



3M™ 1100-DP en 1120-DP Dispenser voor schuimoordoppen



Gegevensblad

Productbeschrijving

De 3M™ 1100DP en 1120DP oordopdispensers zijn ontwikkeld voor het verdelen van 3M 1100 en 1120 schuimoordoppen. De dispenser kan maximaal 1000 paar van elk type 3M schuimoordoppen bevatten. De dispenser kan respectievelijk worden nagevuld met 3M 1100R en 1120R. Kan eenvoudig op een vlak horizontaal oppervlak worden bevestigd met behulp van een DSPB bevestigingsplaat.

Voornaamste kenmerken

- Duurzame, lichte en plastic dispenser
- Kan makkelijk aan de muur worden gehangen of is handig in de werkplaats
- Kan tot 700 paar oordoppen bevatten
- Zeer eenvoudig te bedienen door te draaien aan de knop
- Fraai design en duidelijk te zien wanneer hij moet worden bijgevuld
- Optioneel voetstuk zodat de dispenser makkelijk op vlakke oppervlakken kan worden neergezet
- Opvangbakje voorkomt dat er oordopjes op de grond vallen
- Geen lege verpakkingen meer
- Makkelijk hervulbaar zonder enig gereedschap

Toepassingen

De 3M™ 1100DP en 1120DP oordopdispenser is ideaal voor gebruik in een open werkplaats, waar bijvoorbeeld gehoorbescherming nodig is op een bepaald ogenblik. Voorbeelden van sectoren waar de oordopdispenser bijzonder nuttig zou zijn:

- Chemische sector
- Auto-industrie
- Houtbewerking
- Farmaceutische industrie
- Chemische & farmaceutische sector
- Bouwsector
- Textielindustrie
- Drukkerij
- Engineering
- Voeding & drank

Norm & Goedkeuring

De 3M™ 1100DP en 1120DP oordopdispensers vallen onder de CE-goedkeuring voor respectievelijk de 3M 1100 en 1120 oordoppen voor eenmalig gebruik. Zowel de 1100 oordoppen als de 1120 oordoppen zijn getest en CE-gekeurd volgens de Europese Norm EN352-2: 2002 en voldoen aan de fundamentele veiligheidsvereisten zoals beschreven in Bijlage II van de Europese Richtlijn 89/686/EEG.

De 3M 1100 oordoppen werden in de ontwerpfase onderzocht door INSPEC International Limited, Upper Wingbury Courtyard, Wingrave, Aylesbury,

Buckinghamshire, HP22 4LW, UK (Notified Body nummer 0194).

De 3M 1120 oordoppen werden in de ontwerpfase onderzocht door het BSI, Product Services, Maylands Avenue, Hemel Hempstead, Hertfordshire, HP2 4QS, England (Notified Body nummer 0086).

Materialen

De volgende materialen worden gebruikt bij het vervaardigen van dit product.

Oordoppen - Polyurethaan

Maat

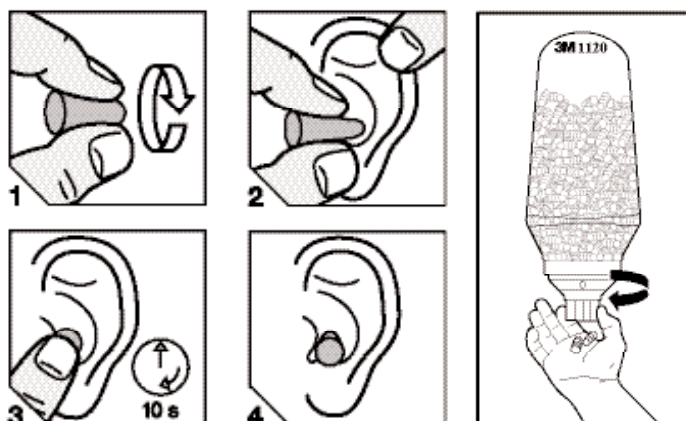
Overeenkomstig EN352-2:2002, zijn de 3M 1100 oordoppen verkrijgbaar in de nominale maten van 6 mm tot 13 mm, en de 3M 1120 oordoppen in de maten 6 mm tot 12 mm.

Gebruiksaanwijzingen

Was de handen altijd voordat u de oordoppen inbrengt.

De oordoppen moeten worden ingebracht zoals staat afgebeeld op de dispenser.

1. Rol de oordop langzaam tussen wijsvinger en duim terwijl u hem samendrukt.
2. Breng de samengedrukte oordop langzaam in de oorholte. Dit gaat makkelijker als u de oorschelp een beetje omhoog en naar buiten trekt.
3. Hou de oordop op zijn plaats tot hij opnieuw is uitgezet en de oorholte afsluit.
4. Plaats de oordop terug als hij door beweging losraakt.



3M 1100 Dempingswaarden (volgens EN24869-1)

Frequentie (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf (dB)	30.0	33.1	36.3	38.4	38.7	39.7	48.3	44.4
sf (dB)	3.9	5.0	7.4	6.2	5.6	4.3	4.5	4.4
Mf - sf (dB)	26.1	28.1	28.9	32.2	33.1	35.4	43.8	40.0

SNR = 37dB H = 37dB M = 34dB L = 31dB APVf (dB) = Mf - sf (dB)

3M 1120 Dempingswaarden (volgens EN24869-1)

Frequentie (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	5.9	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 = 34dB H = 37dB M = 31dB L = 27dB APVf (dB) = Mf - sf (dB)

Mf = Gemiddelde dempingswaarde

sf = Standaardafwijking

H = Dempingswaarde voor hoge frequenties (verwachte verlaging van het geluidsniveau voor geluid met LC - LA = -2dB)

M = Dempingswaarde voor middenfrequenties (verwachte verlaging van het geluidsniveau voor geluid met LC - LA = +2dB)

L = Dempingswaarde voor lage frequenties (verwachte verlaging van het geluidsniveau voor geluid met LC - LA = +10dB)

SNR = Single Number Rating (de waarde die wordt afgetrokken van het gemeten C-gewogen geluidsdrukkniveau, LC, om het effectieve A-gewogen geluidsdrukkniveau in het oor te schatten).

APVf = Assumed Protection Value (Aangenomen Beschermingswaarde)

Voor meer informatie over de producten en diensten van 3M kunt u terecht bij de 3M Informatielijn Veiligheid & Gezondheid, op het nummer:

België: 02/722. 53.10

Nederland: 071-5 450 365



3M Belgium NV/SA

Afdeling Veiligheidsproducten

Hermeslaan 7

1831 Diegem

Tel: 02/722.53.10 - Fax: 02/722.50.38

E-mail : 3msafety.be@mmm.com

Website : www.3msafety.be

3M Nederland B.V.

Afdeling Veiligheidsproducten

Industrieweg 24

2382 NW Zoeterwoude

Tel.: 071-5 450 365 - Fax: 071-5 450 368

E-mail : 3msafety.nl@mmm.com

Website : www.3msafety.nl

3M is een handelsmerk van 3M Company.