

Katalogas

Pagal uzsakymā gaminami individualūs ausies īdēklai

Individualių įdėklų kategorijos pagal gamybos medžiagas:

1. Kietas (metakrilato pagrindu)

Kietos medžiagos ausies įdėklas perduoda mažiau iškreiptą perduodamą garsą iš klausos aparato. Kietam ausies įdėklui didelę reikšmę turi ventiliacinė anga – su ja girdimas geresnės kokybės garsas ir nešiotojas jaučia didesnę komfortą nei be ventiliacinės angos. Taip pat kietos medžiagos individualus ausies įdėklas tarnauja ilgiau, jei yra tinkamai prižiūrimas.

2. Silikoninis (silikono pagrindu)

Silikono medžiagos ausies įdėklas perduoda labiau prislopintą garsą, dėl to silikoniniai įdėklai dažniausiai yra naudojami su stipresniais klausos aparatais. Elastingos medžiagos ausies įdėklas nusidėvi greičiau nei metakrilato pagrindu pagamintas įdėklas. Dėl savybės tvirtai priglusti ausyje, šios medžiagos įdėklai neretai rekomenduojami vaikams ar tais atvejais, kai ausies landos forma ypač kinta judant žandikauliui. Silikoninės medžiagos įdėklais perduodamo garso kokybei įtakos turi garso kanalo ilgis ir skersmuo. Elastingas įdėklas perduoda geresnį garsą tada, kai garso kanalo skersmuo yra didesnis, o ilgis mažesnis, arba kai garso kanalo ilgis yra didesnis, bet skersmuo – mažesnis.

Individualių įdėklų formos:

1. Pilnos ausies



Šios formos individualus ausies įdėklas yra nedidelio svorio ir užpildo visą ausies kiautą, kad būtų pasiektas maksimalus užsandinimas. Išorinė plokštelė šiek tiek išlengvinama dėl dar mažesnio svorio, patogesnio išėmimo ir geresnės išvaizdos. Šios formos įdėklai gali būti gaminami ir iš kietos ir silikono medžiagos. Šios formos įdėklas rekomenduojamas pacientams su vidutinio sunkumo ar sunkiu klausos sutrikimu.

2. Skeletinis



Šios formos individualus ausies įdėklas yra panašus į pilnos ausies formos įdėklą, tačiau turi tuščiavidurę ertmę išorinėje dalyje ir dėl to yra dar mažesnio svorio. Šios formos ausies įdėklas taip pat puikiai laikosi ausyje, o dėl atviros erdvės ausies kriauklėje geriau atlieka ausies vėdinimo funkciją. Šios formos įdėklas gali būti gaminamas iš kietos ir silikono medžiagos, taip pat tinkamas nuo vidutinio iki sunkaus klausos sutrikimą turinčiam pacientui.

3. Kanalinis



Šios formos įdėklas gaminamas be ausies kaušelio dalies, paliekant tik ausies landoje esančią dalį. Jis beveik nepastebimas, tačiau sunkiau laikosi ausyje judant žandikauliui. Dažniausiai šios formos įdėklas yra gaminamas iš kietos medžiagos ir rekomenduojamas pacientams, turintiems nestiprius klausos sutrikimus.

4. Micro mould



Šios formos įdėklas gaminamas be ausies kaušelio dalies, paliekant tik ausies landoje esančią dalį. Jis beveik nepastebimas, tačiau sunkiau laikosi ausyje judant žandikauliui. Dažniausiai šios formos įdėklas yra gaminamas iš kietos medžiagos ir rekomenduojamas pacientams, turintiems nestiprius klausos sutrikimus.

5. Kanalinis su dviguba atrama



Šios formos įdėklas gaminamas be ausies kaušelio dalies, paliekant tik ausies landoje esančią dalį. Jis mažiau pastebimas, atramos geriau prilauko įdėklą, kad neslystų iš ausies kanalo. Dažniausiai šios

formos įdėklas yra gaminamas iš kietos medžiagos ir rekomenduojamas pacientams, turintiems nestiprius klausos sutrikimus.

6. Kanalinis su viena atrama



Šios formos įdėklas gaminamas be ausies kaušelio dalies, paliekant tik ausies landoje esančią dalį. Jis mažiau pastebimas, atrama geriau prilaiko įdėklą, kad neslystų iš ausies kanalo. Dažniausiai šios formos įdėklas yra gaminamas iš kietos medžiagos ir rekomenduojamas pacientams, turintiems nestiprius klausos sutrikimus.

7. Pusiau skeletinis



Šios formos įdėklas gaminamas su daline ausies kaušelio dalimi, kuri fiksuojasi kaušelio apačioje. Jis mažiau pastebimas, atrama geriau prilaiko įdėklą, kad neslystų iš ausies kanalo. Dažniausiai šios formos įdėklas yra gaminamas iš kietos medžiagos ir rekomenduojamas pacientams, turintiems nestiprius klausos sutrikimus.

Individualūs ausies įdėklai taip pat gali būti gaminami įvairių spalvų, priklausomai nuo užsakovo pageidavimo.