



1120 Einweg-Gehörschutzstöpsel

Datenblatt

3M™ 1120 Schaumstoff-Gehörschutzstöpsel
3M™ 1130 Schaumstoff-Gehörschutzstöpsel
mit Sicherheitsband



Eigenschaften:

- Die Einweg-Gehörstöpsel aus PU-Schaum sind weich und flexibel und gewährleisten höchsten Tragekomfort.
- Durch seine einzigartige, konturierte Form paßt sich der Stöpsel dem Gehörgang optimal an.
- Durch den geringen Druck im Ohr, sind sie besonders gut für Personen mit engem Gehörgang geeignet.
- Das Material der Stöpsel ist antiallergisch, toxikologisch geprüft und arbeitsmedizinisch unbedenklich.

Anwendungsgebiete:

Die 3M 1120/1130 Gehörschutzstöpsel sind in vielen Industrie-Branchen einsetzbar, in denen gesundheitsgefährdende Lärmpegel auftreten, wie beispielsweise:

- Metallverarbeitende Industrie • Flugzeugbau
- Automobilindustrie • Holzverarbeitende Industrie
- Textilindustrie • Druck- und Papierindustrie
- Baugewerbe

Zulassungen:

Die 3M 1120/1130 Gehörschutzstöpsel erfüllen die Sicherheitsanforderungen des Artikel 10 der europäischen Richtlinie 89/686.

Die Gehörschutzstöpsel erfüllen die Europäische Norm EN352-2:1993 und sind CE-zertifiziert.

Materialien:

Die folgenden Materialien werden zur Herstellung der 3M 1120/1130 Gehörschutzstöpsel verwendet:

- Stöpsel - Polyurethan Schaumstoff
- Sicherheitsband - Polyester

Schalldämmung:

Dämmwerte für die 3M 1120/1130 Gehörschutzstöpsel (geprüft nach EN24869-1)

F (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf (dB)	22,9	27,3	30,8	33,5	36,5	39,0	46,9	45,3
sf (dB)	4,1	5,4	5,6	5,5	4,0	3,7	4,7	4,6
Mf-sf (dB)	18,8	21,9	25,2	27,6	32,5	35,3	42,2	40,7

SNR = 34 dB

H = 37 dB

M = 31 dB

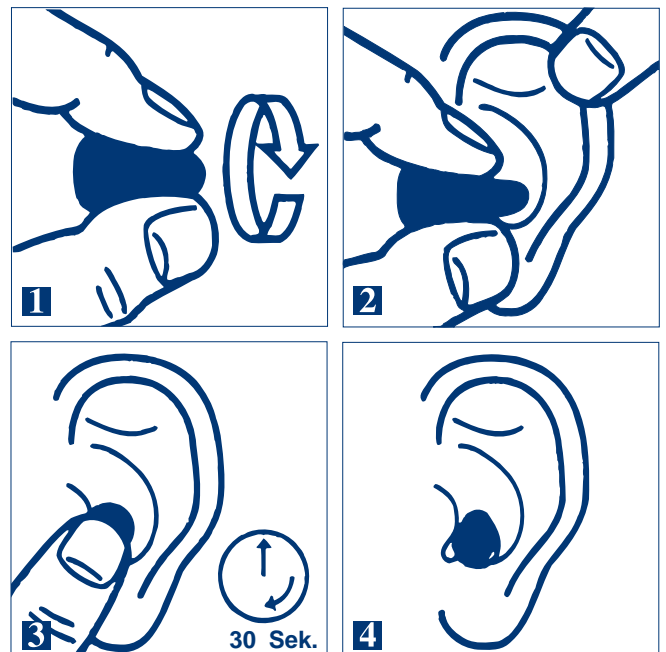
L = 27 dB

Information:

Eine Reihe von Informationen muß auf der Verpackung aufgeführt sein. Die Verpackung der 3M 1120/1130 Gehörschutzstöpsel entspricht den Anforderungen der EN352-2. Ein vollständiges Exemplar dieser Norm kann über die nationale Normungsbehörde bezogen werden.

Gebrauchsanleitung:

Benutzen Sie den Gehörschutzstöpsel gemäß der Abbildung. Falls sich der Stöpsel während des Tragens im Ohr lockert, sollte er vorsichtig und gemäß der Abbildung erneut eingeführt werden.



1120 Einweg- Gehörschutzstöpsel

Wartung:

Diese Gehörschutzstöpsel sind zur einmaligen Benutzung vorgesehen und sollten nach Gebrauch entsorgt werden.

Warnhinweise:

Um einen guten Schutz zu gewährleisten sollten die 3M 1120/1130 Gehörschutzstöpsel:

- 1) für die jeweilige Tätigkeit geeignet sein
- 2) sorgfältig ins Ohr eingeführt worden sein
- 3) stets getragen werden, wenn der Träger Lärmbelastung ausgesetzt ist
- 4) ausschließlich von einer Person getragen werden
- 5) ausgewechselt werden, wenn es notwendig ist

Gehörschutz ist nur dann wirksam, wenn er richtig ausgewählt, sorgfältig eingeführt und stets dann getragen wird, wenn der Träger Lärmbelastung ausgesetzt ist.

3M bietet Hilfe bei der Auswahl der Produkte und Anleitung für das richtige Einführen und Tragen des Gehörschutzes.

Für weitere Informationen und für schnelle Hilfe bei allen Fragen, rufen Sie uns an unter: 02131 / 14 26 04



3M Deutschland GmbH
Arbeits- und Umweltschutz-Produkte

Carl-Schurz Str. 1
41453 Neuss
Tel.: 0 21 31 / 14 26 04
Fax: 0 21 31 / 14 36 98

E-Mail: arbeitsschutz.de@mmm.com
Internet: www.3arbeitsschutz.de