

DATASHEET

DISPOSABLE OORDOPPEN

BESCHERMING TEGEN LAWAAI



	Contours®	7400
	Contours® small	7403
	Spark Plugs® ^{soft}	7800
	Spark Plugs® ^{soft} Cord	7801
	Spark Plugs® ^{soft} PocketPak	7802
	Orange	7500

	Pura-Fit® ³⁶	7700
	Pura-Fit® ³⁶ to go	7705
	Pura-Fit® ³⁶ Cord	6900
	Mellows®	7600
	Spark Plugs® Detect	7809

MoldexStations

Contours®	(500 paar)	7450
Contours® small	(500 paar)	7453
Spark Plugs® ^{soft}	(250 paar)	7825
Spark Plugs® ^{soft}	(500 paar)	7850
Pura-Fit® ³⁶	(250 paar)	7725
Pura-Fit® ³⁶	(500 paar)	7750
Mellows®	(250 paar)	7625
Mellows®	(500 paar)	7650
Spark Plugs® Detect	(500 paar)	7859
Wandhouder voor Stations*		7060

KENMERKEN



Speciale foam-formule

Zacht en comfortabel materiaal dat stevigheid biedt bij het oprollen en voor het eenvoudig inbrengen.



Contours®/Contours® small

Extra comfortabel, vorm aangepast aan de gehoorgang. Oordop in 2 maten.



Spark Plugs®/Orange®

Aantrekkelijke kleuren, taps toelopend ontwerp.



Pura-Fit®³⁶

Standaard klassieke vorm - heldere groene kleur voor een eenvoudige controle op de naleving.



Mellows®

Bescherming tegen een gering geluidsniveau. Ontworpen om met de omgeving in contact te blijven.



Spark Plugs® Detect

De ingesloten metalen bal en het detecteerbare koord maakt de oordop volledig detecteerbaar.



Cords

Kan rond de nek gedragen worden wanneer men de oordoppen niet gebruikt.



PocketPak®

Twee paar Spark Plugs in het PocketPak opbergdoosje.



MoldexStation

Voorraadhouder, wordt uit hygiënisch oogpunt, bij elke navulling, vervangen.



100% PVC-VRIJ

Alle Moldex producten en verpakkingen zijn volledig vrij van PVC.

CERTIFICERING

Moldex gehoorbeschermingsproducten zijn getest volgens EN 352-2 en zijn voorzien van het CE-keurmerk in overeenstemming met EU-verordening (EU)2016/425.

Het Instituut FIOH (0403) in Helsinki (Finland) is verantwoordelijk voor de typegoedkeuring (module B) van de „Spark Plugs®“, „Orange®“ en „Pura-Fit®³⁶“. Het instituut IFA (0121) in St. Augustin (Duitsland) is verantwoordelijk voor de type goedkeuring (Module B) van de „Contours®“ en „Mellows®“ en verder voor de lopende productmonitoring (module D) van alle producten.

De producten worden gemaakt in een ISO 9001 gecertificeerd bedrijf. In overeenstemming met de Duitse regelgeving van DGUV Regel 112-194, voldoen „Spark Plugs®“ en „Pura-Fit®³⁶“ aan de criteria „algemeen waarschuwingsgeluid en spraakgeluid“. Aanvullend voldoet „Pura-Fit®³⁶“ aan de criteria „signaal horen in de spoor bovenbouw en in wegverkeer“.

DEMPINGSGEGEVENS

De Moldex gehoorbeschermingsproducten voldoen aan de EN 352-2 minimum dempingseisen. De tabellen tonen de volledige dempingsgegevens van de Moldex producten.

7400, 7403

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	22.5	29.3	36.6	41.6	38.1	35.6	44.0	43.1
s _f (dB)	8.7	8.0	7.1	5.2	5.0	3.7	3.6	6.0
APV _f (dB)	13.8	21.3	29.5	36.4	33.1	31.9	40.4	37.1
Maat: 7400: 6-12, 7403: 5-10 H = 34 dB M = 33 dB L = 28 dB SNR = 35 dB								

7800, 7802, 7801, 7500

Freq. (Hz)	63**	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	36.0	36.0	36.7	39.0	36.0	37.0	46.7	44.6
s _f (dB)	6.0	6.0	6.1	6.5	5.9	4.9	3.2	3.8
APV _f (dB)	30.0	30.0	30.6	32.5	30.1	32.1	43.5	40.8
Maat: 6-12 H = 34 dB M = 32 dB L = 31 dB SNR = 35 dB								

** EN ISO 4869-2: 1995. Er worden 125 Hz testwaarden gebruikt.

DATASHEET

DISPOSABLE OORDOPPEN

BESCHERMING TEGEN LAWAAI



7700, 7705, 6900

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	34.4	34.2	35.6	36.6	37.1	37.1	46.5	43.9
s _f (dB)	4.9	6.1	6.2	5.7	5.0	3.5	4.2	4.1
APV _f (dB)	29.5	28.1	29.4	30.9	32.1	33.6	42.3	39.7

Maat: 6-12 H = 35 dB M = 33 dB L = 31 dB **SNR = 36 dB**

7600

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	8.3	12.0	16.7	21.4	27.0	30.7	38.6	44.1
s _f (dB)	5.6	5.0	6.8	6.9	5.7	5.4	7.2	6.9
APV _f (dB)	2.7	7.0	9.9	14.5	21.3	25.3	31.4	37.2

Maat: 6-12 H = 26 dB M = 18 dB L = 12 dB **SNR = 22 dB**

7809

Freq. (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
M _f (dB)	30.9	33.7	33.8	37.4	36.2	36.0	46.0	46.5
s _f (dB)	8.1	9.8	10.0	10.2	8.6	6.4	4.5	3.8
APV _f (dB)	22.8	23.9	23.8	27.2	27.6	29.6	41.5	42.7

Maat: 7-12 H = 32 dB M = 28 dB L = 26 dB **SNR = 32 dB**

MATERIALEN

Contours[®], Spark Plugs^{®soft}, Orange[®], Pura-Fit^{®36}, Mellows[®]:	Polyurethaan
Spark Plugs^{® Detect}:	Polyurethaan, Metaal (ijzer)
Cord:	Thermoplastic Elastomere (TPE)
Cord Detect:	TPE, Metaal (ijzer)
PocketPak[®]:	Polystyrene
MoldexStation:	Polystyrene
Wandhouder voor Station:	Polypropyleen

GEWICHT (PER PAAR)

Contours[®]:	7400: 1.8 g	7403: 1.2 g
Spark Plugs^{®soft}, Orange[®], Mellows[®]:	1.3 g	met cord: 2.3 g
PocketPak[®]:	6.1 g	
Pura-Fit^{®36}, Spark Plugs^{® Detect}:	1.3 g	met cord: 2.6 g

KEURING

De oordoppen van het Moldex gehoorbeschermingsassortiment zijn getest volgens de EN 352-2 en voldoen aan alle eisen van de desbetreffende categorieën.

Brandbaarheid

De oordoppen en gehoorbeugels mogen niet ontvlammen bij gebruik van een verhitte stok en mogen evenmin nagloeien na verwijdering van deze stok.

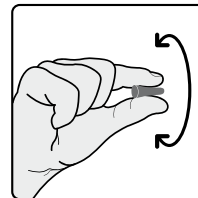
Constructie

Alle onderdelen van de oordoppen zijn dusdanig ontworpen en vervaardigd dat ze geen lichamelijk letsel kunnen veroorzaken bij de gebruiker, mits ze worden ingebracht en gebruikt volgens de gebruiksaanwijzing.

GEBRUIKSAANWIJZING

- De producten moeten volgens de van toepassing zijnde nationale wetgeving gebruikt worden.
- Waarschuwing: het niet opvolgen van de gebruiksaanwijzing voor deze producten kan een doeltreffende bescherming tegen lawaai nadelig beïnvloeden.
- De producten moeten bewaard worden in een koele, droge ruimte.
- De producten kunnen worden aangetast indien ze in aanraking komen met bepaalde chemische stoffen (b.v. aromatische koolwaterstoffen).
- De producten zijn geschikt voor eenmalig gebruik.

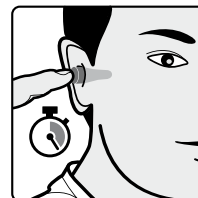
GEBRUIKSINSTRUCTIES



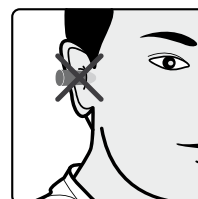
1. Rol de oordop tussen vinger en duim en druk de oordop samen voor het inbrengen.



2. Plaats de hand over het hoofd en trek het oor zachtjes omhoog.



3. Schuif de oordop in de gehoorgang en houdt hem 5 seconde op zijn plaats om de oordop te laten uitzetten en het oor te vullen.



INFO

Wij helpen u graag bij het uitzoeken van de juiste gehoorbescherming. Tevens bieden wij u gebruikerstrainingen en ondersteunend materiaal aan.

Moldex-Metric AG & Co. KG
Ebweg 1a
2991 LS Barendrecht

Tel.: +31 (0) 180 530053
info@nl.moldex-europe.com
www.moldex-europe.com