamellen und praktischem Umhängeband. Ideal geeignet bei kürzeren Lärmwirkungen.

Anwendung: IN-Ohr Stöpsel (wird in den Gehörgang eingeführt)



Mit einer Hand über den Kopf greifen und das Ohr etwas nach oben ziehen. Mit der anderen Hand den Stöpsel mit Hilfe des Stiels tief in den Gehörgang einführen.

Entfernung: Entfernen Sie den Stöpsel langsam mit den Fingern. Keine Hilfsmittel verwenden!

Schalldämmung (EN ISO 4869-2)

Frequenz Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert dB	32,0	30,4	31,9	32,4	34,5	42,0	41,8
Standardabweichung dB	8,2	7,2	8,8	6,6	4,8	3,1	3,6
Angenommene Schutzwirkung APV dB	23,8	23,2	23,1	25,8	29,7	38,9	38,2
	SNR	H	M	L			
Mittelwert dB	34,1	34,8	31,8	30,9			
Standardabweichung dB	5,0	3,9	6,0	6,6			
Wert dB	29	31	26	24			

Hinweise

- Setzen Sie die Gehörschutzstöpsel nach Anleitung ein und kontrollieren Sie den korrekten Sitz.
- Achten Sie auf eine hygienische Anwendung. Ihre Hände, Ohren und Ohrstöpsel müssen sauber und trocken sein!
- Die Gehörschutzstöpsel müssen regelmäßig auf Verwendbarkeit und die Notwendigkeit der Reinigung untersucht werden.
- Ersetzen Sie verschmutzte, beschädigte oder unzureichend abdichtende Ohrstöpsel.
- Reinigung: Leichte Verunreinigungen können mit einem Tuch und etwas milder Seifenlösung oberflächlich abgewischt werden. Danach abspülen und an der Luft vollständig trocknen lassen.

- Gehörschutz muss in Lärmbereichen ohne Unterbrechung getragen werden.
- Warnung: Diese Stöpsel sollten nicht getragen werden, wenn die Gefahr besteht, dass sich die Verbindungsschnur während des Tragens verfängt oder mitgerissen wird.
- Plötzliches oder schnelles Entfernen des Stöpsels aus dem Gehörgang kann das Trommelfell beschädigen.
- Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen leiden. Weitere Informationen können vom Hersteller angefordert werden.
- Warnung: Nichtbeachtung der Hinweise kann die Schutzwirkung des Produktes erheblich beeinträchtigen!
- Von Kleinkindern fernhalten (Gefahr des Verschluckens).
- Anwendung bei Kindern ab sechs Jahren möglich; nur unter Anleitung von Erwachsenen.
- Aufbewahrung: In der Dose, trocken und vor Hitze geschützt.

Einsatzgebiete

Im privaten Bereich: Das praktische Multitalent gegen Lärm. Luftgepolsterte Lamellen und weicher Kunststoff sorgen für hohen Tragekomfort. Mit dem Band zum Umhängen ist OHROPAX® Profi immer griffbereit. Ideal bei kürzeren Lärmwirkungen, z. B. bei lauter Musik, am Arbeitsplatz, beim Heimwerken, Lernen und in der Freizeit.

Am Arbeitsplatz:

- OHROPAX® Profi kann auch in den sogenannten nicht klassischen Lärmbereichen wie Großraumbüros und Rechenzentren (Lärmpegel <75 dB (A)) eingesetzt werden.
- OHROPAX® Profi ist sofort einsatzbereit. Es müssen keine Ausdehnzeiten wie bei Schaumstoffstöpseln abgewartet werden.
- Kein Schwitzen und kein Druck auf die Ohrmuschel wie bei Kapselgehörschützern.
- Keine Trageprobleme bei Brillenträgern.
- Kombinierbar mit Schutzbrillen und Kapselgehörschützern.
- Sprache und Warnsignale werden noch wahrgenommen. Der Schall wird gedämmt, aber nicht völlig ausgeschlossen.

Eignung

Vor der Anwendung bei starkem Lärm sollten Sie zunächst überprüfen, ob der Stöpsel für diese Belastung geeignet ist. Berücksichtigen Sie dabei auch die Hinweise, die Schalldämmwerte und die [Informationen zu Schalldämmwerten und Schutzwirkung](#).

Verträglichkeit

OHROPAX® Profi gilt als ausgesprochen gut verträglich. Bestandteile mit bekanntem allergieauslösendem Potenzial sind nicht enthalten. An Gehörschutz muss man sich manchmal erst gewöhnen. Wir empfehlen, die Tragedauer allmählich zu erhöhen. In seltenen Fällen wird anfangs der eigene Pulsschlag wahrgenommen. Dieser Effekt verschwindet normalerweise nach kurzer Gewöhnung.