

## NOIZEZZ custom

Speciaal voor langdurig gebruik maakt NOIZEZZ passende maatproducten.

Deze passen natuurlijk perfect in het oor, dragen prettig en kunnen vaak in en uitgedaan worden. Voor gehoorbeschermers op maat is een lange afdruk nodig, voorbij de tweede knik en gemaakt van een midden-viscositeit materiaal voor een goede afsluiting.

Zo zorgen de gehoorbeschermers voor het beste resultaat. Als de otoplastiek niet goed past kan dit leiden tot:

- ✓ Drukpijn in het oor
- ✓ Lekkage langs de gehoorbeschermers
- ✓ Geen optimale demping

Om de beste oorafdrukken te maken kunnen gediplomeerde audiciens bij ons ook een opfriscursus volgen.

## Hard versus soft

Als de oorafdruk is gemaakt kan er gekozen worden voor hard of zacht materiaal. De dopjes van hard materiaal zijn gemakkelijk te reinigen, makkelijk in het oor te plaatsen en dragen prettig in warme omstandigheden. De dopjes van zacht materiaal hebben eveneens een heel hoog draagcomfort. Ervaring leert dat de keuze voor hard of zacht vaak is gebaseerd op voorkeur en gevoel van de klant. Bij elke set hoort een luxe etui en een cerumenpennetje. Er is keuze uit verschillende draagkoordjes zodat de dopjes niet snel kwijtraken.

## NOIZEZZ Laboratorium

NOIZEZZ beschikt over een eigen laboratorium. Hier ontwikkelen we de beste maatproducten voor verschillende situaties. De op maat gemaakte gehoorbeschermers van NOIZEZZ worden in ons eigen laboratorium vervaardigd nadat er een oorafdruk is ontvangen. Het laboratorium is in Nederland, dus we kunnen een snelle levertijd garanderen.

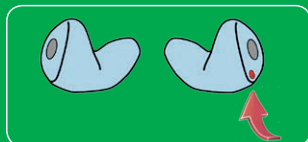


## NOIZEZZ custom hard

De NOIZEZZ Custom harde oordopjes zijn gemaakt van acrylaat en te krijgen met vier verschillende filters; Mild, Medium, Strong en Extreme.

Maatproducten van hard acryl worden aangeraden in de voedselindustrie en in bedrijven waar met olieproducten wordt gewerkt. Ze zijn goed te reinigen. Voor mensen met een gevoelige huid kunnen we een nano coating aanbrengen.

### Zo doet u het maatproduct in:



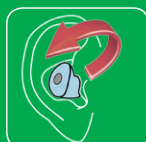
1. Het oordopje met de gekleurde marking is voor in uw rechteroor.



2. Houd het dopje tussen duim en wijsvinger. De gekromde kant wijst naar boven.



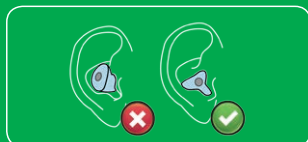
3. Trek met uw andere hand aan uw oorschelp.



4. Plaats met een kantelende beweging het maatproduct in uw gehoorgang.



5. De buitenkant van het maatproduct loopt gelijk met het oor.



6. Uw maatproduct zit goed als deze niet buiten de gehoorgang uitsteekt.

### Schoonmaken

U kunt het maatproduct heel gemakkelijk zelf schoonmaken. Eerst verwijdt u eventueel oorsmeer uit het kanaaltje met een cerumenpennetje of een tissue. Daarna goed reinigen met NOIZEZZ cleaning spray. Zo blijft het maatproduct lang goed werken.

### keuzemogelijkheden voor NOIZEZZ custom hard

#### Type Custom Hard mild, medium, strong en extreme

Koordje mogelijk?	Ja, keuze uit katoenen of siliconen koord (zwart of transparant)
Detectiekogel mogelijk?	Ja
Kleuren (zie ook onze kleurenkaart)	Transparant clear / transparant blauw + alle kleuren mogelijk
Glitters mogelijk?	Ja
Materiaal met shore (hardheid)	Acrylaat
Verwisselen van filters mogelijk?	Nee

# NOIZEZZ custom hard overzicht

## NOIZEZZ custom hard

mild



Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	6,0	2,7	3,3
125	7,5	4,9	2,6
250	9,5	2,8	6,7
500	12,3	3,4	8,9
1000	15,8	3,2	12,6
2000	24,6	3,6	21,0
4000	25,9	2,9	23,0
8000	28,8	5,1	23,7

Gemeten waarde dB

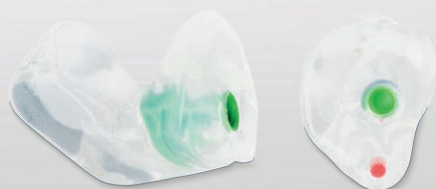
H 20,0 M 12,0 L 8,0 SNR 16

### Toepassingsgebieden

- ✓ Situaties waarin u meer rust wilt
- ✓ Vliegtuigbemanning
- ✓ Tandartspraktijk/dierenartspraktijk

## NOIZEZZ custom hard

medium



CE EN 352-2

Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	14,4	5,8	8,6
125	13,7	4,9	8,9
250	16,4	5,2	11,2
500	19,8	4,8	15,0
1000	23,1	5,5	17,6
2000	28,9	3,2	25,8
4000	28,9	6,8	22,1
8000	33,8	8,7	25,0

Gemeten waarde dB

H 23,0 M 17,5 L 13,5 SNR 20,7

### Toepassingsgebieden

- ✓ Uitgaan
- ✓ Festivals
- ✓ Horeca personeel
- ✓ Sportdocenten

## NOIZEZZ custom hard

strong



CE EN 352-2

Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	17,9	5,4	12,5
125	19,8	5,2	14,6
250	19,5	5,0	14,5
500	22,2	4,6	17,6
1000	25,0	4,2	20,8
2000	32,2	4,2	28,1
4000	31,0	4,4	26,6
8000	37,8	9,6	28,2

Gemeten waarde dB

H 26,3 M 20,6 L 17,1 SNR 23,9

### Toepassingsgebieden

- ✓ Motor- of cabriorijders
- ✓ Circuitbezoek
- ✓ Gevoeligheid voor geluidsprikkel van buitenaf
- ✓ Hobby: in en om het huis

## NOIZEZZ custom hard

extreme



CE EN 352-2

Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	21,8	6,4	15,4
125	24,4	6,2	18,2
250	24,0	5,9	18,1
500	25,7	7,5	18,2
1000	28,7	6,3	22,4
2000	33,9	4,2	29,7
4000	34,2	4,4	29,8
8000	40,2	6,2	34,0

Gemeten waarde dB

H 28,0 M 22,0 L 20,0 SNR 26,0

### Toepassingsgebieden

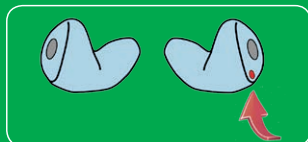
- ✓ Zware industrie
- ✓ Bouw
- ✓ Ongestoord studeren en lezen

## NOIZEZZ custom soft

De NOIZEZZ Custom zachte oordopjes zijn gemaakt van siliconen en te krijgen met vier verschillende filters; Mild, Medium, Strong en Extreme.

De pasvorm van harde en zachte maatproducten mag niet verschillen. Ervaring leert dat de keuze voor zacht siliconen materiaal vaak gebaseerd is op het gevoel van de klant.

### Zo doet u het maatproduct in:



1. Het oordopje met de gekleurde marking is voor in uw rechteroor.



2. Houd het dopje tussen duim en wijsvinger. De gekromde kant wijst naar boven.



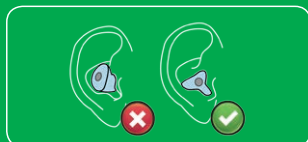
3. Trek met uw andere hand aan uw oorschelp.



4. Plaats met een draaiende beweging het maatproduct in uw gehoorgang.



5. De buitenkant van het maatproduct loopt gelijk met het oor.



6. Uw maatproduct zit goed als deze niet buiten de gehoorgang uitsteekt.

### Schoonmaken

U kunt het maatproduct heel gemakkelijk zelf schoonmaken. Eerst verwijdt u eventueel oorsmeer uit het kanaaltje met een cerumenpennetje of een tissue. Daarna goed reinigen met NOIZEZZ cleaning spray. Zo blijft het maatproduct lang goed werken.

### keuzemogelijkheden voor NOIZEZZ custom soft

#### Type Custom Soft mild, medium, strong en extreme

Koordje mogelijk?	Ja, keuze uit katoenen of siliconen koord (zwart of transparant)
Detectiekogel mogelijk?	Ja
Kleuren (zie ook onze kleurenkaart)	Trans. clear / trans. blauw / rood / paars / blauw / groen / zwart
Glitters mogelijk?	Nee
Materiaal met shore (hardheid)	Siliconen 40 shore
Verwisselen van filters mogelijk?	Ja, keuze uit 3 (niet met muziekfilter of shotkiller)

# NOIZEZZ custom soft overzicht

## NOIZEZZ custom soft

mild



Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	5,5	2,8	2,7
125	7,2	3,6	3,6
250	8,6	2,7	5,9
500	11,7	2,7	9,0
1000	16,3	2,9	13,4
2000	23,5	5,0	18,5
4000	24,2	1,9	22,3
8000	25,3	4,2	21,1

Gemeten waarde dB

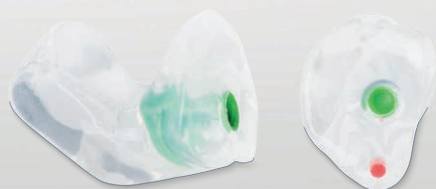
H 19,0 M 12,0 L 8,0 SNR 16,0

### Toepassingsgebieden

- ✓ Situaties waarin u meer rust wilt
- ✓ Vliegtuigbemanning
- ✓ Tandartspraktijk/dierenartspraktijk

## NOIZEZZ custom soft

medium



CE EN 352-2

Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	14,5	6,9	7,6
125	12,5	3,9	8,6
250	14,1	3,6	10,5
500	18,8	3,0	15,8
1000	19,6	2,6	16,9
2000	27,9	4,1	23,8
4000	30,8	2,8	28,0
8000	35,4	6,5	29,0

Gemeten waarde dB

H 23,6 M 17,4 L 13,1 SNR 20,9

### Toepassingsgebieden

- ✓ Uitgaan
- ✓ Festivals
- ✓ Horeca personeel
- ✓ Sportdocenten

## NOIZEZZ custom soft

strong



CE EN 352-2

Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	15,6	5,6	10,0
125	16,0	5,1	10,9
250	18,3	4,6	13,7
500	20,5	4,2	16,3
1000	22,7	4,0	18,7
2000	28,2	4,0	24,2
4000	31,2	4,0	27,2
8000	39,1	6,3	32,8

Gemeten waarde dB

H 24,5 M 18,9 L 15,5 SNR 22,4

### Toepassingsgebieden

- ✓ Motor- of cabriorijders
- ✓ Circuitbezoek
- ✓ Gevoeligheid voor geluidsprikkels van buitenaf
- ✓ Hobby: in en om het huis

## NOIZEZZ custom soft

extreme



CE EN 352-2

Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	20,1	7,4	12,7
125	20,6	6,6	14,0
250	20,4	6,9	13,5
500	23,2	5,2	18,0
1000	23,4	5,7	17,7
2000	32,1	5,6	26,5
4000	32,6	4,3	28,3
8000	37,3	10,4	27,0

Gemeten waarde dB

H 24,8 M 19,0 L 16,2 SNR 22,7

### Toepassingsgebieden

- ✓ Zware industrie
- ✓ Bouw
- ✓ Ongestoord studeren en lezen

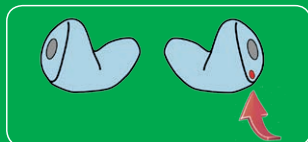
NOIZEZZ

## custom music

Dit maatproduct is heel fijn voor professionele DJ's of musici. Door de verschillende vlakke dempingen zijn ze perfect om de klank van het eigen instrument te blijven ervaren.

Deze zachte oordopjes van siliconen materiaal worden onder andere speciaal gemaakt voor blaasinstrument spelers of zangers om zo min mogelijk last te ondervinden van occlusie effect. Meer informatie over maatwerk voor musici vindt u op onze website.

### Zo doet u het maatproduct in:



1. Het oordopje met de gekleurde marking is voor in uw rechteroor.



2. Houd het dopje tussen duim en wijsvinger. De gekromde kant wijst naar boven.



3. Trek met uw andere hand aan uw oorschelp.



4. Plaats met een draaiende beweging het maatproduct in uw gehoorgang.



5. De buitenkant van het maatproduct loopt gelijk met het oor.



6. Uw maatproduct zit goed als deze niet buiten de gehoorgang uitsteekt.

### Schoonmaken

U kunt het maatproduct heel gemakkelijk zelf schoonmaken. Eerst verwijdt u eventueel oorsmeer uit het kanaaltje met een cerumenpennetje of een tissue. Daarna goed reinigen met NOIZEZZ cleaning spray. Zo blijft het maatproduct lang goed werken.

### keuzemogelijkheden voor NOIZEZZ custom music

#### Type Custom Music mild, medium, strong en extreme

Koordje mogelijk?	Ja, keuze uit katoenen of siliconen koord (zwart of transparant)
Kleuren (zie ook onze kleurenkaart)	Trans. clear / trans. blauw / rood / paars / blauw / groen / zwart
Glitters mogelijk?	Nee
Materiaal met shore (hardheid)	Siliconen 40 shore
Verwisselen van filters mogelijk?	Ja. Keuze uit meerdere verwisselbare filters (music en shotkiller)

# NOIZEZZ custom music overzicht

## NOIZEZZ custom music

mild  



Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	14,9	3,9	11,0
125	16,2	4,9	11,3
250	13,8	5,3	8,5
500	12,0	5,5	6,5
1000	10,5	7,1	3,4
2000	16,9	4,1	12,8
4000	19,3	2,5	16,8
8000	23,3	5,7	17,6

Gemeten waarde dB

H 11,0 M 6,0 L 7,0 SNR 10,0

### Toepassingsgebieden

- ✓ Klassieke muziek
- ✓ Zang (vocaal)

## NOIZEZZ custom music

medium  



CE EN 352-2

Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	15,6	4,4	11,2
125	15,3	3,9	11,4
250	14,4	2,4	12,0
500	14,7	3,1	11,6
1000	13,8	1,4	12,4
2000	18,4	3,1	15,3
4000	21,3	2,6	18,6
8000	23,5	6,8	16,7

Gemeten waarde dB

H 15,9 M 13,2 L 12,4 SNR 16,1

### Toepassingsgebieden

- ✓ DJ's
- ✓ Musici strijkinstrumenten

## NOIZEZZ custom music

strong  



CE EN 352-2

Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	20,5	7,6	12,9
125	21,1	4,9	16,2
250	18,9	6,2	12,7
500	19,3	6,0	13,3
1000	20,9	5,2	15,7
2000	20,5	3,9	16,6
4000	21,9	2,4	19,5
8000	20,7	8,3	12,4

Gemeten waarde dB

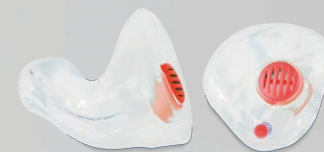
H 16,1 M 15,3 L 14,2 SNR 16,9

### Toepassingsgebieden

- ✓ Musici koper blaasinstrumenten
- ✓ Bij live optredens
- ✓ In clubs
- ✓ Bij festivals

## NOIZEZZ custom music

extreme  



CE EN 352-2

Frequentie Hz  
Gemiddelde demping dB  
Standaardafwijking dB  
APV dB

63	23,6	4,9	18,7
125	25,0	4,4	20,6
250	24,1	5,3	18,8
500	22,4	5,3	17,1
1000	21,4	3,0	18,4
2000	21,1	2,8	18,3
4000	19,8	2,5	17,3
8000	33,8	4,7	29,1

Gemeten waarde dB

H 19,0 M 18,0 L 18,0 SNR 20,0

### Toepassingsgebieden

- ✓ Musici slagwerk
- ✓ Heavy metal optredens
- ✓ Extreme dance
- ✓ House party's

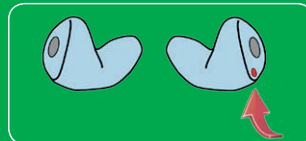
NOIZEZZ

## custom sleep | aqua | shotkiller

Doet u geen oog dicht bij het minste of geringste nachtelijke geluid? Heeft u altijd last van uw oren na het zwemmen of watersporten? Kies dan voor NOIZEZZ Custom sleep of Custom aqua.

Deze dopjes passen zo goed, zelfs als u er op ligt voelt u ze niet. Ze zijn makkelijk in en uit te doen en schoon te houden. Voor jagers of liefhebbers van schietsport hebben we de shotkiller. Dit product heeft een impuls filter dat beschermt tijdens het schieten of bij harde knallen.

### Zo doet u het maatproduct in:



1. Het oordopje met de gekleurde markering is voor in uw rechteroor.



2. Houd het dopje tussen duim en wijsvinger. De gekromde kant wijst naar boven.



3. Trek met uw andere hand aan uw oorschelp.



4. Plaats met een draaiende beweging het maatproduct in uw gehoorgang.



5. De buitenkant van het maatproduct loopt gelijk met het oor.



6. Uw maatproduct zit goed als deze niet buiten de gehoorgang uitsteekt.

### Slaapdopjes van Lab Formaat

De slaapdopjes van Formaat zijn een begrip. Ze staan bekend om hun ultieme draagcomfort.

### Schoonmaken

U kunt het maatproduct heel gemakkelijk zelf schoonmaken. Bij de shotkiller verwijdert u eventueel oorsmeer uit het kanaaltje met een cerumenpennetje of een tissue. Daarna goed reinigen met NOIZEZZ cleaning spray. Zo blijft het maatproduct lang goed werken.

### keuzemogelijkheden voor NOIZEZZ custom sleep | aqua | shotkiller

#### Type Custom sleep, aqua en shotkiller

Koordje mogelijk?

Ja bij aqua en shotkiller, Nee bij sleep

Kleuren (zie ook onze kleurenkaart)

Sleep: transparant

Aqua drijvend: fluor rood / roze / lila / groen / oranje / geel

Aqua + Shotkiller: trans. clear / trans. blauw / rood / paars / blauw / groen / zwart

Glitters mogelijk?

Nee

Materiaal met shore (hardheid)

Siliconen 40 shore

# NOIZEZZ custom sleep | aqua | shotkiller overzicht

## NOIZEZZ custom

sleep 



Richtlijn voor gemiddelde demping in dB  
H 35 M 30 L 25

## NOIZEZZ custom

aqua 



Richtlijn voor gemiddelde demping in dB  
H 35 M 30 L 25

## NOIZEZZ custom

shotkiller  



CE EN 352-2

Frequentie Hz	Gemiddelde demping dB			Gemiddelde demping dB		
	Standaardafwijking dB			Standaardafwijking dB		
	APV dB			APV dB		
63				24,7	3,5	21,2
125				26,9	3,8	23,1
250				27,1	3,2	23,9
500				27,5	3,2	24,3
1000				26,8	4,0	22,8
2000				30,4	3,6	26,8
4000				27,5	3,2	24,3
8000				44,0	4,4	39,6

Gemeten waarde dB FULL BLOCK MODUS  
H 26,0 M 24,0 L 24,0 SNR 27,0

### Toepassingsgebieden

- ✓ Goede nachtrust
- ✓ Snurkende partner
- ✓ Slapen in hotel of op de camping

### Toepassingsgebieden

- ✓ Watersport

### Toepassingsgebieden

- ✓ Schieten
  - ✓ Knallen van bijv. vuurwerk
- Knal volume 130 dB 150 dB 166 dB  
Piekdemping 19,3 dB 27,5 dB 30,7 dB

\* Bij schieten is aanvullende bescherming noodzakelijk.

## NOIZEZZ custom specials

Bent u op zoek naar maat-oplossingen met ingebouwde speakers? Of zoekt u een op maat gemaakt telefoonsysteem met bluetooth voor uw klant? Kies dan voor de NOIZEZZ specials met de perfecte pasvorm.

## Onderhoud

Bij producten met speakertjes is het gebruik van een droogbox na het dragen heel belangrijk. Het verlengt de levensduur van de maatproducten omdat door inwerking van vocht de componenten kunnen beschadigen.

## NOIZEZZ custom specials

NOIZEZZ custom specials

navigation ears  
/racing



### Toepassingsgebied

- ✓ Motorrijden met navigatie
- ✓ Monitor met navigatie uitgevoerd met een speaker
- ✓ Autocoureurs in contact met pitcrew

## Keuzemogelijkheden

Koordje mogelijk?

Nee

Kleuren (zie ook onze kleurenkaart)

Transparant clear

Glitters mogelijk?

Nee

Materiaal met shore (hardheid)

Siliconen 60 shore

NOIZEZZ custom specials

music ears



### Toepassingsgebied

- ✓ Muziek luisteren met maatwerk oordopjes
- ✓ Aansluitbaar op eigen telefoon / ipod

## Keuzemogelijkheden

Koordje mogelijk

Nee

Kleuren (zie ook onze kleurenkaart)

Trans. clear / trans. blauw / rood / paars / blauw / groen / zwart

Glitters mogelijk?

Nee

Materiaal met shore (hardheid)

Siliconen 40 shore

Verwisselen van filters mogelijk?

Ja, keuze uit 3 (niet met muziekfilter of shotkillerfilter)

# overzicht

NOIZEZZ custom specials

## security ear



### Toepassingsgebied

- ✓ Aansluiting op portofoon voor de beveiligingsbranche en politie

## Keuzemogelijkheden

Koordje mogelijk?

Kleuren (zie ook onze kleurenkaart)

Materiaal met shore (hardheid)

Opmerking

Nee

Trans. clear / trans. blauw / rood / paars / blauw / groen / zwart

Siliconen 60 shore

Vermeld duidelijk of het voor het linker- of rechteroor is

NOIZEZZ custom specials

## security ears protect



### Toepassingsgebied

- ✓ Aansluiting op portofoon voor de beveiligingsbranche en politie
- ✓ Met gehoorbescherming voor beide oren

## Keuzemogelijkheden

Koordje mogelijk?

Kleuren (zie ook onze kleurenkaart)

Materiaal met shore (hardheid)

Verwisselen van filters mogelijk?

Opmerking

Nee

Trans. clear / trans. blauw / rood / paars / blauw / groen / zwart

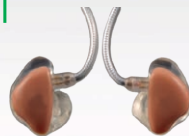
Siliconen 40 shore

Ja, keuze uit 3 (niet met muziekfilter of shotkillerfilter)

Vermeld duidelijk in welk oor de portofoon gedragen wordt

NOIZEZZ custom specials

## in ear monitor



### Toepassingsgebied

- ✓ Voor professionele muzikuitvoering
- ✓ Voor sprekers op podia
- ✓ Maatwerkproduct met meerdere speakers
- ✓ Geluidsversterking in het oor

## Keuzemogelijkheden

Kleuren (zie ook onze kleurenkaart)

Glitters mogelijk?

Materiaal met shore (hardheid)

Aantal drivers?

Gekleurde faceplate: trans. clear / rood / beige / blauw / zwart

Nee

acrylaat

2 of 3

NOIZEZZ custom specials

## bluetooth ears



### Toepassingsgebied

- ✓ Draadloos bellen via bluetooth met maatwerk telefoondopjes

## Keuzemogelijkheden

Koordje mogelijk?

Kleuren (zie ook onze kleurenkaart)

Glitters mogelijk?

Materiaal met shore (hardheid)

Nee

Trans. clear / trans. blauw / rood / paars / blauw / groen / zwart

Nee

Siliconen 60 shore



## FORMAAT oorstukjes

Al 28 jaar levert Formaat handgemaakte hoogwaardige oorstukjes met een zeer stabiele kwaliteit en uitstekende pasvorm. Bekend zijn de holle Formaat slaapdopjes. Evenals de steunframe's voor CI's met tweede microfoon en het precisiewerk bij het maken van siliconen baby oorstukjes.



Als enig laboratorium in Nederland maken wij nog verzilverde, vergulde en stalen oorstukjes. Ons assortiment gekleurde sieroorstukjes en sieraden voor hoortoestellen of over de slangetjes wordt nog steeds uitgebreid. Formaat levert oorstukjes van hard en zacht materiaal, ze worden standaard ongelakt geleverd, maar kunnen bij irritatie voorzien worden van een gewone laklaag of een laklaag met zilver nano coating. Indien dit niet afdoende

is bij allergieën of eczeemvormig in het oor kunnen we het oorstukje verzilveren of vergulden. Bij een overgevoeligheid voor zilver kunnen we de oorstukjes ook van chirurgisch staal maken. Alleen bij extreem sterke hoortoestellen wordt er geen ontluichtingskanaal geboord. Anders is een extra lucht kanaaltje belangrijk om niet het opgesloten gevoel te hebben en zal de eigen stem beter klinken. De grootte van dit extra

Op verzoek van uw klant kunnen wij uw oorstukjes ook met speciale versieringen of in bepaalde kleurstellingen maken. Voor meer informatie: [labformaat.nl](http://labformaat.nl) of [noizezz.com](http://noizezz.com).

kanaal is afhankelijk van de mate van het gehoorverlies, het type hoortoestel en de wensen van de klant. U geeft in overleg met uw klant aan welk soort en type oorstukje gemaakt moet worden. Op de omslag van ons bonboekje staan enkele voorbeelden van oorstukjes die u kunt kiezen bij bepaalde gehoorverliezen.

Uitgebreide informatie kunt u vinden op [labformaat.nl](http://labformaat.nl) en [noizezz.com](http://noizezz.com)

## De juiste hooroplossing vraagt een maatwerk oorstukje

U wilt maatwerk leveren. U zoekt bij elke klant naar de balans tussen voldoende versterking (een goede spraakverstaanbaarheid) en draagcomfort (het liefst cosmetisch en zo klein mogelijk), waarbij:

- ✓ De kans op irritatie van de gehoorgang zo klein mogelijk is;
- ✓ De kans op verlies van het hoortoestel zo klein mogelijk is;
- ✓ Uw hooroplossing alle eigenschappen en features van het hoortoestel goed doorgeeft;
- ✓ U controle heeft op de maat van de ontluchting (venting);
- ✓ Uw klant de stabiliteit van de gekozen hooroplossing iedere dag ervaart;
- ✓ Uw klant optimaal rendement heeft van het hoortoestel, ook voor vele jaren.

Met een micro oorstukje kunt u optimaal invulling geven aan de draagwensen en –behoeften van uw klant.

## FORMAAT gesloten oorstukje



Dit oorstukje sluit zowel de gehoorgang als de oorschelp af. Het kan gebruikt worden bij alle AHO toestellen en is geschikt bij zwaar gehoorverlies. Speciaal voor kinderen met een zwaar gehoorverlies raden wij gesloten oorstukjes van siliconen materiaal aan. Vraag eventueel advies voor het juiste afdruk materiaal.



- > Toepasbaar bij AHO toestellen
- > Bij zware verliezen
- > Zeer geschikt voor kinderoortjes

## specificaties

### Type toestel

- > Sterk

### Materiaal

- > Acrylaat
- > Siliconen
- > Thermoflex

### Aansluiting

- > Bolnippel
- > Buisnippel
- > Doorgetrokken slang
- > Trompetboring
- > Bakkehorn
- > Libbyhorn

### Ontluchting

- > Met venting
- > Zonder venting

### Standaard

- > Acrylaat mat gepolijst
- > Thermoflex alleen mat gepolijst en transparant
- > Siliconen alleen gelakt, altijd doorgetrokken slang
- > Nippel
- > Venting
- > Slang
- > Rosé

### Opties

- > Gelakt, alleen acrylaat
- > Nanolak
- > Gedeeltelijk gelakt, alleen acrylaat
- > Aanpak
- > Huidskleur, alleen acrylaat
- > Zie kleurenkaart

## FORMAAT open oorstukje

formaat  
medi-technisch laboratorium



Dit oorstukje sluit de gehoorgang af, maar niet de oorschelp.  
Het kan gebruikt worden bij alle AHO toestellen en is ook geschikt bij iets zwaardere gehoorverliezen, omdat de conchahaak het oorstukje goed op zijn plaats houdt.

- > Toepasbaar bij AHO toestellen
- > Bij middelzware verliezen
- > Thick- en thin tubes

## specificaties

### Type toestel

- > Middel
- > Sterk

### Materiaal

- > Acrylaat
- > Siliconen
- > Thermoflex

### Aansluiting

- > Bolnippel
- > Buisnippel
- > Doorgetrokken slang
- > Trompetboring
- > Bakkehorn
- > Libbyhorn

### Ontluchting

- > Met venting
- > Zonder venting

### Standaard

- > Acrylaat mat gepolijst
- > Thermoflex alleen mat gepolijst en transparant
- > Siliconen alleen gelakt, altijd doorgetrokken slang
- > Nippel
- > Venting
- > Slang
- > Rosé

### Opties

- > Gelakt, alleen acrylaat
- > Nanolak
- > Gedeeltelijk gelakt, alleen acrylaat
- > Aanpak
- > Huidskleur, alleen acrylaat
- > Zie kleurenkaart

## FORMAAT flexkanaal oorstukje



Een hard acrylaat oorstukje waarbij het kanaal van acrylflex is gemaakt. De uitvoering kan zowel gesloten als met een open concha gemaakt worden. Goed toe te passen bij fluitgevoelige hoortoestellen en rechte gehoorgangen.



- > Toepasbaar bij AHO toestellen
- > Open of gesloten oorstukje
- > Combinatie van acrylaat met flexacrylaat
- > Bij zware verliezen

## specificaties

### Type toestel

- > Middel
- > Sterk

### Materiaal

- > Combinatie Acrylaat en Thermoflex

### Aansluiting

- > Bolnippel
- > Buisnippel
- > Doorgetrokken slang

### Ontluchting

- > Met venting
- > Zonder venting

### Standaard

- > Acrylaat mat gepolijst
- > Thermoflex alleen mat gepolijst en transparant
- > Nippel
- > Venting
- > Slang
- > Transparant

### Opties

- > Gelakt, alleen acrylaat
- > Nanolak
- > Gedeeltelijk gelakt, alleen acrylaat
- > Aanpak

## FORMAAT mini oorstukje

formaat  
medi-technisch laboratorium



Een klein oorstukje dat net de gehoorgang opvult. Bij dit oorstukje wordt meestal een conchahaakje gemaakt, om het makkelijk uit het oor te krijgen. Daardoor geschikt voor oudere mensen. Voor zware gehoorverliezen maken wij "minipower oorstukjes" van siliconen materiaal met doorgetrokken slang. Vraag eventueel advies over het juiste afdrukmetaal.

- > Toepasbaar bij AHO toestellen
- > Bijna onzichtbaar
- > Goed alternatief voor thin tube dopje

## specificaties

### Type toestel

- > Zwak
- > Middel
- > Sterk

### Materiaal

- > Acrylaat
- > Siliconen
- > Thermoflex

### Aansluiting

- > Bolnippel
- > Buisnippel
- > Doorgetrokken slang

### Ontluchting

- > Met venting
- > Zonder venting

### Standaard

- > Acrylaat mat gepolijst
- > Thermoflex alleen mat gepolijst en transparant
- > Siliconen alleen gelakt, altijd doorgetrokken slang
- > Nippel
- > Venting
- > Slang
- > Rosé
- > Transparant

### Opties

- > Gelakt, alleen acrylaat
- > Nanolak
- > Gedeeltelijk gelakt, alleen acrylaat
- > Trekkkoordje, alleen siliconen
- > Huidskleur, alleen acrylaat
- > Zie kleurenkaart
- > Concha haak
- > Helixhaak
- > Volledige Helix
- > Huidskleur, alleen acrylaat
- > Zie kleurenkaart

## FORMAAT micro RIC oorstukje



Oorstukje voor RIC toestel. Geschikt voor de meeste gehoorgangen.  
Bij een powerreceiver en een smalle gehoorgang kunnen we in het laboratorium nog beoordelen of het oorstukje beter van siliconen materiaal gemaakt kan worden. De afdruk voor een RIC moet altijd de langte voorbij de tweede knik hebben en de receiver moet altijd meegestuurd worden. Vraag eventueel advies over het juiste afdruk materiaal.

- > Toepasbaar bij AHO toestellen
- > Geschikt voor de meeste gehoorgangen
- > Grootte van de gehoorgang bepaalt mogelijkheid

## specificaties

### Type toestel

- > Zwak
- > Middel
- > Sterk

### Materiaal

- > Acrylaat
- > Siliconen

### Aansluiting

- > RIC

### Ontluchting

- > Met venting
- > Zonder venting

### Standaard

- > Acrylaat mat gepolijst
- > Siliconen alleen gelakt
- > Venting
- > Rosé

### Opties

- > Gelakt, alleen acrylaat
- > Nanolak
- > Gedeeltelijk gelakt, alleen acrylaat
- > Trekkoordje, acryl en siliconen
- > Huidskleur, alleen acrylaat
- > Zie kleurenkaart

## FORMAAT

# open oorstukje + iros kanaal



Het open iros oorstukje sluit de gehoorgang alleen bij de gehooringang af. Dit zorgt dat ze zelfs in een zeer smalle gang passen. Ook wanneer de gehoorgang snel geïrriteerd raakt is dit oorstukje handig. Het past aan alle AHO toestellen, maar is niet geschikt voor mensen met zwaar gehoorverlies.



- > Toepasbaar bij AHO toestellen
- > Niet bij zware verliezen
- > Thick- en thin tubes
- > Ook voor zeer smalle gehoorgang
- > Geschikt bij snelle irritatie in de gehoorgang

## specificaties

### Type toestel

- > Zwak
- > Middel

### Materiaal

- > Acrylaat
- > Thermoflex

### Aansluiting

- > Bolnippel
- > Buisnippel
- > Doorgetrokken slang
- > Bakkehorn

### Ontluchting

- > Met venting
- > Zonder venting

### Standaard

- > Acrylaat mat gepolijst
- > Thermoflex alleen mat gepolijst en transparant
- > Nippel
- > Venting
- > Slang
- > Rosé

### Opties

- > Gelakt, alleen acrylaat
- > Nanolak
- > Gedeeltelijk gelakt, alleen acrylaat
- > Aanpak
- > Huidskleur, alleen acrylaat
- > Zie kleurenkaart

## FORMAAT iros oorstukje



Dit is het meest open oorstukje, dus voor een open aanpassing bij een hoge tonen verlies. Het geeft alleen steun in de concha, de helix en bij de tragus. Zeker geschikt voor overgevoelige gehoorgangen. Op individueel niveau kan nog beslist worden een deel van de conchaboog weg te halen om minimale aanraking met de huid te hebben.

- > Toepasbaar bij AHO toestellen
- > Geschikt voor hoge tonen aanpassing
- > Niet bij middel en zware verliezen
- > Thick- en thin tubes

## specificaties

### Type toestel

- > Zwak

### Materiaal

- > Acrylaat
- > Thermoflex

### Aansluiting

- > Bolnippel
- > Buisnippel
- > Doorgetrokken slang
- > Bakkehorn

### Ontluchting

- > N.V.T.

### Standaard

- > Acrylaat mat gepolijst
- > Thermoflex alleen mat gepolijst en transparant
- > Nippel
- > Venting
- > Slang
- > Rosé

### Opties

- > Gelakt, alleen acrylaat
- > Nanolak
- > Gedeeltelijk gelakt, alleen acrylaat
- > Aanpak
- > Huidskleur, alleen acrylaat
- > Zie kleurenkaart

FORMAAT

## steunframe oorstukje



Dit oorstukje zonder geluidskanaal wordt voornamelijk gebruikt als steun voor een cochlear implantaat (CI). In siliconen materiaal wordt het steunframe oorstukje ook gemaakt voor CI toestellen met een tweede microfoon.



> Aanpassing voor AHO toestel  
en voor CI aanpassing

## specificaties

### Type toestel

> AHO

### Materiaal

> Acrylaat  
> Siliconen

### Aansluiting

> Bolnippel  
> Buisnippel

### Ontluchting

> N.V.T

### Standaard

> Acrylaat mat gepolijst  
> Nippel  
> Rosé

### Opties

> Gelakt, alleen acrylaat  
> Nanolak  
> Aanpak  
> Aansluiting tweede  
microfoon mogelijk  
> Zie kleurenkaart

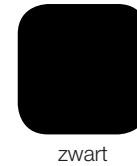
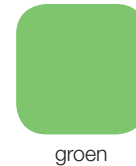
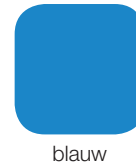
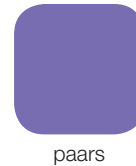
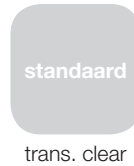
# Kleurenkaart

Op maat gemaakt zacht

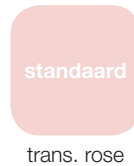
## Siliconen, 40 shore

### Gehoorbescherming

- > NOIZEZZ filter
- > Muziek filter
- > Schiet filter

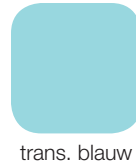
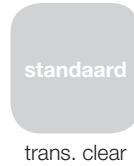


### Slaapdopjes

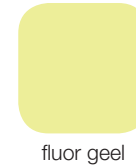
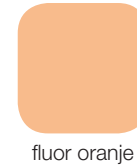
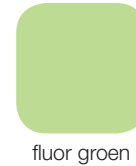
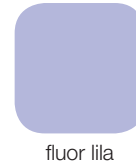
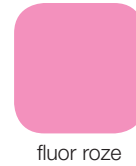
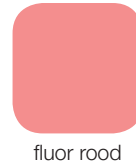


### Zwemdopjes

> Niet drijvend

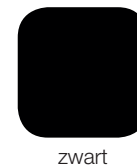
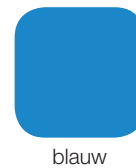
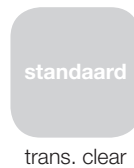


> Drijvend



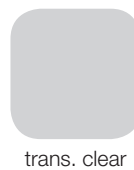
### Security EARS

### Music EARS



## Siliconen, 60 shore

### Navigation / Racing EARS



## Op maat gemaakt hard

### acrylaat

#### Gehoorbescherming

- > NOIZEZZ filter
- > Glitters mogelijk



trans. clear



trans. blauw



alle kleuren mogelijk

#### In ear Monitor

- > Geleurde faceplate



trans. clear



rood



beige



blauw



zwart

## Oorstukjes hard

### acrylaat

#### Hard oorstukje

- > Glitters mogelijk



trans. clear



trans. rosé



alle kleuren mogelijk

#### Thermoflex oorstukje

#### Flexkanaal oorstukje

- > Materiaal wordt flexibel door lichaamswarmte



trans. clear

## Oorstukjes zacht

### siliconen

#### Zacht oorstukje



trans. clear



trans. rosé

Wanneer uw klant last heeft van een kunststof allergie of kleurstof allergie, dit graag vermelden op het bestelformulier. Voor advies kunt u altijd contact opnemen met ons laboratorium.

Let op: werkelijke kleuren kunnen afwijken