



OPTIME  
**100% kuulonsuojain.**

Täydellinen sarja CE-hyväksyttyjä kuulonsuojaimia.  
Oikea vaihtoehto kaikenlaiseen meluun.

# Ääni on

$$\frac{\partial^2 \psi}{\partial x^2} + \frac{\partial^2 \psi}{\partial y^2}$$

Riittää kun sulkee silmänsä kuullakseen rantavalliin lyövät aallot. Ne ovat ikiääniä, jotka tunnistamme silmänräpäyksessä.

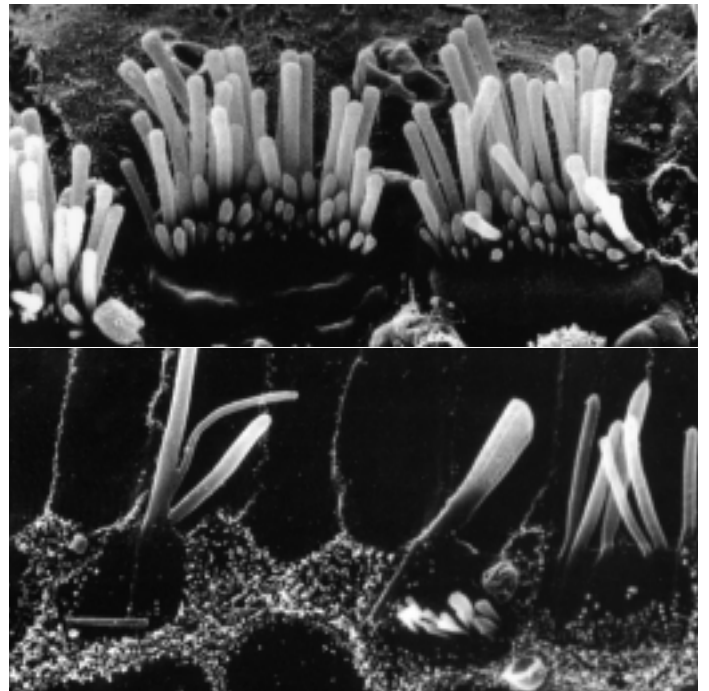
Aallot ovat liikettä ajassa ja tilassa ja koemme ne monessa hahmossa – valona, paineena ja äänenä. Ääniaallot syntyvät ilmaan kohdistuvista häiriöistä – vaikkapa ääniraudan värinöistä tai lävistyskoneen iskuista. Aallot etenevät ilmassa, josta korvan rum-pukalvo ne vangitsee.

Aaltoliike voidaan kuvata matemaattisesti yhtälön avulla. Kuten huomaat, aaltoliik-keet ovat oma tieteenalansa. Tämä on meille Peltorilla hyvin tuttua, sillä me muun-namme tiedon käytännön osaamiseksi: markkinoiden tehokkaimmiksi kuulonsuojaimiksi.

## Tuhoisat aallot

Ääniaallot ovat kuulloso perusta niin hyvässä kuin pahassa. Aallot ovat äänen siirtymisen edellytys, elleivät ne ole korvan normaalilla kuuloalueella, niillä on tuhoava vaikutus.

Sisäkorvassa ovat aaltojen tunnistajat: aistinkarvat jotka liikkuvat korvan vastaanottamien ääniaaltojen mukaan. Mitä korkeampi äänitaso, sitä enemmän aistinkarvat huojuvat. Liike muunnetaan aivoihin meneviksi hermoimpulsseiksi, jos aistinkarvat kuitenkin toistuvasti saavat liian korkeita meluannoksia, ne katkeavat. Jäljelle jääneet aistinkarvat eivät pysty enää siirtämään kuin murto-osan korvaan tulevasta informaatiosta. Kuulovamma on syntynyt.



**Pidä Peltorit aina korvillasi!**



# aaltoja

$$+ \frac{\partial^2 \psi}{\partial z^2} = \frac{1}{v^2} \cdot \frac{\partial^2 \psi}{\partial t^2}$$



## Sinulla on vain kaksi

Kuulo on yksi viidestä aististamme. Kaksi korvaa koko eliniäksi. Vaurioitunutta korvaa ei voi parantaa. Työpaikan melu on tavallisin kuulovammojen syy.

Melu on kuin radioaktiivisuus: Kestämme sitä vain rajallisen annoksen päivässä. Melun haitallisuus riippuu ajan ja äänitason yhdistelmästä. Viiden minuutin välinpitämättömyys kahdeksan tuntisen työpäivän aikana voi aiheuttaa kuulovaurion loppuelämäksi. 100 prosentin käyttöaika on ainoa varma tapa suojata kuulo.

Useimmat ovat tästä tietoisia, mutta kaikki eivät välitä, koska pitävät kuulonsuojaimia raskaina tai epämukavina tai eivät kuule mitä työkaverit sanovat. Miten siis saada ihmiset käyttämään kuulonsuojaimia koko ajan?

Valmistamalla kuulonsuojaimia, joita on helppo käyttää!

# Käytännön tietoa. Taattua turvallisuutta.

Suojaimien valmistuksessa tärkeintä on viedä kehitystä eteenpäin. Peltorin erikoisalana on jo yli 50 vuoden ajan ollut kuulonsuojainten kehitys ja valmistus – tänä päivänä olemme alamme johtava yritys maailmassa.

Menestyksemme salaisuus on tavassamme lähestyä ongelmaa: aloitamme ihmisestä. Opettelemme kaiken työpaikoista ja työolosuhteista, kuuntelemme nuoria ja vanhoja, tutkimme tarpeet mutta selvitämme myös, miten työpäivään saataisiin vähän kevennystä. Täydennämme varmuutta, turvallisuutta, mukavuutta viestintäratkaisuilla ja radiolla.

Tuotekehitys on jatkuvaa ja käytämme työssämme alan viimeisintä tekniikkaa. Peltorilla on oma tuotekehitys- ja tutkimusosasto, jossa seurataan koko ketjua tuotekehityksestä tuotantoon. Kaikki tuotteemme on testattu EN normien mukaan ja varustettu eurooppalaisella CE-merkinnällä. Tuloksena on täydellinen kuulonhuolto- ja viestintäohjelma, joka tarjoaa vaihtoehtoja kaikkiin meluolosuhteisiin. Valinta on sinun.



## **Yksi minuutti ajastasi, kaksi kertaa vuodessa**

Peltor Optime -kuulonsuojain kestää pitkään. Se suojaa sinua häiritseviltä ääniltä ja istuu hyvin. Vastapalvelukseksi se vaatii vain hieman huolenpitoa. Jotta suojasi varmasti antaisi täysitehoisen suojan ja tuntuisi mahdollisimman mukavalta pitää, pyydämme sinua antamaan kuulonsuojaimellesi minuutin ajastasi kaksi kertaa vuodessa. Peltor Optime -huoltosarja sisältää uudet tiivisterenkaat ja vaimennustyyny. Vaihdat ne kätevästi kädenkäänteessä – ja kupu on taas kuin uusi.

## **Clean HY100A hygieniasuoja**

Jos työskentelet erittäin likaisissa ympäristöissä tai suojainta käyttävät myös muut, suosittelemme, että varustat tiivisterenkaat hygieenisellä kertakäyttösuojalla. Saatavana sadan parin pakkauksessa.

Saatavana kypäräkiinnitteisenä, niskasangalla, päälakisangalla ja kokoontaittuvalla sangalla.

Portaattomalla korkeussäädöllä suojain on kätevä säätää sopivaksi.

Peltor-suojaimen teräslanka on erittäin lujaa ja se puristaa aina yhtä tasaisesti niin kylmässä kuin lämpimässäkin.

Ainutlaatuinen kaksipistekiinnitys jakaa puristuksen tasaisesti.

Oikean suojaimen valintaa helpottava merkintä.

Erittäin matala profiili ilman ulostyöntäviä osia.

Helppo hoitaa. Huoltosarjassamme on uudet tiivisterenkaat ja vaimennustynyt. Vaihda kaksi kertaa vuodessa varmistaaksesi täydellisen suojan ja käyttömukavuuden.

Leveiden, pehmeiden tiivisterenkaiden ansiosta käyttö on vaivatonta, myös silmälasien kanssa.

Olemme pienentäneet kokoa. Siitä huolimatta suoja on yhtä tehokas, tai parempi, kuin aikaisemmin.

# Peltor Optime. Uusi standardi



Kuten sanottu, 100 prosentin käyttöaika on ainoa varma turvasi.

Valitsemalla Peltorin uuden kuulonsuojainsukupolven sinun on helppo olla johdonmukainen. Peltor Optime käsittää kolme mallia, joiden käyttöalue on luokiteltu selkeästi – yhdestä kolmeen, vaativasta äärimmäisen vaativaan. Kuulonsuojaimet ovat aiempaa pienempiä, mutta suojaavat kuitenkin yhtä hyvin – tai paremmin! Ne ovat miellyttäviä pitää, mutta eivät siitä huolimatta eristä käyttäjäänsä muusta maailmasta. Kun valitset oikean kuulonsuojaimen työympäristösi ja omiin tarpeisiisi, pystyt työskentelemään koko päivän huomaamatta sitä.





## Päälakisanka H510A

Ruostumatonta jousiterästä. Pehmustettu sanka – mukava käyttää pitkiäkin aikoja.

# OPTIME I

**Optime I** on erittäin monipuolinen suojain, jolle on tunnusomaista keveys. Suojain on, keveydestä huolimatta, paras mahdollinen. Suojaimen profiili on matala, mutta kupujen sisällä on reilusti tilaa: Näin suojaimen voi yhdistää muihin varusteisiin ja korvilla on tilaa. **Optime I** on luonnollinen valinta, kun tarvitset yleissuojaimen, jota voit käyttää sekä lyhyiden että pitkien työvuorojen ajan. Se soveltuu erinomaisesti teollisuusympäristöihin, joissa melu ei ole kovin voimakasta – kuten verstaasiin, peltikorjaamoihin ja painotaloihin, mutta myös ulko käyttöön vaikkapa ruohonleikkuuseen tai harrasteisiin ja vapaa-aikaan.



## Niskasanka H510B

Yhdistettävissä muiden suojainten kanssa, esimerkiksi hitsausmaskin kanssa.



## Kokoontaittuva päälakisanka H510F

Vie vähän tilaa työkalupakissa tai taskussa. Tiivisterenkaat ovat suojassa likaantumislta ja vahingoittumiselta.



## Kypäräkiinnike H510P3

Lovikiinnike kypäriin. Suojaimet voidaan asettaa työ-, tuuletus- ja lepoasentoon.

## Huoltosarja HY51

| Model               | Frequency <sup>2</sup>   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | H     | M     | L     | SNR   |
|---------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| **<br>H510A<br>180g | Mean att. <sup>3</sup>   | 11.6 | 18.7 | 27.5 | 32.9 | 33.6 | 36.1 | 36.8 |       |       |       |       |
|                     | Stand. dev. <sup>4</sup> | 4.3  | 3.6  | 2.5  | 2.7  | 3.4  | 3.0  | 3.8  |       |       |       |       |
|                     | APV                      | 7.3  | 15.1 | 25.0 | 30.1 | 30.2 | 33.2 | 32.0 | 32 dB | 25 dB | 15 dB | 27 dB |

| Model               | Frequency <sup>2</sup>   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | H     | M     | L     | SNR   |
|---------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| **<br>H510B<br>165g | Mean att. <sup>3</sup>   | 10.9 | 17.1 | 25.4 | 31.5 | 32.6 | 36.3 | 34.8 |       |       |       |       |
|                     | Stand. dev. <sup>4</sup> | 3.5  | 2.8  | 1.8  | 2.6  | 4.3  | 3.4  | 3.6  |       |       |       |       |
|                     | APV                      | 7.3  | 14.3 | 23.6 | 28.9 | 28.3 | 32.9 | 31.1 | 30 dB | 24 dB | 15 dB | 26 dB |

| Model               | Frequency <sup>2</sup>   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | H     | M     | L     | SNR   |
|---------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| **<br>H510F<br>200g | Mean att. <sup>3</sup>   | 12.2 | 18.7 | 27.1 | 32.9 | 35.0 | 36.5 | 34.4 |       |       |       |       |
|                     | Stand. dev. <sup>4</sup> | 3.4  | 3.2  | 3.0  | 2.1  | 4.0  | 2.9  | 3.9  |       |       |       |       |
|                     | APV                      | 8.7  | 15.5 | 24.1 | 30.8 | 31.0 | 33.6 | 30.6 | 32 dB | 25 dB | 16 dB | 28 dB |

| Model                 | Frequency <sup>2</sup>   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | H     | M     | L     | SNR   |
|-----------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| **<br>H510P3*<br>205g | Mean att. <sup>3</sup>   | 00.0 | 00.0 | 00.0 | 00.0 | 00.0 | 00.0 | 00.0 |       |       |       |       |
|                       | Stand. dev. <sup>4</sup> | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  |       |       |       |       |
|                       | APV                      | 00.0 | 00.0 | 00.0 | 00.0 | 00.0 | 00.0 | 00.0 | 00 dB | 00 dB | 00 dB | 00 dB |



## Päälakisanka H520A

Portaaton korkeussäätö.  
Suojain helppo säätää pään  
mukaan.

# OPTIME II

**Optime II** on kehitetty vaativiin meluympäristöihin ja se vaimentaa maksimaalisesti matalillakin taajuuksilla. Neste- /vaahtomuovityytteisten tiivisterenkaiden ansiosta optimaalinen tiiviys ja alhainen puristusaine, minkä johdosta suojaime on miellyttävä pitää pitkiäkin aikoja yhteen menoon. Tiivisterenkaissa on ilmanvaihtokanavat ja ne on päällystetty pehmeällä kuvioidulla hygieniakalvolla. **Optime II** on sopiva valinta teollisuusympäristöihin, joissa melu on voimakasta, kuten maansiirtokoneisiin, lentokentille ja maataloustöihin.



## Niskasanka H520B

Soveltuu käytettäväksi erikseen tai yhdessä kypärän tai muun päähineen kanssa.

## Huoltosarja HY52



## Kokoontaittuvava päälakisanka H520F

Ohut ja joustava päälakisanka suojaimen käyttämiseksi päähineen kanssa. Helppo ja nopea avata/taittaa kokoon.



## Kypäräkiinnike H520P3

Lovikiinnike pikakiinnitykseen ilman työkaluja. Työ-, tuuletus- ja lepoasento. Kiinnike kasvosuojalle.

| Model | Frequency <sup>2</sup>   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | H     | M     | L     | SNR   |
|-------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| **    | Mean att. <sup>3</sup>   | 14.6 | 20.2 | 32.5 | 39.3 | 36.4 | 34.4 | 40.2 |       |       |       |       |
| H520A | Stand. dev. <sup>4</sup> | 1.6  | 2.5  | 2.3  | 2.1  | 2.4  | 4.0  | 2.3  |       |       |       |       |
| 210g  | APV                      | 13.0 | 17.7 | 30.2 | 37.2 | 34.0 | 30.4 | 37.9 | 34 dB | 29 dB | 20 dB | 31 dB |

| Model | Frequency <sup>2</sup>   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | H     | M     | L     | SNR   |
|-------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| **    | Mean att. <sup>3</sup>   | 14.7 | 20.4 | 32.3 | 39.6 | 36.2 | 35.4 | 40.2 |       |       |       |       |
| H520B | Stand. dev. <sup>4</sup> | 1.8  | 2.6  | 2.5  | 2.2  | 2.4  | 4.2  | 2.4  |       |       |       |       |
| 195g  | APV                      | 12.9 | 17.8 | 29.8 | 37.4 | 33.8 | 31.2 | 37.8 | 34 dB | 29 dB | 20 dB | 31 dB |

| Model | Frequency <sup>2</sup>   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | H     | M     | L     | SNR   |
|-------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| **    | Mean att. <sup>3</sup>   | 14.5 | 20.3 | 32.6 | 39.1 | 35.1 | 34.7 | 39.8 |       |       |       |       |
| H520F | Stand. dev. <sup>4</sup> | 1.8  | 2.6  | 2.4  | 2.5  | 2.3  | 2.7  | 2.5  |       |       |       |       |
| 230g  | APV                      | 12.7 | 17.7 | 30.2 | 36.6 | 32.8 | 32.0 | 37.3 | 34 dB | 28 dB | 20 dB | 31 dB |

| Model   | Frequency <sup>2</sup>   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | H     | M     | L     | SNR   |
|---------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| **      | Mean att. <sup>3</sup>   | 14.1 | 19.4 | 32.0 | 39.9 | 36.2 | 35.4 | 39.2 |       |       |       |       |
| H520P3* | Stand. dev. <sup>4</sup> | 2.3  | 2.7  | 2.7  | 2.4  | 2.6  | 4.4  | 2.6  |       |       |       |       |
| 235g    | APV                      | 11.8 | 16.7 | 29.3 | 37.5 | 33.6 | 31.0 | 36.6 | 34 dB | 28 dB | 19 dB | 30 dB |



Leveä, pehmeä päälaki  
sanka saa suojaimen  
tuntumaan mukavalta  
pitkienkin työvuorojen  
ajan.

**Optime III** on supervaimennin, joka on tarkoitettu äärimmäisen meluisiin ympäristöihin. Suojain perustuu kaksikuoriteknologiaan, joka minimoi kuvun kuoren resonanssit. Korkeat taajuudet vaimentuvat erittäin hyvin, samalla kuitenkin puhe ja äänimerkit kuuluvat esteettömästi. Akustisesti yhteenliitetyt sisäosa ja kuori takaavat myös matalien taajuuksien maksimaalisen vaimennuksen. Tiivisterenkaat ovat leveät ja täytetty pehmeällä vaahtomuovilla, minkä ansiosta suojaimet istuvat erittäin hyvin ja puristavat vain lievästi. **Optime III**:lle ovat ominta tehokas suojaus ja majoitus käyttömuokavuus.



Optimaalisesti muotoiltu sanka ilman ulostyöntyviä osia.  
Ohut päälakinauha säättöä varten.



Lovikiinnike kypäriin. Suojaimet voidaan asettaa työ-, tuuletus- ja lepoasentoon.

| Model | Frequency <sup>2</sup>   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |  | H     | M     | L     | SNR   |
|-------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|--|-------|-------|-------|-------|
| **    | Mean att. <sup>3</sup>   | 17.4 | 24.7 | 34.7 | 41.4 | 39.3 | 47.5 | 42.6 |  |       |       |       |       |
| H540A | Stand. dev. <sup>4</sup> | 2.1  | 2.6  | 2.0  | 2.1  | 1.5  | 4.5  | 2.6  |  |       |       |       |       |
|       | APV                      | 15.3 | 22.1 | 32.7 | 39.8 | 37.8 | 43.0 | 40.0 |  | 40 dB | 32 dB | 23 dB | 35 dB |

| Model | Frequency <sup>2</sup>   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |  | H     | M     | L     | SNR   |
|-------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|--|-------|-------|-------|-------|
| **    | Mean att. <sup>3</sup>   | 17.5 | 24.5 | 34.5 | 41.4 | 39.5 | 47.3 | 42.0 |  |       |       |       |       |
| H540B | Stand. dev. <sup>4</sup> | 2.3  | 2.7  | 2.0  | 2.2  | 2.0  | 4.4  | 2.8  |  |       |       |       |       |
|       | APV                      | 15.2 | 21.8 | 32.5 | 39.2 | 37.5 | 42.9 | 39.2 |  | 40 dB | 32 dB | 23 dB | 35 dB |

| Model   | Frequency <sup>2</sup>   | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | H     | M     | L     | SNR   |
|---------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| **      | Mean att. <sup>3</sup>   | 17.1 | 24.5 | 34.8 | 40.2 | 39.6 | 46.7 | 43.1 |       |       |       |       |
| H540P3* | Stand. dev. <sup>4</sup> | 2.3  | 2.8  | 2.2  | 2.0  | 1.8  | 4.2  | 2.5  | 40 dB | 32 dB | 22 dB | 34 dB |
| 310g    | APV                      | 14.8 | 21.7 | 32.6 | 38.2 | 37.8 | 42.5 | 40.6 |       |       |       |       |



# Helppo valita oikein

Väärin valitut suojaimet ovat tavallinen syy olla käyttämättä kuulonsuojaimia. Ylimoitettu kuulonsuojain voidaan kokea hankalaksi ja se voi tehdä puheen ja muiden signaalien ymmärtämisestä vaikeaa. Mutta mistä sitten tietää, mikä on oikein?

Perussääntö on, että sinun on aina (100 %!) käytettävä kuulonsuojaimia, jos olet ympäristössä, jonka A-painotettu äänitaso on 85 dB. Se, kuinka haitallinen ääniympäristö on korvallesi, riippuu äänitason ja ajan yhdistelmästä. Esimerkiksi kahdeksan tuntia 85 dB A-painotetussa äänitasossa on yhtä haitallista kuin 15 minuuttia 100 dB A-painotetussa äänitasossa.



## Korkeat äänet, kova melutaso...

**Optime I.** Hyvä vaimennus, etenkin korkeilla taajuuksilla. Suojaimen vaimennus tarjoaa erittäin hyvät viestintämahdollisuudet.



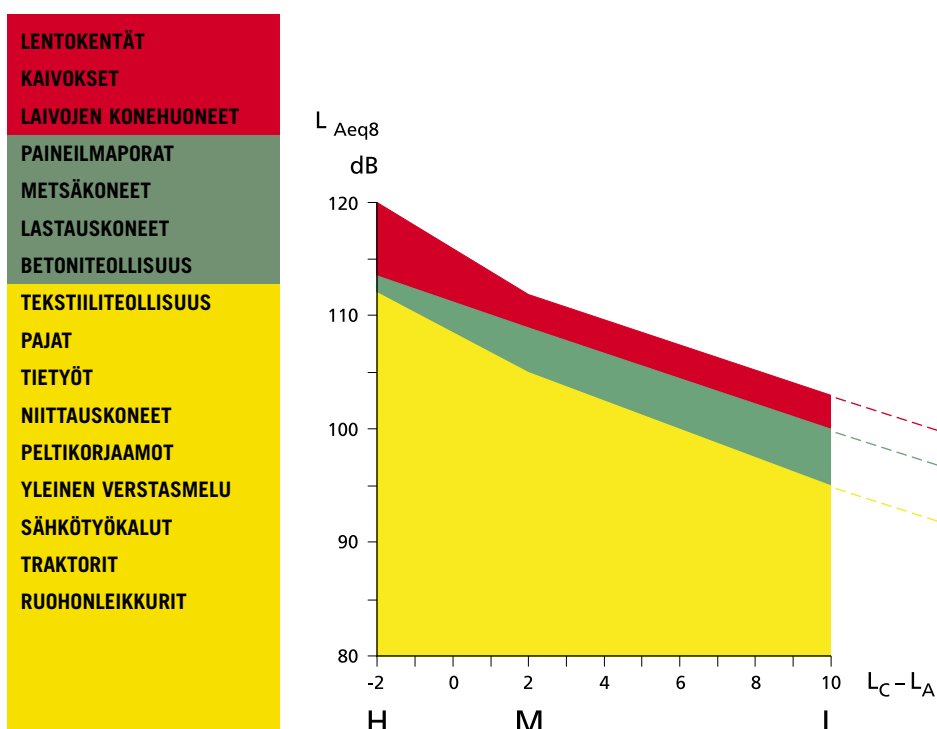
## + matalammat äänet ja kova melutaso...

**Optime II.** Tehokkaampi vaimennus, etenkin keskitaajuuksilla. Hyvä vaimennus, joka kattaa myös korkeat taajuu-  
det ja antaa sopivan suojan useimmissa melutilanteissa.



## + matalat äänet ja erittäin koville melutasoille.

**Optime III.** Erittäin tehokkaasti vaimentava sekä matalilla että korkeilla taajuuksilla. Tarkoitettu erittäin korkeille melutasoille. Suojain täyttää tiukimmatkin vaimennusvaatimukset.





# Ehkäise ennalta pitämällä korvasi auki

Voidaksesi valita oikeat kuulonsuojaimet, on tärkeää, että tunnet työpaikkasi ääniolot. Melun voimakkuuden ja taajuuden lisäksi sinun on mietittävä, millaisen vaimennuksen ja millaiset kuunteluedellytykset haluat. Ehkäpä haluat varustaa suojaimesi radiolla tai yhdistää sen muihin varusteisiin?

Esimerkiksi HML-mittauksen avulla sinä itse tai yrityksesi voi hankkia tietoa melutilanteesta ja valita vaatimukset täyttävän kuulonsuojaimen.

On tärkeää, että valitset oikeat kuulonsuojaimet kulloiseenkin melutilanteeseen. Tavallinen virhe on valita liian voimakas vaimennus, toisin sanoen kuulonsuojain, jonka vaimennusteho on tarvetta suurempi. Tällöin on vaara, että suojain riisutaan pois, kun tulee puhuttavaa työkavereille – jolloin seurauksena on kuulovaurio.

Monet kuulovauriot olisi voitu välttää tiedottamalla ja ennalta ehkäisevillä toimenpiteillä. Tehokas tapa parantaa kuulonsuojausta ja lisätä tietämystä on antaa käyttäjille jatkuvaa koulutusta. Peltor tarjoaa itseopiskelumateriaalia sisältävän täydellisen koulutusohjelman ennaltaehkäisevään kuulonhuoltoon. Meiltä voit tilata myös opastustauluja ja tarkastustaulukkoja.

# Parhaasta emme luopuneet!

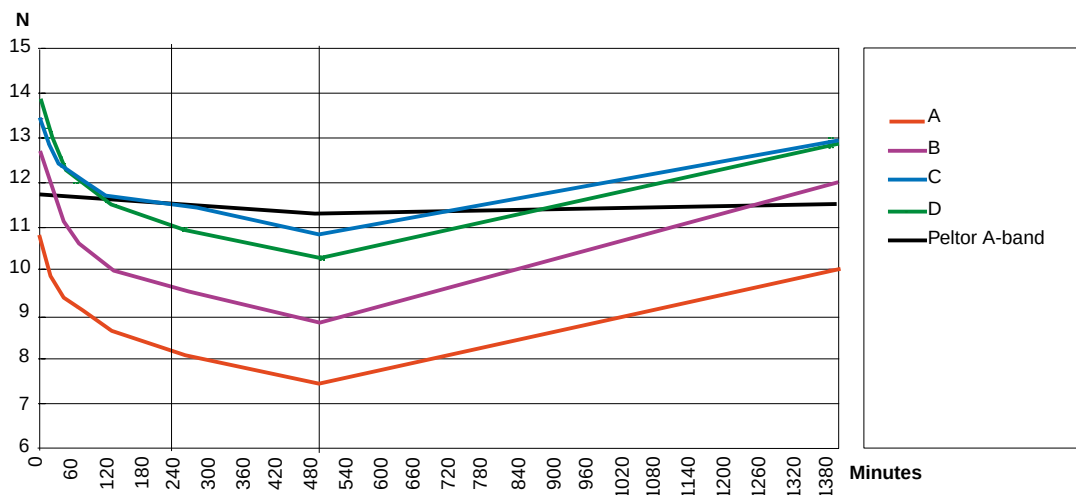
Olemme jo kertoneet, että uusi Peltor Optime on pienempi ja että sen vaimennusarvot ovat paremmat. Ja että olemme tehneet siihen muitakin parannuksia.

Mutta yhden tärkeän yksityiskohdan päätimme säilyttää: ainutlaatuisen ruostumattoman Peltor-terässangan. Sen puristus pysyy vakiona ja se kestää rankkoja työpäiviä kuumassa ja kylmässä.

Peltorin kuulonsuojaimet on testattu yhdessä muiden valmistajien kuulonsuojainten kanssa – sangan puristuskokeen tulokset näet oheisesta kaaviosta. Jo tunti normaalissa huonelämpötilassa on väsyttänyt kaikki muut kuin Peltorin terässangan, jonka puristus on pysynyt entisellään.

Sangan tasainen puristusvoima on turvallisuuskysymys. Tiedät, että saat saman suojan koko ajan. Lisäksi se tuntuu mukavalta: Muotonsa säilyttävää terässankaa ei tarvitse koskaan kompensoida tarpeettoman voimakkaalla puristuksella.

Paras kuulonsuojain on se, jota ei huomaa.



Tämä kaavio osoittaa Peltorin sangan puristuksen tasaisuuden verrattuna kilpailijoiden muovisangallisiin tuotteisiin.





Suojainten kehitystyössä tärkeintä on käyttömukavuus. Peltorin erikoisalana on jo yli 50 vuoden ajan ollut kuulonsuojainten kehittäminen ja valmistaminen.

Tänä päivänä olemme alan johtava yritys maailmassa. Teemme jatkuvaa tutkimus- ja kehitystyötä – tavoitteemme on: Ylittää itsemme. Sen tuloksena meillä on täydellinen kuulonsuojaus ja viestintäohjelma, joka tarjoaa vaihtoehtoja kaikkiin meluolosuhteisiin.

Kuulosi ei siedä kompromisseja.

**PELTOR**<sup>®</sup>

Peltor AB, Box 2341, SE-331 02 Värnamo, Sweden. Tel: +46 (0)370-69 42 00. Fax: +46 (0)370-151 30  
e-mail: info@peltor.se