

SoundEar®2000

– ennen kuin käytät tuotetta

SoundEar®2000 on monipuolinen melun ilmaisain, jonka varoitussignaalia ei voi olla huomaamatta. Varoitusvalo syttyy heti, kun ennalta määriteltä meluraja ylittyy.

Melurajan asettaminen

SoundEar®2000: Tuotteen punaisen varoitusvalon ja WARNING-varoitustekstin voi säätää syttymään 16:sta eri melurajan kohdalle 40 - 115 desibelin välillä. Käytä tuotteen takana olevaa punaista pyöreää säätönappulaa.

SoundEar® – ennen kuin aloitat

SoundEar® on melun ilmaisain, jonka varoitussignaalia ei voi olla huomaamatta. Varoitusvalo syttyy heti, kun ennalta määriteltä meluraja ylittyy.

Melurajan asettaminen

SoundEar® on ennalta säädetty siten, että punainen varoitusvalo ja WARNING-varoitusteksti syttyvät 85 desibelissä. Tämä on korkein suositeltu meluraja esimerkiksi päiväkodeissa ja työpaikoilla. Keltainen korva on säädetty ennalta syttymään 80 desibelissä. Voit itse säätää melurajan siten, että punainen varoitusvalo ja WARNING-varoitusteksti syttyvät 105 desibelissä. Tämä on korkein suositeltu meluraja esimerkiksi konserttisaleissa, musiikkikouluissa, harjoitusluokissa tai missä tahansa paikassa, jossa voimakas melu on vain väliaikaista. Keltainen korva syttyy tällöin 92 desibelissä.

Voit muuttaa asetuksia seuraavalla tavalla:

1. Poista etulevy pitämällä kiinni levyn etuosan keskeltä ja vetämällä samalla etulevyä pois päin laitteesta. (Kuva 1.)
2. Vasemmassa alakulmassa on pieni musta laatikko, jossa on kolme katkaisinta. Laita katkaisimet asentoon A (85dB(A)) (kuva 2) tai asentoon B (105dB(A)) (kuva 3) käyttämällä apuna esimerkiksi kynää tai muuta suippoa välinettä.

Lamppujen tarkistus

Jos olet epävarma, toimivatko laitteen lamput kunnolla, voit testata niitä seuraavalla tavalla:

1. Poista etulevy pitämällä kiinni levyn etuosan keskeltä ja vetämällä samalla etulevyä pois päin laitteesta (kuva 1).
2. Vasemmassa alakulmassa on pieni musta laatikko, jossa on kolme katkaisinta. Laita katkaisimet asentoon C (kuva 4) käyttämällä apuna esimerkiksi kynää tai muuta suippoa välinettä. Kytke laitteeseen virta ja tarkista, että kaikki lamput syttyvät. Kytke sen jälkeen virta pois.
3. Muista laittaa katkaisimet alkuperäisille asetuksille. Käännä sivulle neljä, kun olet valmis asentamaan laitteen.

SoundEar®2000

& SoundEar Kuinka asennetaan ja otetaan käyttöön

Asennus:

SoundEar®2000 tai SoundEar®: Laitteet eivät tarvitse erityistä sijoituspaikkaa, mutta ne tulee ripustaa seinälle, jotta ne tuottavat oikeanlaiset mittaustulokset. Ripusta laitteet sellaiseen paikkaan, josta kaikki näkevät ne:

1. Tarkasta, että lähellä 150 cm päässä on pistorasia.
2. Ruuvaa seinään ruuvi (ruuvin pään ø 8-9 mm) noin 150 - 200 cm korkeudelle lattiasta.
3. Ripusta laite seinälle. Laitteen takana reikä, josta laite ripustetaan.
4. Varmista vielä, että laite on kunnolla kiinni seinässä.

Käyttöönotto:

Liitä muuntajan ohut kaapeli SoundEar®2000- tai SoundEar®-laitteen alaosassa olevaan pieneen pistorasiaan ja laita muuntaja kiinni seinässä olevaan tavalliseen sähköpistorasiaan (230V). Vihreän ulkokorvan valot syttyvät, ja huomaat, että melun ilmaisin on päällä ja valmiina mittaamaan melua.

Valojen merkitys: SoundEar®2000 & SoundEar®

Vihreä ulompi korva

Laite on päällä

-melun taso on hyväksyttävä

Keltainen sisempi korva

Melun taso on lähellä ennalta asetettua rajaa

-on aika hiljentää ääntä ja melun tasoa

Punainen sisempi korva +

WARNING-varoitusvalo

Melun taso on ylittänyt ennalta asetetun rajan

-laske melun tasoa heti