

Timpanoplastikos protezai

Visi protezai, kintamo ilgio

Priedai



TTP®-VARIAC System Total



HEINZ KURZ GMBH
TUEBINGER STR. 3
72144 DUSSLINGEN
GERMANY

Turinys

1 Apie šį dokumentą	3	7.6	Numatoma eksploataavimo trukmė	7
1.1 Simbolių žodynas	3	7.7	Numatyta naudojimo vieta	7
1.2 Saugos informacijos žymėjimas	4	8 Numatoma klinikinė nauda	7	
1.3 Papildoma informacija	4	9 Galimos komplikacijos ir šalutinis poveikis	8	
1.4 Su sauga susiję pakeitimai	4	10 Derinimas su kitomis procedūromis	8	
2 Svarbi saugos informacija	4	11 Galiojimo laikas ir saugojimas	8	
3 Gaminių kodai / REF	4	12 Apdorojimas	8	
4 Pristatymo apimtis	4	13 Naudojimo nurodymai	8	
5 Pakuotė ir sterilumas	5	13.1 Reikalinga įranga ir medžiagos	9	
6 Gaminio aprašymas	5	13.2 Paciento paruošimas	9	
6.1 Bendroji informacija	5	13.3 Protezo ilgio nustatymas	9	
6.2 Konstrukcija ir veikimas	5	13.4 Protezo išpakavimas	10	
6.3 Medžiagos, galinčios turėti kontaktą su pacientu	5	13.5 Protezo ilgio koregavimas	10	
6.4 Priedai	5	13.6 Protezo įdėjimas	11	
6.5 Kitos priemonės, skirtos naudoti kartu su priemone	6	13.6.1 Protezo padėties nustatymas ant kilpos pamato	11	
7 Numatytas naudojimas	7	13.6.2 Galvutės sujungimas su būgnine membrana / plaktuko rankena	11	
7.1 Numatyta paskirtis	7	13.6.3 Protezo pritaikymo tikrinimas	12	
7.2 Indikacijos	7	13.7 Protezo išėmimas	12	
7.3 Kontraindikacijos	7	14 Tolesnė priežiūra	12	
7.4 Tikslinė pacientų grupė	7	15 Paciento instruktavimas	12	
7.5 Numatytasis naudotojas	7	16 Šalinimas	12	
		17 Specifikacijos	13	

1 Apie šį dokumentą

1.1 Simbolių žodynas

Simbolis	Aprašymas
	Perspėjimas: Žr. naudojimo instrukciją
	Perspėjimas!
	Trapus; elgtis atsargiai
	Nenaudokite, jei pakuotė pažeista
	Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių
	Laikyti sausai
	Tinkamumo naudoti data
	Sterilizuojamas švitinant
	Nenaudoti pakartotinai
	Nesterilizuoti pakartotinai
	Viena sterilaus barjero sistema
	Viena sterili barjerinė sistema su apsaugine pakuote viduje
	Viena sterili barjerinė sistema su apsaugine pakuote išorėje
	MR sąlyginis
	Medicinos prietaisas
	Katalogo numeris
	Partijos kodas
	Unikalus prietaiso identifikavimas (UDI)
	HIBC: „Health Industry“ brūkšninis kodas
	Kiekis pakuotėje
	Gamintojas
	Pagaminimo data
	(JAV) Perspėjimas: Pagal federalinį įstatymą šį prietaisą gali parduoti tik gydytojas arba gali būti parduota jo nurodymu.
	Žr. naudojimo instrukciją. Naudojimo instrukcija pateikiama elektronine forma (el. ženklavimas).
	Paciento vardas, pavardė
	Implantacijos data
	Implantuojančios sveikatos priežiūros įstaigos / teikėjo pavadinimas
	Paciento informacijos svetainė
	„Grüner Punkt“: Vokietijos dviguba perdirbimo sistema

Lentelė 1: Simbolių žodynas

1.2 Saugos informacijos žymėjimas

ĮSPĖJIMAS

Dėl nesilaikymo galimi rimti sužalojimai, rimti paciento, naudotojo ar trečiosios šalies bendros būklės pablogėjimai arba mirtis.

PASTABA

Nesilaikant nurodymų gali būti sugadintas gaminys ar kitas turtas.

1.3 Papildoma informacija

Šių naudojimo instrukcijų atsisiuntimo nuoroda: ¹⁾	www.kurzmed.com/en/ifu/tym4.html
Paciento informacinio dokumento atsisiuntimo nuoroda: ¹⁾	www.kurzmed.com/en/pi/tym.html
Saugos ir klinikinio veikimo santrauka (SSCP): ¹⁾	https://ec.europa.eu/tools/eudamed Norėdami ieškoti konkretaus gaminio SSCP, įveskite pagrindinį gaminio UDI-DI.
Pagrindinis UDI-DI (įrenginio identifikatorius):	++EHKM0017D
Atsakomybės atsisakymas dėl SSCP prieinamumo	Kaip bendra taisyklė: SSCP bus galima įsigyti tik gavus gaminio leidimą pagal REGLAMENTĄ (ES) 2017/745 (MDR). Čia aprašytas įgyvendinimas netaikomas, kol neįsigalioja atitinkamas „Eudamed“ duomenų bazės modulis. Iki tol SSCP galima atsisiųsti per šią atsisiuntimo nuorodą: www.kurzmed.com/en/sscp/tym.html
Tarptautiniai adresai:	https://www.kurzmed.com/en/contact.html

¹⁾ Nuolat atnaujinama.

1.4 Su sauga susiję pakeitimai

Dokumento numeris	Leidimo data	Pakeitimai
0005955_01	2024-10	Visa peržiūra

2 Svarbi saugos informacija

ĮSPĖJIMAS

- Prieš naudodami gaminį, perskaitykite naudojimo instrukcijas. Laikykitės ir išsaugokite naudojimo instrukcijas. Priešingu atveju kyla pavojus paciento sveikatai.
- Neardykite ir nemodifikuokite gaminio. Priešingu atveju kyla pavojus paciento sveikatai.

DĖMESIO: Jei įvyko koks nors rimtas su prietaisu susijęs incidentas, apie tai turėtų būti pranešta gamintojui ir valstybės narės, kurioje yra įsisteigęs naudotojas ir (arba) pacientas, kompetentingai institucijai.

3 Gaminių kodai / REF

[▶ Specifikacijos, psl. 13]

4 Pristatymo apimtis

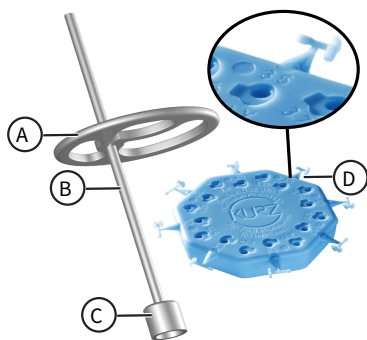
TTP-VARIAC System Total (Timpanoplastikos protezas + AC Sizer System Total)	1 timpanoplastikos protezas 1 x Kalibravimo diskas 1 implanto kortelė 4 gaminio etiketės
Priedai: Titano žnyplės/Itin mažos žirkutės/ Pjovimo žnyplės/Itin mažos tvirtinimo žnyplės, titano/ Instrumentų dėklas („Tray TTP- VARIAC“)	1 instrumentas / instrumentų dėklas (Tray TTP-VARIAC) 1 apdorojimo instrukcija

5 Pakuotė ir sterilumas

TTP-VARIAC System Total (Timpanoplastikos protezas + AC Sizer System Total)	Gaminys yra sterilus (sterilizuotas spinduliuote). Pakuotė: Vieno sterilaus barjero sistema su vidine apsaugine pakuote (protezas įdėtas į trikampę plastikinę dėžutę ir kietą lizdą) ir išorine pakuote (sulankstoma dėžutė)
Priedai: Titano žnyplės/Itin mažos žirkutės/ Pjovimo žnyplės/Itin mažos tvirtinimo žnyplės, titano/ Instrumentų dėklas („Tray TTP- VARIAC“)	Gaminys nėra sterilus. Pakuotė: Užsegamas maišelis („Ziplock“) ir išorinė pakuotė (sulankstoma dėžutė); instrumentų dėklas: Maišeliai tik su užspaudžiamu fiksatoriumi

6 Gaminio aprašymas

6.1 Bendroji informacija



- A Perforuota galvutė su užrakinimo mechanizmu
- B Kintamo ilgio kotelis
- C Kojelė: Šampuota, tuščiavidurė
- D Įvairių ilgių atskiriamieji dydžio matuokliai su nurodytu dydžiu
įdubos, skirtos protezui patrumpinti iki nustatyto ilgio

Iliustracija 1: Timpanoplastikos protezas, „AC Sizer System Total“ (kalibravimo diskas)

[▶ Specifikacijos, psl. 13]

Priedai: [▶ Priedai, psl. 5]

6.2 Konstrukcija ir veikimas

Timpanoplastikos protezas	Protezai, kurie įdedami siekiant iš dalies arba visiškai pakeisti vidurinės ausies struktūras, perduodančias garsą.
„AC Sizer System Total“	Prie disko pritvirtintų atskiriamųjų protezo modelių rinkinys. Kiekvieno modelio dydis atitinka vieno iš tiekiamų timpanoplastikos protezų dydį. Protezų modeliai naudojami reikiamam timpanoplastikos protezo dydžiui nustatyti. Diskas naudojamas „KURZ TTP-VARIAC Partial“ / „Total“ protezų ilgiui koreguoti prieš įdedant.

6.3 Medžiagos, galinčios turėti kontaktą su pacientu

Toliau pateikiamoje lentelėje išvardytos visos implanto medžiagos, su kuriomis naudotojas arba pacientas gali turėti kontaktą taikymo metu.

Gaminys (dalis)	Medžiaga	Asmuo, kurį liečia
Timpanoplastikos protezas	100 % titanas	Pacientas

„AC Sizer System Total“: [▶ Specifikacijos, psl. 13]

Nepagaminta iš kaučiuko (latekso).

Gamybos procese nenaudojami gaminiai, pagaminti iš kaučiuko (latekso).

DĖMESIO: Nenaudokite gaminio, jei pacientas netoleruoja / alergiškas naudotoms medžiagoms.

6.4 Priedai

TTP-VARIAC System Total sistemos priedai:

Priedai	Pav.	REF	Medžiaga	Numatytas naudojimas
Titano žnyplės		8000136	Titanas	Titano žnyplės yra pasyvi daugkartinė priemonė, per timpanoplastikos procedūrą intraoperaciniu ir neinvaziniu būdu naudojama KURZ timpanoplastikos protezams tvarkyti.
Itin mažos žirklutės		8000172	Nerūdijantysis plienas	Itin mažos žirklutės yra pasyvi daugkartinė priemonė, per operaciją ir neinvaziniu būdu naudojama dydžio matuokliui atkirpti nuo „AC Sizer System Total“ / „Partial“.
Itin mažos tvirtinimo žnyplės, titano		800137	Titanas	Itin mažos tvirtinimo žnyplės, titano, yra pasyvi daugkartinė priemonė, per operaciją neinvaziniu būdu naudojama KURZ TTP VARIAC protezo galvutei pritvirtinti prie kotelio, kai baigtas koreguoti protezo ilgis.
Pjovimo žnyplės		8000171	Nerūdijantysis plienas	Pjovimo žnyplės yra pasyvi daugkartinė priemonė, per operaciją neinvaziniu būdu naudojama KURZ TTP VARIAC protezo kotelio išsikišusiai daliai nupjauti, kai baigtas koreguoti protezo ilgis ir pritvirtinta galvutė.
Instrumentų dėklas („Tray TTP-VARIAC“)		8000173	Nerūdijantysis plienas	Rinkinys „Tray TTP-VARIAC“ yra daugkartinė priemonė, skirta KURZ VARIAC rinkinio instrumentams sudėti perkeliant, sterilizuojant ir laikant.

Kiti priedai (atskiros naudojimo instrukcijos):

- „KURZ Precise“ Kremzlės peiliukų rinkinys (REF 8000 155)
- Kremzlės perforatorių rinkinys (REF 8000 200)
- Kremzlei skirtos žnyplės, Schimanski tipo (REF 8000 193)

6.5 Kitos priemonės, skirtos naudoti kartu su priemone

Timpanoplastikos protezai suderinami su šiuo KURZ gaminiu: OMEGA CONNECTOR (atskiros naudojimo instrukcijos)
Išskyrus šiuos atvejus ir implantuojant reikalingą įrangą bei medžiagas, gaminy neskirtas naudoti kartu su jokiais kitais gaminiais.

7 Numatytas naudojimas

7.1 Numatyta paskirtis

Timpanoplastikos protezas	KURZ vidurinės ausies protezai skirti žmogaus vidurinės ausies klausomiesiems kauliukams iš dalies arba visiškai pakeisti chirurginiu būdu. Tikslas yra atkurti mechaninį garso perdavimą iš būgninės membranos į ovalų ir sraigės langelį kuo mažiau pablogėjant klausai.
„AC Sizer System Total“	„AC Sizer System Total“ yra pasyvi, sterili, vienkartinė priemonė. Dydžio matuoklis per operaciją naudojamas visų KURZ timpanoplastikos protezų reikiamam ilgiui nustatyti chirurgiškai invaziniu būdu, laikinai įdedant dydžio matuoklį į implanto vietą. Priemonė „AC Sizer System Total“ naudojama KURZ „TTP-VARIAC System Total“ protezams neinvaziniu būdu koreguoti prieš implantuojant.

Priedai: [▶ Priedai, psl. 5]

7.2 Indikacijos

- Lėtinis vidurinės ausies uždegimas su klausomųjų kauliukų funkcijų pažeidimu
- Klausomųjų kauliukų trauminis sužeidimas
- Įgimtos vidurinės ausies ydos
- Revizinė chirurginė operacija, atliekama dėl nepakankamo klausos pagerėjimo (pavyzdžiui, pasikeitus anksčiau implantuoto protezo padėčiai)

7.3 Kontraindikacijos

- Nustatytas padidėjęs jautrumas arba alergija titanui
- Negydyto vidurinės ausies uždegimo komplikacijos arba padariniai, pavyzdžiui, intrakranijinis abscesas, meningitas, šoninių ančių trombozė, piktybiniai navikai arba paciento sisteminė liga
- Ūminis vidurinės ausies uždegimas
- Pablogėjęs žaizdų gijimas

7.4 Tikslinė pacientų grupė

Gaminys tinkamas naudoti šioms pacientų grupėms:

- Vaikai ir jaunuoliai
- Suaugusieji
- Visų lyčių pacientai

7.5 Numatytasis naudotojas

Numatytas naudotojas yra gydytojas, turintis patirties gydyti panašius atvejus naudojant šį gaminį arba su panašiais giminiais, arba gydytojas, turintis tokią specialybę:

- ENT (otorinolaringologija)

7.6 Numatoma eksploatavimo trukmė

Timpanoplastikos protezas	Konkrečių gaminio ribojimų nėra. Reikia reguliariai tikrinti.
AC Sizer System Total	Vienkartinio naudojimo gaminys – naudojimo trukmė atitinka procedūros trukmę.
Priedai: Titano žnyplės / Itin mažos žirkklutės / Pjovimo žnyplės / Itin mažos tvirtinimo žnyplės, titano/ Instrumentų dėklas („Tray TTP-VARIAC“)	Dažnas apdorojimas daro mažą poveikį šioms instrumentams. Gaminio naudojimo trukmės pabaiga paprastai nustatoma nuo nusidėvėjimo ir sugadinimo naudojant. Žr. apdorojimo instrukcijas.

7.7 Numatyta naudojimo vieta

- Operacinė

Naudotojas turi kiekvienu konkrečiu atveju nuspręsti, kokių atsargumo priemonių reikia imtis dėl galimų komplikacijų.

8 Numatoma klinikinė nauda

Remiantis klinikiniu įvertinimu, gaminys gali būti saugiai ir efektyviai naudojamas gydyti pagal išvardytas indikacijas.

9 Galimos komplikacijos ir šalutinis poveikis

- Implanto padėties pasikeitimas
- Implanto išstūmimas
- Implanto lateralizacija
- Sensorineuralinis klausos praradimas
- Infekcija
- Svaigulys
- Peroprotezinė fibrozė
- Periprotezinės cholesteatomos susidarymas

10 Derinimas su kitomis procedūromis

Timpanoplastikos protezai:

ĮSPĖJIMAS

- Lazerio terapija, plazmos koaguliacija argono srautu, aukštadažnė chirurgija ir kitos procedūros, kurių poveikis pasiekiamas taikant šilumą: Šių metodų netaikykite tiesiai ant gaminio. Nepaisant šio nurodymo gali būti pažeisti audiniai ir sugadintas gaminys.
- Netaikykite pacientu mikrobangų spinduliuotės. Priešingu atveju kyla pavojus paciento sveikatai.
- Gaminys yra sąlyginis MRT. Naudokite gaminį MRT laukuose tik pagal specifikaciją. Galimos gaminio naudojimo MRT laukuose, kurie neatitinka specifikacijų, pasekmės: Gaminio įkaitimas, elektromagnetinės iškvos, pasekmės, sukeltos jėgos panaudojimo gaminiui, klaidos vaizduojant (taip pat ir aplinkiniuose audiniuose)

Norėdami gauti svarbios informacijos apie MRT, žr.

<http://www.kurzmed.com/de/mr-information.html>

11 Galiojimo laikas ir saugojimas

Galiojimo pabaigos datą rasite gaminio etiketėje.

Gaminį laikykite neatidarytoje originalioje pakuotėje.

Laikykite gaminį sausoje vietoje ir saugokite nuo saulės spindulių.

12 Apdorojimas

Timpanoplastikos protezai, AC dydžio matuoklio sistema:

ĮSPĖJIMAS

- Vienkartinis gaminys: Neapdorokite (pvz., nevalykite, nedezinfekuokite, nesterilizuokite), nesterilizuokite ir nenaudokite gaminio pakartotinai. Tai vienintelis būdas užtikrinti, kad gaminys būtų be mikrobo ir funkcionalus. Dėl mechaninių gaminio savybių apdorojimas arba resterilizacija gali sukelti medžiagos degradaciją.

Instrumentai (titano žnyplės, itin mažos žirkutės, pjovimo žnyplės, tvirtinimo žnyplės), instrumentų dėklas („Tray TTP-VARIAC“):

ĮSPĖJIMAS

- Gaminys nėra sterilus. Apdorokite gaminį prieš pirmąjį ir bet kokį tolesnį naudojimą. Tai vienintelis būdas užtikrinti, kad gaminys būtų be mikrobo ir funkcionalus. Apdorokite pagal apdorojimo instrukcijas.

13 Naudojimo nurodymai

ĮSPĖJIMAS

- Nenaudokite gaminio, jei pakuotė ar gaminys pažeistas arba pasibaigęs galiojimo laikas. Tai vienintelis būdas užtikrinti, kad gaminys būtų be mikrobo ir funkcionalus.
- Gaminį iš laikymo pakuotės išimkite tik prieš pat naudodami. Išėmę gaminį iš pakuotės laikykitės atitinkamų higienos reikalavimų. Nepaisant šio nurodymo kyla pavojus paciento sveikatai.

PASTABA

- Protezą sugriebkite, perkeltkite ir juo manipuliuokite tik naudodami tinkamą siurbiamąją priemonę arba tinkamas žnyplės ar pincetą. Protezą sugriebkite ir perkeltkite tik už galvutės. Pasirūpinkite, kad nebūtų netyčia deformuotas protezo kotelis arba protezas nebūtų kitaip sugadintas.
Nepaisant šio nurodymo protezas gali veikti prasčiau.

Užtikrinkite, kad būtų sudarytos higieninės / sterilios intervencijos sąlygos.

Jis įdedamas atliekant III tipo timpanoplastiką (klausomųjų kauliukų rekonstrukciją).

Intervencinę procedūrą atlikite tinkamai vizualiai stebėdami.

13.1 Reikalinga įranga ir medžiagos

Įprastinė įranga ir medžiagos, reikalingos atliekant III tipo timpanoplastiką.

TTP-VARIAC System Total sistemos priedai:

- AC Sizer System Total
- Titano žnyplės
- Itin mažos žirkutės
- Pjovimo žnyplės
- Itin mažos tvirtinimo žnyplės, titano
- Instrumentų dėklas („Tray TTP-VARIAC“)

Gamintojas rekomenduoja naudoti šiuos gaminius:

- „KURZ Precise“ Kremzlės peiliukų rinkinys (REF 8000 155)
- Kremzlei skirtos žnyplės, Schimanski tipo (REF 8000 193)
- Kremzlės perforatorių rinkinys (REF 8000 200)

13.2 Paciento paruošimas

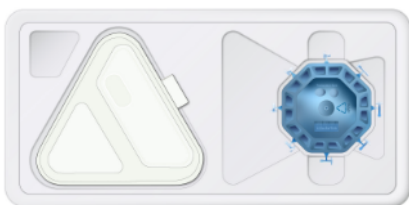
Įprastinė įranga ir medžiagos, reikalingos atliekant III tipo timpanoplastiką.

13.3 Protezo ilgio nustatymas

Kad pasiektumėte gerą klausos rezultatą ir išvengtumėte komplikacijų, protezo ilgį būtinai parinkite pagal anatomines ir funkcines sąlygas. Kalibravimo disko naudojimas

Atlikdami šį procesą atsižvelkite į protezo galvutei uždengti planuojamo naudoti transplantato storį.

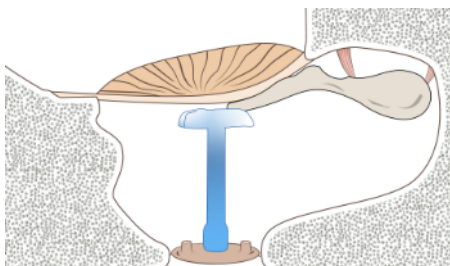
Kai naudojamas OMEGA CONNECTOR: Taip pat atsižvelkite į OMEGA CONNECTOR funkcinį ilgį (0,5 mm).



1. Atidarykite sterilų įpakavimą ir išimkite kalibravimo diską.



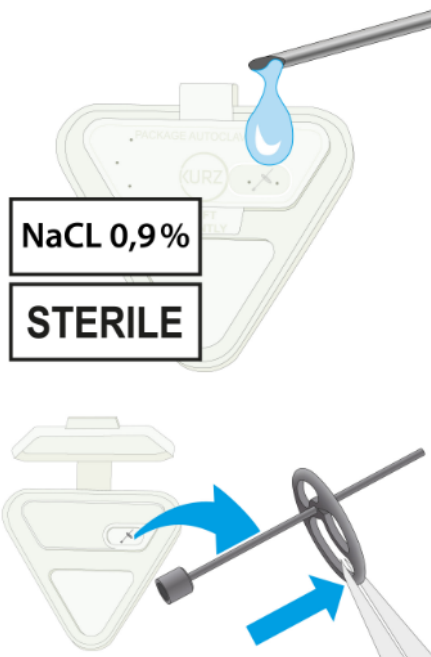
2. Pasirinktą dydžio matuoklį laikykite tinkamu mikrochirurginiu instrumentu (pavyzdžiui, siurbiamąja priemone) ir kirpkite itin mažomis žirkutėmis.



3. Dydžio matuoklio pagrindą uždėkite ant kilpos pamato.
DĖMESIO: Dydžio specifikacija yra atitinkamo dydžio matuoklio absoliutusias ilgis.
Nustatydami reikiamą ilgį atsižvelkite į transplantato storį. Kai naudojamas OMEGA CONNECTOR: Taip pat atsižvelkite į OMEGA CONNECTOR funkcinį ilgį (0,5 mm).
4. Baigę naudoti išimkite dydžio matuoklį iš vidurinės ausies.

DĖMESIO: Dydžio matuokliai naudojami tik reikiamam protezo ilgiui nustatyti ir neskirti implantuoti.

13.4 Protezo išpakavimas

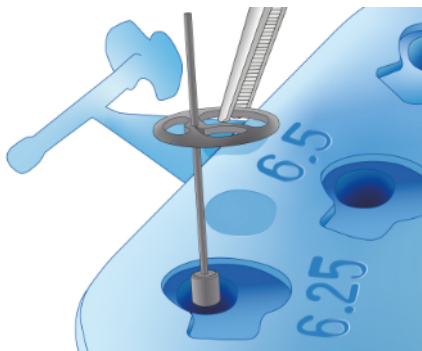


1. Ant apsauginės pakuotės angų užlašinkite sterilaus fiziologinio tirpalo. Atlikdami šį procesą pasirūpinkite, kad fiziologiniu tirpalu būtų padengtos dangčio perforacijos angos ir skystis galėtų įsiskverbti į apsauginės pakuotės vidų.
2. Atsargiai išimkite protezą iš apsauginės pakuotės. DĖMESIO: Kad protezo nesulenktumėte, jo nesugriebkite už kotelio.

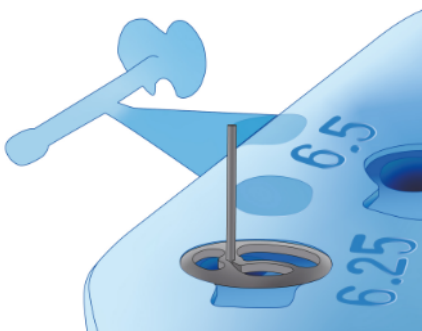
13.5 Protezo ilgio koregavimas



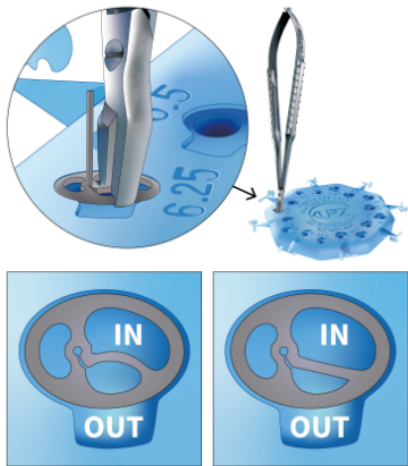
1. Pasirinkite kalibravimo disko įdubą, atitinkančią reikiamą dydžio matuoklį. Tarp dydžio matuoklių yra atitinkamų tarpinių dydžių įdubos.



2. Protezą kojele pirmyn kuo giliau įstatykite į įdubą.



3. Protezo koteliu stumkite protezo galvutę tol, kol ji bus visiškai įdėta į numatytą įdubą ir lygi su paviršiumi.



4. Tvirtinimo žnyplėmis uždarykite galvutės užraktą. Kad tai padarytumėte, tvirtinimo žnyplių dalį, pažymėtą žodžiu OUTSIDE, įstatykite į galvutės išorėje esančią įdubą. Tvirtinimo žnyplių dalį, pažymėtą žodžiu INSIDE įstatykite į galvutės vidų. Atsargiai iki galo suspauskite tvirtinimo žnyples. Šiuo būdu ištiesinamas galvutės laikiklis ir fiksuojama galvutės padėtis kotelio atžvilgiu.



5. Pjovimo žnyplėmis nupjaukite išsikišusią kotelio dalį. DĖMESIO: Dėl techninių priežasčių neįmanoma kotelio nupjauti visiškai lygiai su paviršiumi. Likusi iškyša padeda stabilizuoti transplantato padėtį. Pasirinkdami transplantatą atsižvelkite į iškyšos ilgį.

13.6 Protezo įdėjimas

13.6.1 Protezo padėties nustatymas ant kilpos pamato

Kai naudojamas OMEGA CONNECTOR: Taip pat paisykite OMEGA CONNECTOR naudojimo instrukcijoje pateikiamų nurodymų.



1. Protezo kotelio padėtį nustatykite kilpos pamato centre.



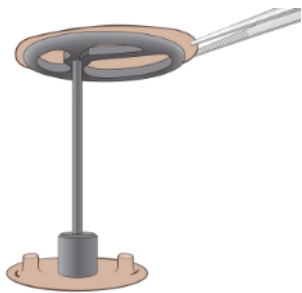
2. Neprivaloma: Iš kremzlės suformuotu laikikliu (nustatyto dydžio ir formos kremzlės plokštelė su centrine anga) stabilizuokite protezo pagrindą. Kremzlės perforatoriumi (REF 8000200) iš kremzlės suformuokite laikiklį.
3. Koreguokite protezo padėtį ant kilpos pamato. DĖMESIO: Pasirūpinkite, kad protezas būtų tvirtai uždėtas ant kilpos pamato.
4. Jei reikia, kruopščiai pritaikykite protezo formą prie anatominės struktūros. Kad tai padarytumėte, atsargiai sulenkite kotelį.

Tai padarę sujunkite protezo galvutę su būgnine membrana / plaktuko rankena.

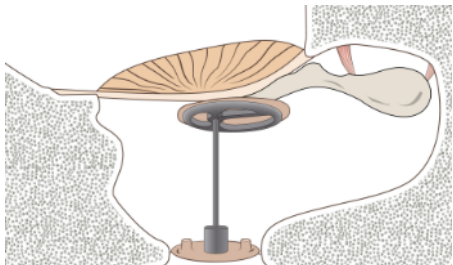
13.6.2 Galvutės sujungimas su būgnine membrana / plaktuko rankena

⚠ ĮSPĖJIMAS

- Pasirūpinkite, kad protezo galvutė tiesiogiai neliestų būgninės membranos. Būgninei membranai priešingą galvutę uždenkite transplantatu.
- Nepaisant šio nurodymo gali būti pradurta būgнинė membrana.



1. Ant protezo galvutės uždėkite transplantatą (maždaug 0,3–0,5 mm storio kremzlinį diską). Pasirūpinkite, kad transplantantas visiškai uždengtų galvutę.



2. Sujunkite protezo galvutę su būgnine membrana / plaktuko rankena.

Tai padarę patikrinkite, ar gerai pritaikytas protezas.

13.6.3 Protezo pritaikymo tikrinimas

1. Patikrinkite, ar protezas įtempia būgninę membraną. Jei taip: Implantuotą protezą išimkite ir pakeiskite trumpesniu.
2. Jeigu naudojamas protezas per trumpas: Implantuotą protezą išimkite ir pakeiskite ilgesniu.
3. Uždarykite priegą prie vidurinės ausies.

13.7 Protezo išėmimas

Protezas skirtas likti kūne. Vis dėlto, jeigu jį prireiktų išimti, atlikite šią procedūrą:

Prieš išimdami protezą atlikite šiuos veiksmus: Atlaisvinkite esamas adhezijas.

Tolesnis gydymas atliekamas gydančiojo gydytojo nuožiūra.

14 Tolesnė priežiūra

- Tolesni veiksmai, kaip nurodė gydantis gydytojas.

15 Paciento instruktavimas

Instrukcijoje pacientui turi būti:

⚠️ ĮSPĖJIMAS

- Saugokite išorinį klausomąjį kanalą nuo vandens prasiskverbimo. Priešingu atveju kyla vidurinės ausies uždegimo / infekcijos pavojus.
- Saugokitės stiprių aplinkos slėgio svyravimų (pavyzdžiui, nenardykite, nešokinėkite į vandenį, saugokitės sprogimų). Nepaisant šio nurodymo gali būti sužeista būgninė membrana ir (arba) klausomieji kauliukai, todėl gali pasireikšti klausos ir pusiausvyros sutrikimų.

DĖMESIO: Taip pat informuokite pacientą apie derinimo su kitomis procedūromis padarinius.

[▶ Derinimas su kitomis procedūromis, psl. 8]

Implanto kortelė

DĖMESIO: Užpildykite implanto kortelę ir duokite ją pacientui.

Reikiamame implanto kortelės langelyje priklajuokite vieną iš pateiktų gaminio etikečių. Užpildykite visus kitus laukus.

Implanto kortelę reikia parodyti atliekant visus radiologinius tyrimus.

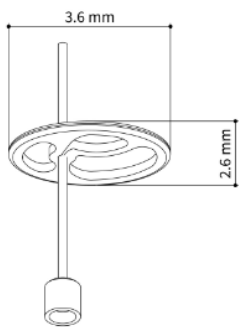
16 Šalinimas

⚠️ ĮSPĖJIMAS

- Gaminys lietsi su galimai užkrečiamomis žmogaus kilmės medžiagomis. Išvalykite / supakuokite gaminį šalinti, atsižvelgdami į konkrečią užteršimo riziką. Priešingu atveju kyla pavojus užsikrėsti naudotojui ir trečiosioms šalims.

Turi būti šalinama pagal nacionalinius atliekų šalinimo reglamentus ir atitinkamai pagal atitinkamą rizikos klasę.

17 Specifikacijos

TTP-VARIAC System Total REF 1004020	Pavadinimas	Medžiaga	Savybės
	Timpanoplastikos protezas	Titanas	Kintamas ilgis: 3,0–7,0 mm ilgis Reguliuojamas 0,25 mm intervalais Suderinamumas su OMEGA CONNECTOR (atskiros naudojimo instrukcijos)
	„AC Sizer System Total“	Plastikas	8 įvairių ilgių dydžio matuokliai (3.0/ 3.5/ 4.0/ 4.5/ 5.0/ 5.5/ 6.0/ 6.5 mm) 16 įdubų ilgiui reguliuoti: 3,0–7,0 mm 0,25 mm intervalais