

Allgemeines

Gehörschutzstöpsel aus Schaumstoff zur Einmalverwendung 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: Polyurethanschaum (PU) - Schaum

Farbe: gelb

Größe: Ø 6 - 13 mm

Eigenschaften: Der weiche, anatomisch geformte Ohrstöpsel dehnt sich im Gehörgang sanft aus und schützt zuverlässig vor schädlichem Lärm und störenden Geräuschen. Er ermöglicht einen guten Sitz dank seiner offenporigen, leicht rauen Oberfläche.

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



Den Ohrstöpsel der Länge nach fest zusammenrollen.



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



Den Ohrstöpsel halten, bis er sich ausgedehnt hat und dicht sitzt.

Entfernung: Entfernen Sie den Stöpsel langsam mit den Fingern.

Schalldämmung (EN ISO 4869-2)

Frequenz Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert dB	30,0	35,4	39,2	37,2	37,6	47,5	45,7
Standardabweichung dB	4,6	6,0	6,5	6,2	4,0	5,1	4,5
Angenommene Schutzwirkung APV dB	25,4	29,4	32,7	31,0	33,6	42,4	41,2

	SNR	H	M	L
Mittelwert dB	39,4	39,4	37,2	34,8
Standardabweichung dB	4,3	4,2	4,9	3,9
Wert dB	35	35	32	31

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!
- Ersetzen Sie verschmutzte, beschädigte oder unzureichend abdichtende Ohrstöpsel.
- Gehörschutz muss in Lärmereichen ohne Unterbrechung getragen werden.
- Plötzliches oder schnelles Entfernen des Stöpsels aus dem Gehörgang kann das Trommelfell beschädigen.
- Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen leiden. Weitere Informationen können beim 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: Wenn Sie in der Freizeit Lärm ausgesetzt sind oder einfach nur Ihre Ruhe haben möchten, sind OHROPAX® Yellow die idealen Ohrstöpsel.

Am Arbeitsplatz:

- OHROPAX® Yellow ist an vielen Arbeitsplätzen geeignet, insbesondere in den sogenannten nicht klassischen Lärmereichen wie Großraumbüros und Rechenzentren (Lärmpegel <75 dB (A)).
- Kein Schwitzen und kein Druck auf die Ohrmuschel wie bei Kapselgehörschützern.
- Keine Trageprobleme bei Brillenträgern.
- Kombinierbar mit Schutzhelmen, 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® Yellow 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.