

uvex

PROTECTING PEOPLE



Ochrana sluchu

ochrana sluchu

uvex hi-com



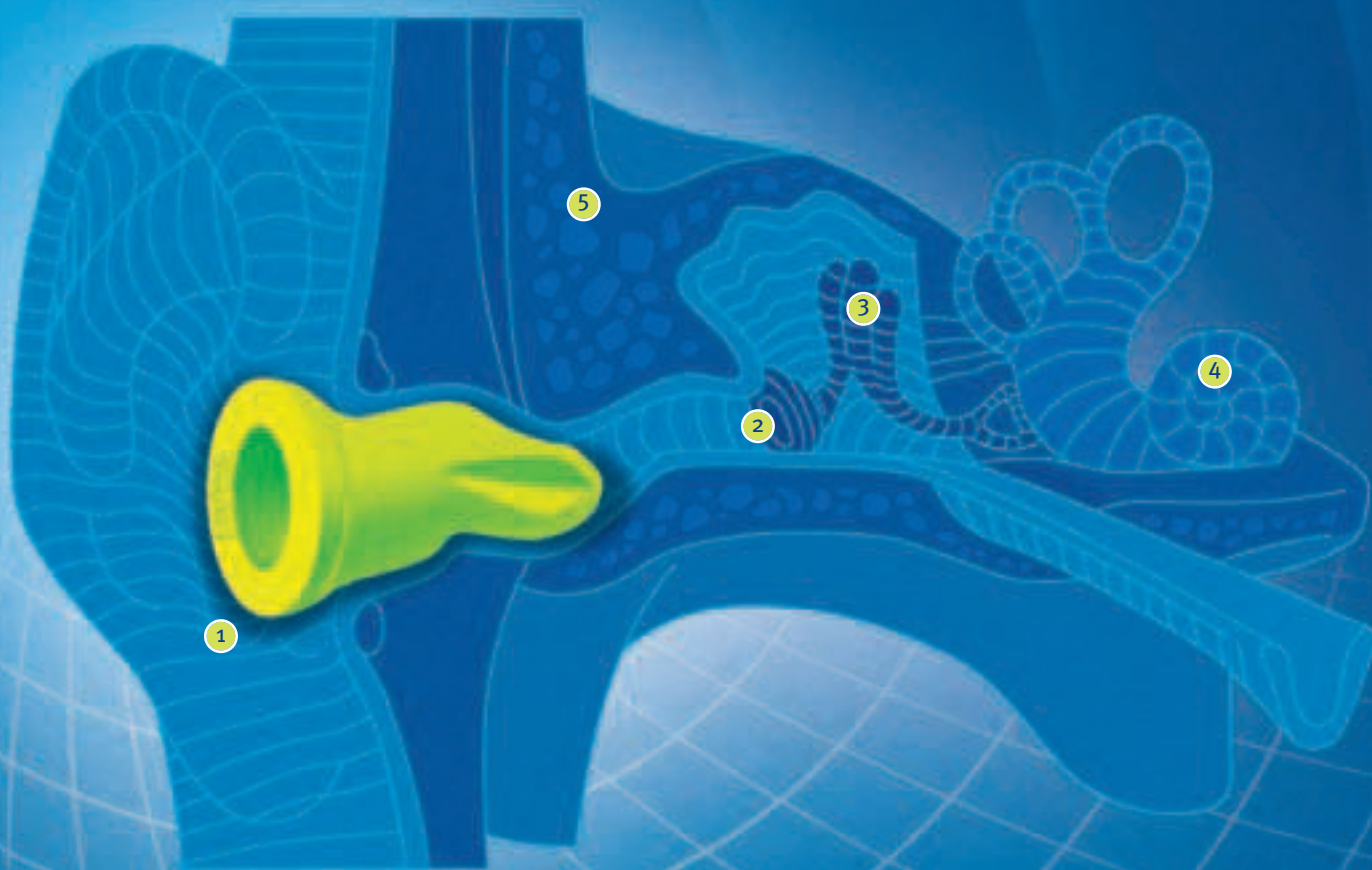
Vnímanie okolia zmyslovými orgánmi je vysoko komplexný proces. Popri zraku, čuchu, chuti, hmatu je aj sluch závislý od rôznych faktorov. Popri zvukoch z vonku produkuje ľudský organizmus vlastné rušivé zvuky, ktoré sú vnímateľné uchom.

1. Otoakustické emisie (OAE)

OAE sú tóny, ktoré prichádzajú z vnútra ucha, sú vytvárané vlásoknicami Cortiho orgánu v slimákovi a rozširujú sa z vnútra von. Vyrobený signál opúšťa vnútorné ucho, prejde cez sluchový kĺb stredného ucha a vnikne cez bubienok do vonkajšieho sluchovodu. Tam sú tóny dokázateľné meracími prístrojmi.

2. Prenos zvuku

Zvukom označujeme presmerovanie zvukového kmitania cez kostnú hmotu, ktorá obklopuje sluchový orgán. Pri tomto prenášaní sa funkcia stredného ucha obchádza. Vedomý vnem prenosu zvuku sa prekrýva na základe vysokého odporu zvukových vln lebečnej kosti obyčajne z vonkajších šumov a signálov.



- 1 uvex hi-com
- 2 bubienok
- 3 kladivko, nákovka, strmienok
- 4 slimák
- 5 kosť

3. Prenos reči do ucha

Normálne sú všetky vlastné šumy z vonku prehlušené. Pri aplikácii ochrany sluchu mení sa situácia náhle a vlastné šumy sú zreteľné. Predovšetkým pri bežných zátkach – ktoré v uchu sú zhotovené ako guľový odraz na bubienok – sú veľmi hlučné a nepríjemné. Vlastné vnútorné šumy sú odrazené a týmto vnímané zosilnene. Komunikácia medzi sebou je takmer nemožná, pretože tieto zátky sú husté a preprotektované.

Tieto problémy si uvex osvojil a s programom ADVANCED HEARING BY SCIENCE sa s touto problematikou vysporiadal. Sme názoru, že povinnosťou výrobcu je, existujúce stále vylepšovať.



V spolupráci s vynikajúcimi vedcami sa nám podarilo vyvinúť úplne nové zátky. Uvex hi-com je výsledok viacročnej výskumnej práce a ukazuje zreteľne inovačnú pripravenosť a silu UVEX SAFETY GROUP.

Obj. číslo: 2112.100

Farba: limetková

Balenie: 200 párov

(1 pár v igelitovom vrecku)



Obj. číslo: 2112.101

Farba: limetková

balenie: 100 párov

(1 pár v igelitovom vrecku)

prevedenie so šnúrkou



Obj. číslo: 2112.102

Farba: limetková

Balenie: 60 párov

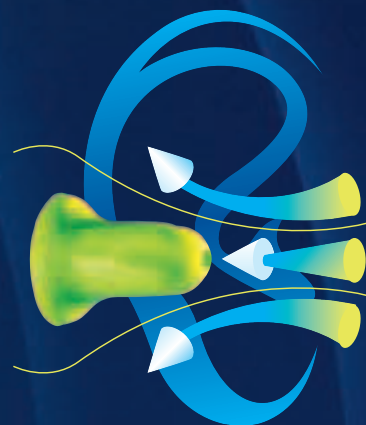
(5 párov v igelitovom vrecku)



Novodobá ušná zátka uvex hi-com je prvá zátka svojho druhu. Na patent nahlásená forma prepožičiava jej jedinečné vlastnosti, ktoré v tejto kombinácii sú nové a neobyčajné.

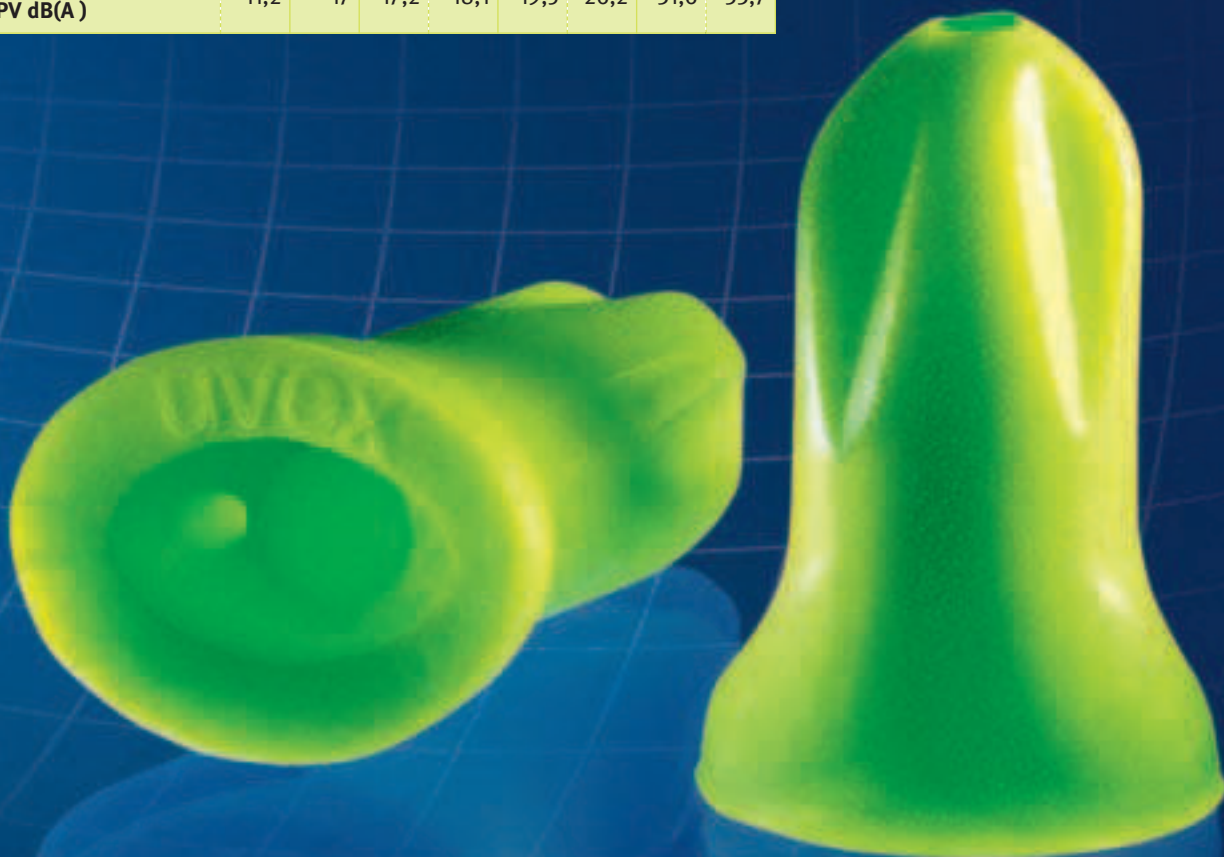
Vzhľad, ktorý má niečo do seba:

- vnútorné šumy, ktoré sa vytvoria pri nosení ušných zátok, sú drasticky zredukované
- zlepšená komunikácia vďaka excelentnému vnímaniu reči a varovných signálov
- nízke a lineárne tlmenie
- extrémne vysoký komfort nosenia



	SNR: 24 dB(A)		H: 26 dB(A)		M: 20 dB(A)		L: 18 dB(A)	
Frekvencia f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	17,5	20	20,4	22,8	24,6	31,2	37,5	40,3
Štandardná odchýlka SD dB(A)	6,4	2,9	3,2	4,7	5,1	5	5,9	6,6
Minimálne tlmenie APV dB(A)	11,2	17	17,2	18,1	19,5	26,2	31,6	33,7

Vďaka zapracovaným „kavitám“ predstavuje väčšia povrchová plocha uvex hi-com v smere bubienka akusticky ľahkú a tým lepšie absorbujúcu odrazovú plochu. Zátky sú príjemné na nosenie, chránia pred hlukom a zlepšujú komunikáciu medzi zamestnancami.



ochrana sluchu

uvex



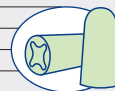
uvex x-fit

Ergonomicky tvarované jednorázové zátkové chrániče sluchu uvex x-fit sa vyznačujú vysokou izoláciou proti hluku a preto sú vhodné na použitie v oblastiach s extrémnym zaťažením hlukom. Penové zátkové chrániče uvex x-fit majú uzavretý tvar, ktorý zabraňuje vniknutiu cudzích telies do ich povrchu. Mäkká pena ponúka vysoký komfort aj počas dlhého nosenia chráničov. Tieto zátkové chrániče sluchu sa hodia predovšetkým všade tam, kde vládne veľký hluk.

SNR 37 H = 36, M = 34, L = 34 dB

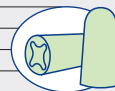
Obj. číslo: 2112.001

Farba: žltá
Balenie: 200 párov
(1 pár v igelitovom vrecku)



Obj. číslo: 2112.002

Farba: žltá
Balenie: 60 párov
(5 párov v igelitovom vrecku)



Obj. číslo: 2112.010

Farba: žltá
Balenie: 100 párov
(1 pár v igelitovom vrecku)
prevedenie so šnúrkou



SNR: 37 dB(A)			H: 36 dB(A)	M: 34 dB(A)	L: 34 dB(A)		
Frekvencia f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000 8000
Stredná hladina hluku dB(A)	35,5	38,4	39,3	40,6	38,9	37,8	45,9 45,1
Štandardná odchýlka SD dB(A)	4,2	6,3	5,3	5,5	5,5	4,3	3,9 4,6
Minimálne tlmenie APV dB(A)	31,1	32,1	34	35,3	33,4	33,5	42 40,5

uvex x-fit dávkovač

Tento robustný dávkovač zátkových chráničov sa ľahko obsluhuje a je určený na upevnenie na stenu. Jednoduchá montáž a vydávanie akustického signálu. Stačí raz zatlačiť a chránič Vám už leží v ruke. Transparentný dizajn umožňuje jednoduchú kontrolu stavu naplnenia. Záchytná miska, ktorá sa dá dodatočne zavesiť, bráni tomu, aby zátky spadli.

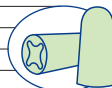
Obj. číslo: 2112.000
Balenie: 1 kus



ušné zátky do dávkovačov

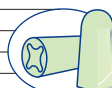
uvex x-fit do zásobníkov

Obj. číslo: 2112.003
Farba: žltá
Balenie: 200 párov
SNR 37 H = 36, M = 34, L = 34 dB



uvex com4-fit do zásobníkov

Obj. číslo: 2112.006
Farba: purpurová
Balenie: 200 párov
SNR 33 H = 36, M = 30, L = 29 dB



ochrana sluchu

uvex

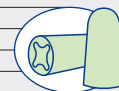
uvex com4-fit



Jednorázové zátkové chrániče sluchu com4-fit sú vybavené inovatívnym úchytom v tvare písmena X, ktorý značne uľahčuje uchytenie zátkového chrániča pri jeho vyťahovaní. Okrem toho znižuje tvar X tlak vo zvukovode a tým pádom zvyšuje komfort nosenia. Vďaka kompaktnejšiemu ergonomickému dizajnu sedia zátkové chrániče uvex com4-fit dobre aj vtedy, keď sú zvukovody menšie. Com4-fit má uzavretý tvar, ktorý zabraňuje tomu, aby na jeho povrch prenikli cudzie látky. Mäkká pena ponúka vysoký komfort aj vtedy, keď sa zátkové chrániče nosia dlhšiu dobu. Dajú sa použiť aj pri nižšom zaťažení hlukom.

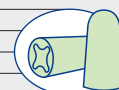
Obj. číslo: 2112.004

Farba: purpurová
Balenie: 200 párov
(1 pár v igelitovom vrecku)



Obj. číslo: 2112.005

Farba: purpurová
Balenie: 60 párov
(5 párov v igelitovom vrecku)



Obj. číslo: 2112.012

Farba: purpurová
Balenie: 100 párov
(1 pár v igelitovom vrecku)
prevedenie so šnúrkou



SNR 33 H = 36, M = 30, L = 29 dB

SNR: 33 dB(A)			H: 33 dB(A)		M: 30 dB(A)		L: 29 dB(A)	
Frekvencia f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	28,9	31	33,6	33,8	33,6	36,2	40,6	44,3
Štandardná odchýlka SD dB(A)	3,4	5,2	5,4	5,4	4	4,2	3,7	2,9
Minimálne tmenie APV dB(A)	25,5	25,8	28,2	28,4	29,6	32	36,9	41,4

uvex x-fit detec

x-fit detec sú detekovateľné jednorázové zátkové chrániče, vhodné pre oblasť potravinárskeho priemyslu. Tieto zátkové chrániče sú hospodárne, bezpečné, komfortné, dobre chránia pred hlukom, sú detekovateľné. Intenzívna modrá farba slúži na lepšie rozpoznanie vo výrobe. Sú spojené šnúrkou, ktorá zaručuje príjemné nosenie a dodatočnú ochranu.

SNR 37 H = 36, M = 34, L = 34 dB

Obj. číslo: 2112.011

Farba: modrá
Balenie: 100 párov
prevedenie so šnúrkou



uvex whisper+ detec

Komfortné, chránia pred hlukom, dajú sa opakovane použiť, sú detekovateľné a bezpečné. Všetky tieto vlastnosti ponúkajú nové zátkové chrániče whisper + detec! Sú vyrobené z umývateľného plastu z oblasti medicínskej techniky. Intenzívna modrá farba slúži na lepšie rozpoznanie vo výrobe.

SNR 27 H = 27, M = 24, L = 22 dB

Obj. číslo: 2111.213

Farba: modrá
Balenie: 50 párov
prevedenie so šnúrkou



ochrana sluchu

uvex



uvex whisper

Zátkové chrániče sa často používajú v špinavom pracovnom prostredí. Práve z tohoto dôvodu sa na ich povrch dostávajú rôzne častice, ktoré môžu viesť k nepatrným zraneniam. Hladký povrch zátkových chráničov uvex whisper, ktorý odpudzuje nečistoty, sa dá veľmi jednoducho umyť vodou a mydlom. Chrániče poskytujú svojmu užívateľovi komfort a bezpečnosť.

SNR 23 H = 24, M = 20, L = 17 dB

Obj. číslo: 2111.201

Farba: oranžová

Balenie: 50 párov

(1 pár v krabičke)

prevedenie so šnúrkou



Obj. číslo: 2111.202

Farba: oranžová

Balenie: 50 párov

(1 pár v púzdre)

prevedenie so šnúrkou



SNR: 23 dB(A)			H: 24 dB(A)	M: 20 dB(A)	L: 17 dB(A)			
Frekvencia f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	23,7	23,2	21,1	22,6	24,8	31,7	33,4	39,4
Štandardná odchýlka SD dB(A)	5,6	5,8	6,8	5,2	5,7	6	9,5	8,2
Minimálne tlmenie APV dB(A)	18,1	17,4	14,3	17,4	19,1	25,7	23,9	31,2

uvex whisper +

Kedže sú zátkové chrániče uvex whisper opatrené šnúrkou, sú okamžite k dispozícii a stávajú sa tak ochranným prostriedkom, po ktorom môžete kedykoľvek siahnuť. Pri krátkodobom zdržiavaní sa v hlučných priestoroch sa môžu zátkové chrániče pohodlne nosiť okolo krku, takže sa dajú nasadiť za niekoľko sekúnd.

SNR 27 H = 27, M = 24, L = 22 dB

Obj. číslo: 2111.212

Farba: žltá

Balenie: 50 párov

(1 pár v krabičke)

prevedenie so šnúrkou



Obj. číslo: 2111.217

Farba: žltá

Balenie: 50 párov

(1 pár v púzdre)

prevedenie so šnúrkou



SNR: 27 dB(A)			H: 27 dB(A)	M: 24 dB(A)	L: 22 dB(A)			
Frekvencia f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	26,6	26,9	24,3	26,1	28,8	32,8	32,6	38,1
Štandardná odchýlka SD dB(A)	6,1	6,1	4,1	5,1	5,1	5	6,5	5,3
Minimálne tlmenie APV dB(A)	20,5	20,8	20,2	21	23,7	27,8	26,1	32,8



držiak kartónového boxu

Kvalitný plastový nástenný držiak kartónového boxu.

Obj. číslo: 2134.000

Vhodný pre tieto ušné zátky v kartónových boxoch:

x-fit detec obj. číslo: 2112.011

whisper+detec obj. číslo: 2111.213

x-fit obj. číslo: 2112.001

obj. číslo: 2112.010

com4-fit obj. číslo: 2112.004

obj. číslo: 2112.012

whisper obj. číslo: 2111.201

obj. číslo: 2111.202

whisper+ obj. číslo: 2111.212

obj. číslo: 2111.217



ochrana sluchu

uvex

uvex x-cap

Inovatívny dizajn a jedinečný oválny tvar mäkkých zátkových chráničov, ktoré sú upevnené na plastovom oblúku, zaručujú, že tieto chrániče veľmi dobre sedia. Oblúk je ergonomicky tvarovaný a znižuje prenos rušivých zvukov tým, že zabraňuje treniu, ku ktorému by mohlo dôjsť medzi ním a oblečením. Zátkové chrániče uvex x-cap, umiestnené na plastovom oblúku, sú veľmi ľahké – vážia len 8 g.

SNR 24 H = 27, M = 19, L = 18 dB

Obj. číslo: 2125.341

Farba: modrá/žltá/oranžová

Balenie: 10 ks

Náhradné ušné zátky

Obj. číslo: 2125.346

Farba: žltá

Balenie: 100 párov

(5 párov v igelitovom vrecku)

SNR: 24 dB(A)			H: 27 dB(A)	M: 19 dB(A)	L: 18 dB(A)			
Frekvencia f/Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	23,7	22	21,6	19	23,8	31,9	39,6	39,6
Štandardná odchýlka SD dB(A)	4	2,9	4,7	4,3	3,6	4	2,7	3,7
Minimálne tlmenie APV dB(A)	19,7	19,1	16,9	14,7	20,2	27,9	36,9	35,9



uvex 1

uvex 1 dielektrická ochrana sluchu môže byť použitá v pracovnom prostredí s elektrickým napätím a vyznačuje sa dodatočnou extrémnou ľahkosťou a plynulou nastaviteľnosťou pri nosení pomocou nahlavného oblúku. Pri výrobe mušľových chráničov bol kladený dôraz na ľahkosť a malý objem.

Obj. číslo: 2500.000

Farba: modrá

Váha: 121 g



SNR: 21 dB(A)			H: 25 dB(A)	M: 18 dB(A)	L: 12 dB(A)				
Pozícia nosenia cez hlavu									
Frekvencia f/Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	9,4	10,5	22	21,7	29,5	35,2	35,8	33,4	32,1
Štandardná odchýlka SD dB(A)	3,2	2,2	2,3	2,6	4,5	3,2	3,4	4,4	5,1
Minimálne tlmenie APV dB(A)	6,2	8,3	19,7	19,1	25	32	32,4	29	27
Pozícia nosenia v tyle									
Frekvencia f/Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	9,1	10,9	21,5	21,4	29,1	35	35,8	35,4	33,9
Štandardná odchýlka SD dB(A)	2,6	2,7	3,4	2,6	4,4	3,8	3,5	2,8	3
Minimálne tlmenie APV dB(A)	6,5	8,2	18,1	18,8	24,7	31,2	32,3	32,6	30,9
Pozícia nosenia pod bradou									
Frekvencia f/Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	10,7	10,5	21,2	20,8	31,3	35,4	36	33,6	33,2
Štandardná odchýlka SD dB(A)	3,8	1,4	3,1	2,3	4	3,8	4,2	6,7	7,2
Minimálne tlmenie APV dB(A)	6,9	9,1	18,1	18,5	27,3	31,6	31,8	26,9	26

ochrana sluchu

uvex

uvex 2 · uvex 2C · uvex 2N

Skladací mušľový chránič disponuje vysokohodnotnými ocelovými straničkami a dvojbodovým závesom, zaručujúcim optimálnu ochranu a komfort nosenia obzvlášť pri dlhodobom používaní. Pri dizajne mušľových chráničov sa dbalo na ľahkosť a malý objem.

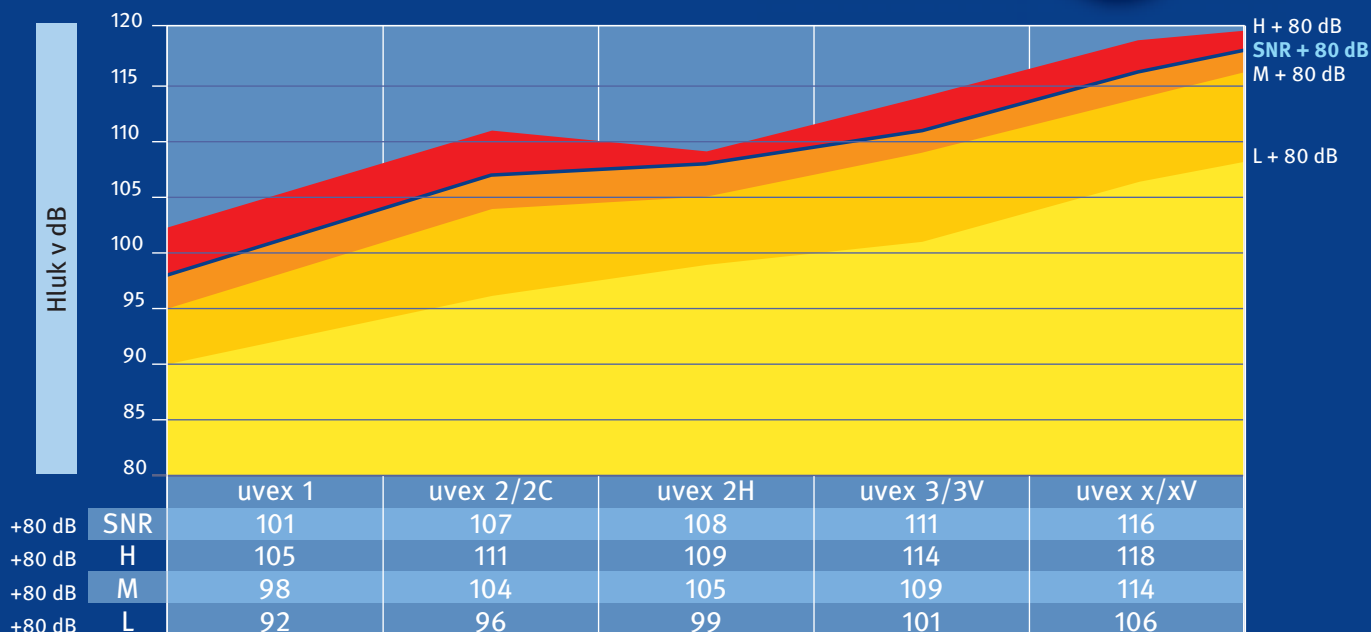
uvex 2
Obj. číslo: 2500.001
 Farba: modrá
 Váha: 207 g

uvex 2C
Obj. číslo: 2500.003
 Farba: antracitová/limetková
 Váha: 207 g

uvex 2N
Obj. číslo: 2500.004
 Farba: modrá
 Váha: 230 g
 Model s obľútkom okolo krku



SNR: 27 dB(A)				H: 31 dB(A)	M: 24 dB(A)	L: 16 dB(A)
Frekvencia f/Hz	125	250	500	1000	2000	3150 4000 6300 8000
Stredná hladina hluku dB(A)	13,2	15	26,8	32,9	35	39,3 36,6 36 34,9
Štandardná odchýlka SD dB(A)	2,5	1,5	3,8	3,2	4,6	1,6 4,8 4,5 4,2
Minimálne tlmenie APV dB(A)	10,7	13,5	23	29,7	30,4	37,7 31,8 31,5 30,7



80 dB(A) + útlm chráničov

ochrana sluchu

uvex

uvex 3 · uvex 3V · uvex 3N

Skladací mušľový chránič disponuje vysokohodnotnými oceľovými straničkami a dvojbodovým závesom, zaručujúcim optimálnu ochranu a komfort nosenia

obzvlášť pri dlhodobom používaní. Pri dizajne mušľových chráničov sa dbalo na ľahkosť a malý objem.



uvex 3

Obj. číslo: 2500.002

Farba: modrá

Váha: 239 g

uvex 3V

Obj. číslo: 2500.032

Farba: fluorescenčná žltá

Váha: 247 g

uvex 3N

Obj. číslo: 2500.005

Farba: modrá

Váha: 230 g

Model s oblúkom okolo krku

SNR: 31 dB(A)				H: 34 dB(A)	M: 29 dB(A)	L: 21 dB(A)			
Frekvencia f/Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	17,9	21,6	33,2	38,2	35,2	34,7	36,2	40,5	38,8
Štandardná odchýlka SD dB(A)	3	2,7	2,7	4,1	3,3	2,7	2,9	3,3	3
Minimálne tlmenie APV dB(A)	14,9	18,9	30,5	34,1	31,9	31,9	33,3	37,2	35,8

ochrana sluchu

uvex

uvex x · uvex xV

Okrúhly dizajn chráničov garantuje perfektnú kombináciu ľahkosti (220 g), nízkeho objemu a vyššieho stupňa izolácie. Skladací mušľový chránič disponuje vysokohodnotnými

oceľovými straničkami a dvojbodovým závesom, zaručujúcim optimálnu ochranu a komfort nosenia obzvlášť pri dlhodobom používaní.



uvex x

Obj. číslo: 2500.030

Farba: modrá

Váha: 220 g

uvex xV

Obj. číslo: 2500.031

Farba: fluorescenčná žltá

Váha: 225 g

SNR: 36 dB(A)				H: 38 dB(A)	M: 34 dB(A)	L: 26 dB(A)			
Frekvencia f/Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	20,9	29,1	35,7	41,6	39,4	43	41,7	42,4	42,4
Štandardná odchýlka SD dB(A)	3,5	2,2	3,1	2,5	2,9	2,7	2,2	3,3	3,7
Minimálne tlmenie APV dB(A)	17,4	26,9	32,6	39,1	36,5	40,3	39,5	39,1	38,7

ochrana sluchu

uvex

uvex 2H · uvex 3H

Prilbové mušľové chrániče v kombinácii s uvex priemyselnými ochrannými helmami airwing, super boss, thermo boss. Uvex 2H a uvex 3H disponujú dvojbodovým úchopom. Ocelové straničky zabezpečujú optimálnu a spoľahlivú ochranu ako aj komfort nosenia. Pri dizajne chráničov sa dbalo na ľahkosť a malý objem. Uvex 2H a uvex 3H sú kombinovateľné s uzatvorenými okuliarmi ultrasonic a ultravision: ultrasonic – objednávacie číslo: 9302.510, ultravision – objednávacie číslo: 9301.544 (str. 44).

uvex 2H

Obj. číslo: 2500.021

Farba: modrá

Váha: 235 g

uvex 3H

Obj. číslo: 2500.022

Farba: modrá

Váha: 245 g

SNR: 28 dB(A)	uvex 2H			H: 29 dB(A)	M: 25 dB(A)	L: 19 dB(A)			
Frekvencia f/Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	15,4	19,6	25,4	33,8	33,1	36,8	34,4	32,5	33,9
Štandardná odchýlka SD dB(A)	1,9	2,8	2,6	4,7	5	4	3,5	4,8	6,3
Minimálne tmenie APV dB(A)	13,5	16,8	22,8	29,2	28,1	32,8	30,9	27,7	27,6

SNR: 31 dB(A)	uvex 3H			H: 36 dB(A)	M: 28 dB(A)	L: 21 dB(A)			
Frekvencia f/Hz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
Stredná hladina hluku dB(A)	16,9	21,7	27,1	37,4	37,8	38,5	38,1	38,1	40,7
Štandardná odchýlka SD dB(A)	2,4	2,6	2,8	2,1	2,1	2,7	2,8	2,1	2,2
Minimálne tmenie APV dB(A)	14,5	19,1	24,3	35,3	35,7	35,8	35,3	36	38,5

ochranná etui na chrániče sluchu

Pri pobyte v nehlučných priestoroch môže byť mušľový chránič čistý v uvex ochrannej etui. Týmto je chránič zakaždým poruke, keď je potrebný. Vďaka pohodlnému namontovaniu na opasok je mušľový chránič pri hluku ihneď poruke.

Opasková etui je vhodná pre nasledujúce mušľové chrániče:

uvex 2	obj. číslo: 2500.001
uvex 3	obj. číslo: 2500.002
uvex x	obj. číslo: 2500.030
uvex 2C	obj. číslo: 2500.003
uvex 3V	obj. číslo: 2500.032
uvex xV	obj. číslo: 2500.031
uvex dBex supreme	obj. číslo: 2404.000

Obj. číslo: 2000.002

Farba: čierná/strieborná



ochrana sluchu

uvex



uvex dBex radio

Mušľový chránič s dobudovaným VKV-Stereo-radiom. S automatickým vyhľadávaním staníc. Pamäťová funkcia posledného vysielateľa vrátane hlasitosti. Automatická funkcia šetrenia energie.

Obj. číslo: 2403.000

Farba: modrá

Váha: 252 g

SNR: 25 dB(A)	H: 30 dB(A)		M: 22 dB(A)		L: 14 dB(A)	
Frekvencia f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000 8000
Stredná hladina hluku dB(A)	10,7	12,4	21,4	29,5	31,7	40,1 41,7
Štandardná odchýlka SD dB(A)	1,9	2,9	3,2	3,7	2,8	5,3 4,5
Minimálne tlmenie APV dB(A)	8,8	9,5	18,2	25,8	28,9	34,8 37,2

uvex dBex impulse

Aktívne slúchadlové chrániče s elektronickým šumovým filtrom. Dva mikrofóny na slúchadlách zachytávajú šumy z okolitého prostredia a znižujú existujúci hluk na neškodnú úroveň 82 dB. V prípade potreby je možné až o 12 dB zosilniť normálne zvuky z okolitého prostredia, ktoré ležia pod hodnotou 82 dB. Preto je táto ochrana sluchu ideálna pre pracovníkov s poškodením sluchu. Automatická funkcia šetrenia energie.

Obj. číslo: 2404.010

Farba: modrá

Váha: 254 g

SNR: 25 dB(A)	H: 30 dB(A)		M: 22 dB(A)		L: 14 dB(A)	
Frekvencia f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000 8000
Stredná hladina hluku dB(A)	10,7	12,4	21,4	29,5	31,7	40,1 41,7
Štandardná odchýlka SD dB(A)	1,9	2,9	3,2	3,7	2,8	5,3 4,5
Minimálne tlmenie APV dB(A)	8,8	9,5	18,2	25,8	28,9	34,8 37,2



uvex dBex supreme

Aktívne slúchadlové chrániče s elektronickým šumovým filtrom, špeciálne vyvinuté pre hluk s impulzovým charakterom, pričom tieto impulzy nasledujú rýchlo a často za sebou. Dva mikrofóny snímajú šumy z okolitého prostredia a impulzy hluku znižujú prostredníctvom riadenia mikroprocesorom na úroveň 82 dB. Vďaka špeciálne vyvinutému procesoru sa do obmedzeného hluku nedostávajú žiadne krátkodobé prekmity. V prípade potreby je možné až o 12 dB zosilniť normálne zvuky z okolitého prostredia, ktoré ležia pod hodnotou 82 dB. Táto ochrana sluchu je ideálna hlavne pri manipulácii so strelnými zbraňami.

SNR: 25 dB(A)	H: 30 dB(A)		M: 22 dB(A)		L: 14 dB(A)	
Frekvencia f/Hz	125	250	500	1000	2000	4000 8000
Stredná hladina hluku dB(A)	11,1	16,5	23,1	25	29,5	35,5 38,7
Štandardná odchýlka SD dB(A)	2,6	3	3,2	2,8	4,1	3,6 3,2
Minimálne tlmenie APV dB(A)	8,5	13,5	19,9	22,2	25,4	31,9 35,5



Obj. číslo: 2404.000

Farba: čierna

Váha: 310 g

uvex dBex ww cutoff

Slúchadlové chrániče s elektronickým šumovým filtrom, ktoré vždy dobre chránia, ale nikdy neizolujú. Slúchadlové chrániče dBex ww cutoff sú kombináciou funkcie počúvania a bezkáblovej komunikácie /Bluetooth) medzi telefónom a chráničom sluchu. Hovorené slovo sa zosilní a škodlivá úroveň šumu sa odfiltruje. Aby sa dal udržať cit pre správny smer, opakovanie prebieha stereo. Táto funkcia je veľmi dôležitá pre oblasti, pre ktoré je dôležité sledovanie okolitých zvukov (varovné signály, rozhovory, doprava a pod.). Dva mikrofóny na slúchadlách snímajú okolité zvuky a znižujú existujúci hluk na neškodnú hranicu 82 dB.

SNR: 24 dB(A)	H: 30 dB(A)		M: 20 dB(A)		L: 13 dB(A)	
Frekvencia f/Hz	63	125	250	500	1000	2000 4000 8000
Stredná hladina hluku dB(A)	12,1	10,7	12,4	21,4	29,5	31,7 40,1 41,7
Štandardná odchýlka SD dB(A)	2,3	1,9	2,9	3,2	3,7	2,8 5,3 4,5
Minimálne tlmenie APV dB(A)	9,8	8,8	9,5	18,2	25,8	28,9 34,8 37,2



Obj. číslo: 2404.020

Farba: modrá

Váha: 288 g

ochrana sluchu

uvex



hygienický set

Mušľový chránič bude ako nový, keď sa z času na čas vymení poduška. Výmena funguje jednoducho, bezproblémovo a vychádza v ústrety vysokým nárokom na komfort a hygienu. Každý set obsahuje pár ľahkých, priliehajúcich podušiek ako aj penovú vložku. Vhodné pre chrániče: uvex 1/2/2C/2H/2N/3/3H/3V/3N/x/xV

Obj. číslo: 2000.016
pre modely: uvex 1
Balenie: 1 pár

Obj. číslo: 2000.017
pre modely: uvex 2 / 2H / 2N
Balenie: 1 pár

Obj. číslo: 2000.018
pre modely: uvex 3 / 3V / 3H / 3N
Balenie: 1 pár

Obj. číslo: 2000.020
pre modely: uvex x / xV
Balenie: 1 pár

Obj. číslo: 2000.027
pre modely: uvex 2C
Balenie: 1 pár

absorbér potu

Vhodné pre chrániče:
uvex 1/2/2C/2H/2N/3/3H/3V/3N/x/xV

Obj. číslo: 2000.015
pre modely: uvex 1 / 2 / 2C / 2N / 2H / 3 / 3H / 3V / 3N
Balenie: 10 párov

Obj. číslo: 2000.021
pre modely: uvex x / xV
Balenie: 10 párov



uvex dBex 2600H/3000H mušľové chrániče sluchu na prilby

Slúchadlové chrániče sluchu, vyvinuté špeciálne pre upevnenie na ochrannú prilbu uvex airwing. Individuálne nastaviteľné pomocou dvojbodového uchytienia slúchadiel. Rôzne polohy aretácie na prilbe. Dajú sa kombinovať aj s tvárovými ochrannými štítmí.

uvex dBex 2600H
SNR 28 H = 32, M = 25, L = 18

uvex dBex 3000H
SNR 29 H = 31, M = 26, L = 21

Obj. číslo: 2600.135
Farba: žltá

Obj. číslo: 3000.165
Farba: oranžová



hygienická sada – náhradné vložky

Každá sada obsahuje pár mäkkých, na dotyk príjemných náhradných vložiek, ako aj kvalitné penové vankúšičky.

Obj. číslo: 2000.011
pre modely: uvex dBex 2600H
Balenie: 1 pár

Obj. číslo: 2000.012
pre modely: uvex dBex 3000H
Balenie: 1 pár

Obj. číslo: 2000.013
pre modely: uvex dBex supreme
Balenie: 1 pár

Obj. číslo: 2000.014
pre modely: uvex dBex radio, impulse, ww cutoff
Balenie: 1 pár



ochrana sluchu

uvex high-fit – individuálna ochrana sluchu

Chrániče sluchu na mieru (otoplasty) sa na rozdiel od bežných chráničov sluchu dokážu na základe odtlačku individuálne prispôsobiť zvukovodu ich nositeľa.

Takéto chrániče sluchu majú veľa predností, z ktorých spomenieme aspoň niektoré:

- zaručené tlmenie hluku
- dobrá priepustnosť hovoreného slova
- rozpoznanie signálov, spojené
- s vysokým komfortom nosenia
- úsporné a
- hygienické

Aj materiál, ktorý sa používa v otoplastike, sa môže špeciálne prispôsobiť potrebnému účelu použitia. K dispozícii je akrylátové prevedenie alebo prevedenie z mäkkého materiálu Flex.

Všetky použité materiály sú dermatologicky testované a nespôsobujú žiadne alergie.

Aj výber filtra je prispôsobený intenzite hluku a tento spolu s veľmi tenkým navŕtaným otvorom zabraňuje tomu, aby ste mali pocit celkom uzavretého ucha.

V prípade, že potrebujete bližšie informácie, prosím kontaktujte nás:

Slovensko

uvex@uvex-safety.sk
Tel.: +421 51 77 32 138

Česká republika

info@uvex.cz
Tel.: +420 494531331

Charakteristika tlmenia – útlm filtrov F

