NoiseClipper©

Speciaal voor industriële toepassingen

Selectieve gehoorbescherming op maat van uw oren!

De NoiseClipper biedt een optimaal draagcomfort dankzij de perfecte pasvorm. De demping wordt bepaald, op basis van de geluidsbelasting, met keuze uit 4 industriële dempingsfilters. Deze voorzien demping over een breed frequentiebereik met extra bescherming in de hoge tonen. Deze unieke NoiseClipper zorgt voor optimale bescherming met behoud van communicatie in lawaaierige omstandigheden.

Bezoek variphone.com voor meer informatie

VARIPHONE

Safe and sound hearing

NoiseClipper

Excellente gehoorbescherming

De NoiseClipper is dankzij zijn robuuste uitvoering en eenvoud uitermate gebruiksvriendelijk. U hebt de vrije keuze tussen 2 verschillende materialen: hard acrylaat of zachte silicone.

De otoplastieken zijn verkrijgbaar in verschillende kleuren en kan optioneel met koordje en bevestigingsclip uitgerust worden om verlies te voorkomen.

Deze gehoorbeschermers worden standaard geleverd in een degelijk etui samen met een oorsmeerhaakje en reinigingsdoekje.

Werkwijze

Voor het vervaardigen van deze gehoorbeschermers is een paar oorafdrukken vereist. U kan hiervoor terecht bij ons netwerk van verdelers (meer info op www.variphone.com) of via ons team van audiologen/hearingcoaches. Eenmaal deze oorafdrukken in ons bezit zijn kunnen we overgaan naar de uiteindelijke productie in ons laboratorium.

Specificaties

CLASSIFICATIE
- 1 KANAALS DESIGN MET SELECTIEF DEMPINGSFILTER

UITVOERING
- STANDAARD IC (IN CANAL) UITVOERING

MATERIAAL
- HYPOALLERGEEN ACRYL OF 70 SHORE MULTIGRADE SILICONE MATERIAAL

GEWICHT
- ± 4 g

SPECIALE ONDERDELEN
- KEUZE UIT 4 VERSCHILLENDE DEMPINGSFILTERS

TOEBEHOREN
- ETUI, REINIGINGSDOEKJE, OORSMEERHAAKJE GEBRUIKERSHANDLEIDING

OPTIES
- DIVERSE KLEUREN, KOORDJE, DETECTIEKOGEL

FUNCTIECONTROLE
- PNEUMATISCH

KWALITEITSMERK
- EN 352-2: 2002 (DIN EN 352-2: 2003)

TESTRAPPORT
- ONDERZOEKSRAPPORT NUMMER 091302_1

Dempingswaarden

NOISECLIPPER SILICONE

Hz	63	125	250	500	1 K	2 K	4 K	8 K
Mf/dB								
BLAUW	14,7	15,5	16,7	20,4	24,5	31,9	33,9	28,6
WIT	17,6	18,8	19,1	22,8	25,3	31,5	33,7	27,9
ZWART	22,4	22,9	23,6	25,6	27,2	32,8	34,3	30,5
ROOD	26,5	30,6	28,7	30,2	28,9	34,5	37,7	34,3
Sf/dB								
BLAUW	5,7	4,9	3,1	4,6	4,7	4,3	2,8	4,7
WIT	4,5	3,6	2,3	2,2	2,9	3,1	2,4	4,1
ZWART	4,8	2,8	2,6	2,8	3,2	3,3	2,5	4,1
ROOD	5,2	4,1	3,7	3,9	3,9	3,1	2,7	5,5
APVf/dB								
BLAUW	9,0	10,6	13,6	15,8	19,8	27,6	31,1	23,9
WIT	13,1	15,2	16,8	20,6	22,4	28,4	31,3	23,8
ZWART	17,6	20,1	21,0	22,8	24,0	29,5	31,8	26,4
ROOD	21,3	26,5	25,0	26,3	25,0	31,4	35,0	28,8

SNR/dB	SNR	H	M	L
BLAUW	23	26	19	15
WIT	26	27	23	19
ZWART	28	29	25	23
ROOD	30	30	27	26

NOISECLIPPER ACRYL

Hz	63	125	250	500	1 K	2 K	4 K	8 K
Mf/dB								
BLAUW	10,6	9,2	11,0	14,1	23,0	30,6	33,2	25,1
WIT	14,8	14,9	16,5	19,4	24,9	32,7	34,5	28,9
ZWART	21,2	23,1	22,5	25,6	29,2	33,0	27,5	32,0
ROOD	27,7	30	27,8	29,6	32,0	36,8	42,2	39,3
Sf/dB								
BLAUW	3,6	2,9	2,9	2,3	3,5	2,5	2,9	5,4
WIT	5,8	4,4	3,7	2,9	2,7	3,4	2,5	6,5
ZWART	3,5	3,8	3,2	3,0	3,2	2,9	2,6	5,9
ROOD	4,2	4,9	4,2	2,5	4,0	2,9	3,1	5,4
APVf/dB								
BLAUW	7,0	6,3	8,1	11,8	19,5	28,1	30,3	19,7
WIT	9,0	10,5	12,8	16,5	22,2	29,3	32,0	22,4
ZWART	17,7	19,3	19,3	22,6	26,0	30,1	34,9	26,1
ROOD	23,5	25,1	23,6	27,1	28,0	33,9	39,1	33,9

SNR/dB	SNR	H	M	L
BLAUW	19	24	16	11
WIT	23	27	20	15
ZWART	28	30	25	22
ROOD	32	34	29	26

Mf: gemiddelde demping
Sf: standaardafwijking
APVf: beschermende werking
SNR: Single Number Rating
H: gemiddelde demping in hoogfrequent lawaai (> 2000 Hz)
M: gemiddelde demping in midden frequent lawaai (500-2000 Hz)
L: gemiddelde demping in laag frequent lawaai (< 500 Hz)

Silicone

Acrylaat

Erkend verdeler

VARIPHONE

Safe and sound hearing

Variphone International
Deusterstraat 72 | 3990 Peer (B)
+32 (0)11 – 66 81 20

Variphone Nederland
Netwerk 11 | 1446 XB Purmerend (NL)
+31 (0)299 – 40 44 49

variphone.com
contact@variphone.com
variphone

Accredited Service Provider HearingCoach®