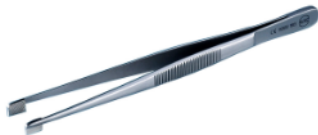


Kõhre töötlemise instrumendid



Kõhrestantsi komplekt



MD R_x ONLY 0124



18014399276099467 —18.08.2025 15:39

Sisukord

1 Sellest dokumendist	3	7.6 Eeldatav eluiga	6
1.1 Sümbolite sõnastik	3	7.7 Sihipärane kasutuskoht	6
1.2 Ohutusteabe märgistus	3	8 Eeldatav kliiniline kasu.....	6
1.3 Lisateave.....	3	9 Võimalikud tüsistused ja kõrvaltoimed	7
1.4 Ohutusalsed muudatused	3	10 Kombineerimine muude protseduuridega	7
2 Oluline ohutuslane teave	4	11 Säilivusaeg ja ladustamine.....	7
3 Kataloogi numbrid / REF	4	12 Töötlemine.....	7
4 Tarnekomplekt	4	13 Kasutusjuhised	7
5 Pakend ja steriilsus.....	4	13.1 KURZ Precise'i kõhrenuga	7
6 Toote kirjeldus	4	13.1.1 Määratletud paksusega kõhresiiriku loomine.....	7
6.1 Üldine teave	4	13.1.2 Sidekoe pressimine.....	10
6.2 Ehitus ja talitus.....	5	13.2 Schimanski kõhretangid: Kõhre hoidmine	11
6.3 Materjalid.....	5	13.3 Kõhrestants: Kõhretüki loomine	11
6.4 Tarvikud.....	5	14 Jäätmekäitlus	12
6.5 Muud seadmed, mida koos selle seadmega kasutatakse	5	15 Spetsifikatsioonid	13
7 Sihipärane kasutus	5	15.1 KURZ Precise'i kõhrenuga	13
7.1 Ettenähtud otstarve	5	15.1.1 KURZ Precise'i kõhrenugade komplekt ..	13
7.2 Näidustused	6	15.1.2 Tarvikud, ühekordselt kasutatavad materjalid ja varuosad	13
7.3 Vastunäidustused.....	6	15.2 Schimanski kõhretangid	13
7.4 Patsientide sihtrühm	6	15.3 Kõhrestants	14
7.5 Sihipärane kasutaja	6	15.3.1 Kõhrestantsi komplekt	14
		15.3.2 Varuosad.....	14

1 Sellest dokumendist

1.1 Sümbolite sõnastik

Sümbol	Kirjeldus
	Ettevaatust: Lugege kasutusjuhendit
	Ärge kasutage, kui pakend on kahjustatud
	Hoidke eemal otsese päikesevalguse eest
	Hoidke kuivas
	Steriliseeritud kiirgusega
	Ärge korduskasutage
	Ärge uuesti steriliseerige
	Ühekordne steriilne barjäär
	Meditiiniseade
	Kataloogi number
	Partii kood
	Seadme kordumatu identifitseerimistunnus (UDI)
	HIBC: Tervishoiutööstuse vöötkood
	Kogus pakendi kohta
	Tootja
	Tootmiskuupäev
	(USA) Ettevaatust: Föderaalse seadusega on selle seadme müük lubatud ainult arstile või arsti ettekirjutusel.
	Lugege kasutusjuhendit. Kasutusjuhend on elektrooniline (e-märgistus).
	Grüner Punkt: Kahekordne ümbertöötlussüsteem Saksamaal

Tabel 1: Sümbolite sõnastik

1.2 Ohutusteabe märgistus

	HOIATUS
Mitteühilduvus võib põhjustada raskeid vigastusi, patsiendi, kasutaja või kolmanda osapoole üldise seisundi olulist halvenemist või surma.	
	TÄHELEPANU
Mitteühilduvuse tõttu võib tekkida toote kahjustus või muu kahjustus.	

1.3 Lisateave

Selle kasutusjuhendi allalaadimislink: ¹⁾	www.kurzmed.com/en/ifu/tym8.html
Rahvusvahelised aadressid:	https://www.kurzmed.com/en/contact.html

¹⁾Värskendatakse jooksvalt.

1.4 Ohutusalased muudatused

Dokumendi number	Väljalaske kuupäev	Muudatused
0005960_01	2024-10	Täielik kordusoperatsioon
0005960_02	2024-11	Puudub

2 Oluline ohutuslane teave

⚠ HOIATUS

- Enne toote kasutamist: Lugege toote kasutusjuhend ja kõigi sellega seotud toodete kasutusjuhendid läbi. Järgige juhiseid ja hoidke kasutusjuhend alles.
Vastasel juhul võib tekkida patsiendil terviserisk.
- Ärge muutke toodet.
Vastasel juhul võib tekkida patsiendil terviserisk.

TÄHELEPANU: Mis tahes tõsise juhtumi korral seadmega seoses tuleb sellest juhtumist teavitada tootjat ning kasutaja ja / või patsiendi elukohajärgse liikmesriigi pädevat ametiasutust.

3 Kataloogi numbrid / REF

[▶ Spetsifikatsioonid, lehekülg 13]

4 Tarnekomplekt

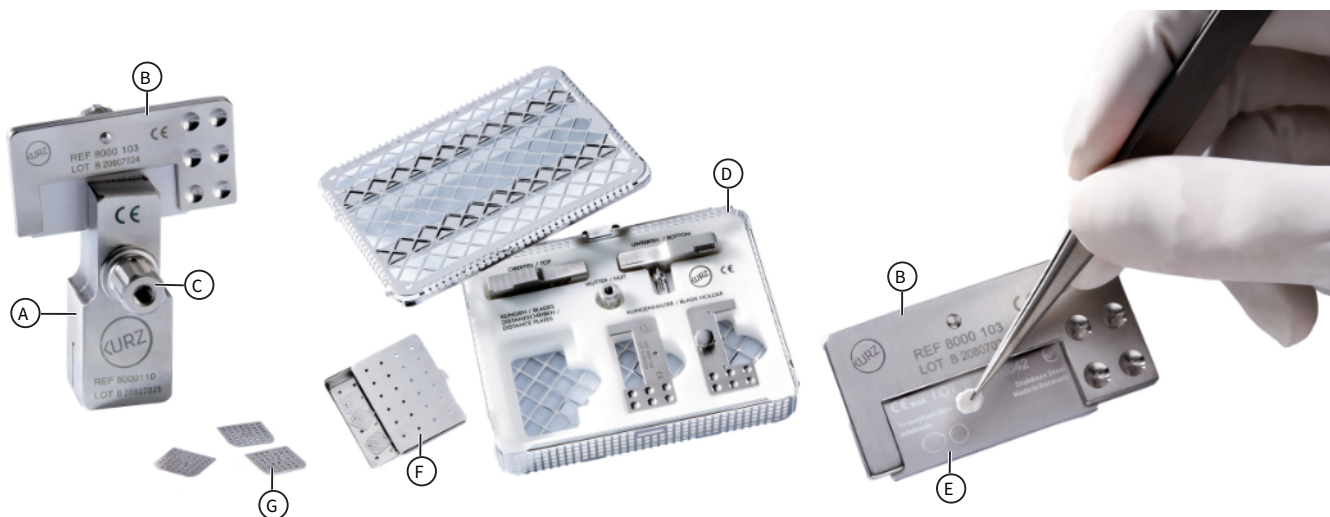
[▶ Spetsifikatsioonid, lehekülg 13]

5 Pakend ja steriilsus

KURZ Precise Kõhrenugade komplekt	Toode ei ole steriilne. Pakend: Sulguriga kott + välispakend (pappkarp)
Schimanski kõhretangid	Toode ei ole steriilne. Pakend: Sulguriga kott + välispakend (pappkarp)
Kõhrestantsi komplekt	Toode ei ole steriilne. Pakend: Sulguriga kott + välispakend (pappkarp)
Tootja KURZ täppisnoaterad (tarvikud / ühekordsed materjalid)	Toode on steriilne (kiirgusega steriliseeritud).

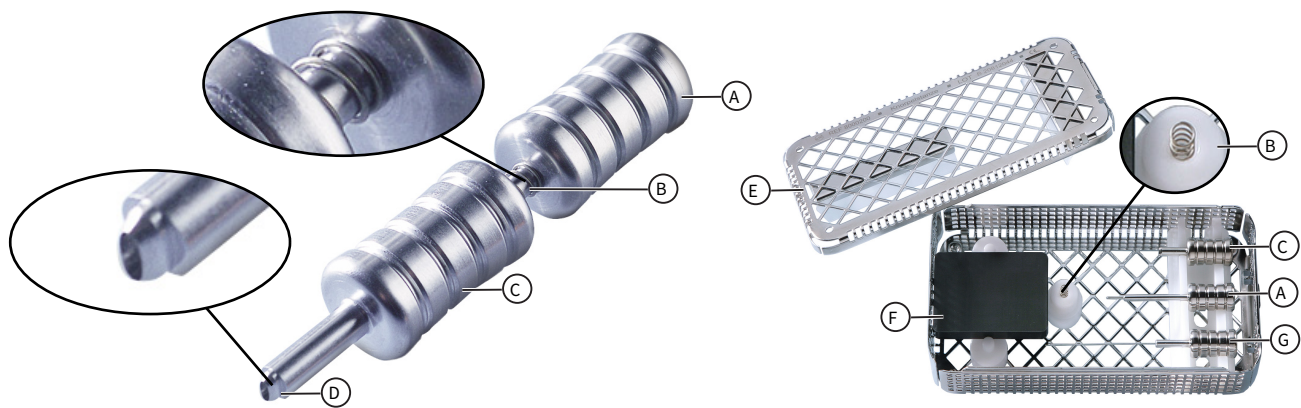
6 Toote kirjeldus

6.1 Üldine teave



Illustratsioon 1: KURZ Precise (kõhrenugade komplekt), KURZ täppisnoatera

- A Kõhrenuga: Lõikeplokk (kaks osa)
 - B Terahoidik (kaks osa), siin teraga; k.a ühenduskruvi
 - C Kõhrenuga: Mutter
 - D KURZ Precise'i alus (instrumentide alus)
 - E Tera (tarvikud / ühekordsed materjalid)
 - F Roostevabast terasest alus (vaheplaatide mahuti)
 - G Vaheplaadid (paksus: 0,1 mm / 0,2 mm / 0,3 mm) määratud paksusega kõhreketaste loomiseks
- Saadaval tarvikutena: 1 mm vaheplaat sidekoe pressimiseks. [▶ Spetsifikatsioonid, lehekülg 13]



Illustratsioon 2: Kõhrestantsi komplekt

- A Osa 1: Ümara otsaga stantsiosa
- B Vedru
- C Osa 2: Ovaalse otsaga stantsiosa
- D Ovaalne ots
- E Instrumentide alus
- F POM lõikealus
- G Osa 3: Ejektor (pikim osa)

Schimanski kõhretangid : [▶Spetsifikatsioonid, lehekülg 13]

6.2 Ehitus ja talitlus

KURZ Precise Kõhrenugade komplekt koos teraga (tarvikud / ühekordsed materjalid)	Lõiketööriist, mida kasutatakse siirikumaterjali hoidmiseks (kõhr või sidekude), kõhretükkide lõikamiseks eelnevalt määratud paksusega, sidekoe pressimiseks.
Schimanski kõhretangid	Tööriist, mis on mõeldud kõhre kindlaks haaramiseks ja hoidmiseks lõikamise ajal.
Kõhrestantsi komplekt	Käsitööriist, mis kasutab mehaanilist jõudu, et lõigata kõhre siirikud ette nähtud kujule.

6.3 Materjalid

[▶Spetsifikatsioonid, lehekülg 13]

Ei ole valmistatud looduslikust kautšukist (lateksist).

Tootmisprotsessis pole kasutatud looduslikust kautšukist (lateksist) valmistatud tooteid.

6.4 Tarvikud

KURZ Precise Kõhrenugade komplekt	Tootja KURZ täppisnoaterad (ei ole kuulu tarnekomplekti) 0,1 / 0,2 / 0,3 mm vaheplaadid 1 mm vaheplaat sidekoe pressimiseks (ei ole kuulu tarnekomplekti) [▶Spetsifikatsioonid, lehekülg 13]
Schimanski kõhretangid	Tarvikuid pole.
Kõhrestantsi komplekt	Tarvikuid pole.

6.5 Muud seadmed, mida koos selle seadmega kasutatakse

Kui välja arvata põhitoode (tootja KURZ tümpanoplastika protees), siis ei ole kõhre töötlemise instrumendid ette nähtud kasutamiseks koos teiste toodetega.

7 Sihipärane kasutus

7.1 Ettenähtud otstarve

KURZ Precise Kõhrenugade komplekt	KURZ Precise'i kõhrenugade komplekt on passiivne taaskasutatav seade, mida kasutatakse operatsiooni ajal ja mitteinvasiivselt, et lõigata kõhr implanteerimiseks
--------------------------------------	--

koos teraga (tarvikud / ühekordsed materjalid)	määratud tükkideks tümpanoplastika protseduuri ajal KURZ täppisnoateradega. KURZ Precise'i kõhrenugade komplekti kasutatakse operatsiooni ajal ja mitteinvasiivseks sidekoe pressimiseks. Tootja KURZ täppisnoaterad: Tootja KURZ täppisnoaterad on passiivsed, steriilsed, ühekordselt kasutatavad seadmed, mida kasutatakse operatsiooni ajal ja mitteinvasiivselt, et lõigata kõhre KURZ Precise'i kõhrenugade komplektiga. KURZ Precise'i alus: KURZ Precise'i alus on taaskasutatav seade, mida kasutatakse KURZ Precise'i hoidmiseks transportimise, steriliseerimise ja ladustamise ajal. Roostevabast terasest alus: Roostevabast terasest alus on taaskasutatav seade, mida kasutatakse vaheplaatide hoidmiseks steriliseerimise ja ladustamise ajal.
Schimanski kõhretangid	Kõhretangid on passiivsed, taaskasutatavad seadmed, mida kasutatakse operatsiooni ajal ja mitteinvasiivselt implanteerimiseks tükkideks lõigatava kõhre hoidmiseks tümpanoplastika protseduuri ajal KURZi tümpanoplastika proteesiga.
Kõhrestantsi komplekt	Kõhrestants on passiivne, taaskasutatav seade, mida kasutatakse operatsiooni ajal ja mitteinvasiivselt, et stantsida kõhretükke implanteerimiseks ette nähtud ovaalideks koos keskel oleva avaga tümpanoplastika protseduuri ajal tootja KURZ tümpanoplastika täisproteesiga, millel on ümar õõnes vars. Kõhrestantsi alus: Kõhrestantsi alus on taaskasutatav seade, mida kasutatakse KURZi kõhrestantsi hoidmiseks transportimise, steriliseerimise ja ladustamise ajal.

7.2 Näidustused

Olenevalt kasutatavast põhiseadmest (KURZi tümpanoplastika proteesid).

7.3 Vastunäidustused

Olenevalt kasutatavast põhiseadmest (KURZi tümpanoplastika proteesid).

7.4 Patsientide sihtrühm

Olenevalt kasutatavast põhiseadmest (KURZi tümpanoplastika proteesid).

7.5 Sihipärane kasutaja

Sihipärane kasutaja on arst, kellel on olemas kogemus sarnaste juhtumite ravimisel selle toote või samaväärsete toodetega, või järgmised eriarstid:

- Kõrvaarst (otorinolarüngoloog)

7.6 Eeldatav eluiga

KURZ Precise Kõhrenugade komplekt	Sagedane töötlemine ei mõjuta oluliselt neid instrumente. Toote eluea lõpp põhineb tavaliselt kulumisel ja kasutusest tingitud kahjustustel. Vaadake töötlusjuhiseid.
Tootja KURZ täppisnoaterad (tarvikud / ühekordsed materjalid)	Ühekordselt kasutatav toode – eluiga vastab protseduuri kestusele.
Schimanski kõhretangid	Sagedane töötlemine ei mõjuta oluliselt neid instrumente. Toote eluea lõpp põhineb tavaliselt kulumisel ja kasutusest tingitud kahjustustel. Vaadake töötlusjuhiseid.
Kõhrestantsi komplekt	Sagedane töötlemine ei mõjuta oluliselt neid instrumente. Toote eluea lõpp põhineb tavaliselt kulumisel ja kasutusest tingitud kahjustustel. Vaadake töötlusjuhiseid.

7.7 Sihipärane kasutuskoht

- Operatsioonisaal

Kasutaja vastutab juhtumipõhiselt, milliseid ettevaatusabinõusid tuleb võimalike tüsistuste vastu rakendada.

8 Eeldatav kliiniline kasu

Olenevalt kasutatavast põhiseadmest (KURZi tümpanoplastika proteesid).

9 Võimalikud tüsistused ja kõrvaltoimed

Olenevalt kasutatavast põhiseadmest (KURZi tümpanoplastika proteesid).

10 Kombineerimine muude protseduuridega

See ei kehti.

11 Säilivusaeg ja ladustamine

Hoiustage toodet kuivas kohas ja kaitske päikesevalguse eest.

12 Töötlemine

Tootja KURZ täppisnoaterad (tarvikud / kuluvasad):

! HOIATUS

- Ühekordselt kasutatav toode: Ärge töödelge (nt puhastage, desinfitseerige, steriliseerige), uuesti steriliseerige või korduskasutage toodet.
See on ainus viis toote pisikuvabaduse ja talitluse tagamiseks. Toote mehaaniliste omaduste tõttu võib töötlemine või uuesti steriliseerimine põhjustada materjali halvenemist.

KURZ Precise'i kõhrenugade komplekt, kõhrenoa pintsetid, kõhrestants:

! HOIATUS

- Toode ei ole steriilne. Töödelge toodet enne esmast ja mis tahes järgnevat kasutust.
See on ainus viis toote pisikuvabaduse ja talitluse tagamiseks. Töötlemine kooskõlas töötlusjuhistega.

13 Kasutusjuhised

! HOIATUS

- Ärge kasutage toodet, kui pakend või toode on kahjustatud või aegunud.
See on ainus viis toote pisikuvabaduse ja talitluse tagamiseks.
- Eemaldage toode pakendist / steriliseerimisanumast alles vahetult enne kasutamist. Toote eemaldamisel pakendist / steriliseerimisanumast järgige kehtivaid hügieenieeskirju.
Vastasel juhul võib tekkida patsiendil terviserisk.

Tagage sekkumiseks vajalikud hügieenilised / steriilsed tingimused.

TÄHELEPANU: Järgige ka kasutatud tootja KURZ osalise / täisproteesi kasutusjuhendit.

13.1 KURZ Precise'i kõhrenuga

13.1.1 Määratletud paksusega kõhresiiriku loomine

13.1.1.1 Lõikeploki kokkupanek

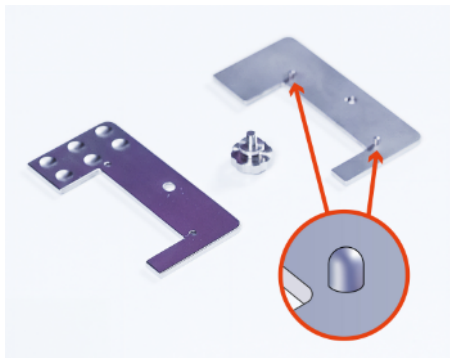


1. Valmistage lõikeploki osad ette: Lõikeploki alumisel osal olev kruvi ja KURZi logo ülemisel osal (koos avaga) on suunaga üles.



2. Paigutage lõikeploki ülemine osa lõikeploki alumisele osale, et kruvi läheks läbi ava ja KURZi logo ülemisel osal oleks suunatud üles.
3. Keerake ülemist ja alumist osa teineteise suhtes 90°. Keerake mutter lõdvalt kruvile. Mutri krae on suunaga alla.

13.1.1.2 Tera ja terahoidiku ettevalmistamine



1. Eemaldage terahoidikult kruvi. Paigutage tihvtidega terahoidiku osa (osa 1) tasasele pinnale nii, et kaks tihvti oleksid suunatud üles.



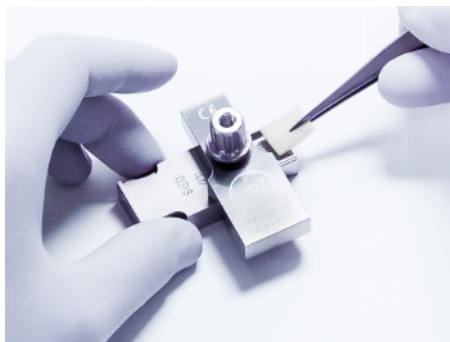
2. Eemaldage ettevaatlikult tera steriilsest pakendist.
3. Paigutage terahoidiku osal 1 olev tera nii, et tihvtid oleksid täpselt tera süvendites.



4. Paigutage terahoidiku ilma tihvtideta osa (osa 2) täpselt osale 1 ja terale.
5. Kinnitage mõlemad terahoidiku osad kruvi abil teineteise külge. Selle käigus suunake esialgu kruvi ülevalt läbi osa 2. Tera on nüüd terahoidikusse kinnitatud. Lõikeserv endub 1 mm võrra terahoidikust eemale.

13.1.1.3 Kõhresiiriku ettevalmistamine

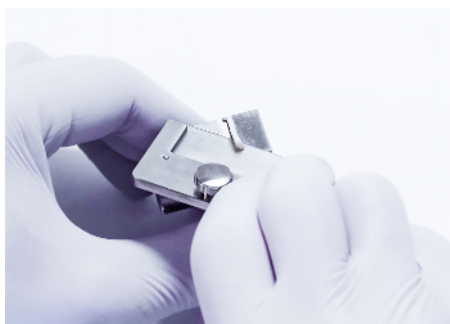
Kui te lõikate ilma vaheplaadita, siis tekib kõhresiirik, mille paksus on 0,7 mm. Kasutage õhemate eksemplaride tegemiseks vaheplaate. [▶ Õhemate kõhresiirikute tegemine: Vaheplaadi kasutamine, lehekülg 10]



1. Asetage sobiv kõhresiirik (max 12,6 x 12,6 mm) lõikeplokki alumisel osal olevasse süvendisse nii, et perikondrium oleks suunaga üles.

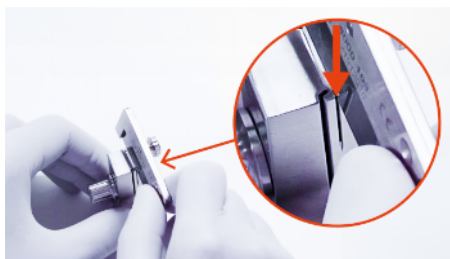


2. Pöörake lõikeplokki ülemist osa, kuni see on alumise osaga tasa. Pingutage mutrit, et kinnitada lõikeplokki sellesse asendisse.
TÄHELEPANU: Pingutage mutrit nii palju, et kaks lõikeplokki osa ja kõhr oleksid kinnitatud, kuid veenduge, et kõhr ei läheks katki.



3. Paigutage lõikeplokki vertikaalselt. Eemaldage tera abil mis tahes väljaulatuvad kõhred.
TÄHELEPANU: Veenduge, et väljaulatuv kõhr oleks täielikult eemaldatud.

13.1.1.4 Kõhresiiriku lõikamine



1. Paigutage tera alumisel osal olevasse juhikusse ja lõigake kõhr läbi, liigutades tera nagu saagi. Jätke esialgu tera juhikusse.



2. Pange lõikeplokki maha, keerake mutter lahti ja pöörake lõikeplokki ülemist osa 90°.
3. Eemaldage teral olev kõhreketas (määratud paksusega perikondrium / kõhreketas) pintsettide abil.



4. Eemaldage tera. Soovitud paksusega kõhresiirik on lõikeplokki alumisel osal. Eemaldage kõhresiirik pintsettidega.

Kõhresiirik on nüüd kasutuseks valmis või saab seda töödelda edasi, et teha vaheplaatide abil kõhresiirikut õhemaks.

13.1.1.5 Õhemate kõhresiirikute tegemine: Vaheplaadi kasutamine

Tehke määratud paksusega kõhresiirikud (0,1–0,6 mm), kasutades vaheplaate. Selleks kasutage eraldi vaheplaate või nende kombinatsiooni.

Kõhresiirikute paksus vastab 0,7 mm-le, miinus kasutatud vaheplaatide paksus.



Süvend lõikeplokis
= 0,7 mm



Näide:

Kõhresiirik = 0,5 mm

Vaheplaat = 0,2 mm

Illustratsioon 3: Kõhresiiriku paksus = 0,7 mm, miinus vaheplaatide paksus



1. Asetage soovitud vaheplaat lõikeploki alumises osas olevasse süvendisse.
2. Korrake kõhresiiriku ettevalmistamise ja kõhresiiriku lõikamise samme.
[▶Kõhresiiriku ettevalmistamine, lehekülg 8]
[▶Kõhresiiriku lõikamine, lehekülg 9]

13.1.2 Sidekoe pressimine

TÄHELEPANU: Sidekoe pressimiseks on vaja 1 mm vaheplaati (REF 8000105, müüakse eraldi). [▶Spetsifikatsioonid, lehekülg 13]



1. Pange lõikeplokk kokku. [▶Lõikeploki kokkupanek, lehekülg 7]



2. Asetage 1 mm vaheplaat lõikeploki alumises osas olevasse süvendisse.
3. Asetage sidekude vaheplaadile.



4. Pöörake lõikeploki ülemist osa, kuni see on alumise osaga tasa. Pingutage mutrit, et kinnitada lõikeplokk sellesse asendisse ja pressige sidekude.



5. Pange lõikeplokk maha, keerake mutter lahti ja pöörake lõikeploki ülemist osa 90°.
6. Sidekude on vaheplaadil. Eemaldage sidekude pintsettidega.

13.2 Schimanski kõhretangid: Kõhre hoidmine



1. Hoidke kõhre pintsettidega, et seda skalpelliga lõigata.

13.3 Kõhrestants: Kõhretüki loomine

Kõhretükk: Määratud suuruse ja kujuga kõhresiirik, millel on keskel ümar ava. Kõhretükki asutatakse KURZi täisproteesi stabiliseerimiseks ümara õõnsa võlliga jaluse alusplaadil. [▶ Spetsifikatsioonid, lehekülg 13]

Tootja soovib lõigata kõhresiiriku soovitud paksusele, kasutades selleks KURZ Precise'i kõhrenuga, enne kõhretüki tegemist. [▶ Määratletud paksusega kõhresiiriku loomine, lehekülg 7]

TÄHELEPANU: Stantsige alati lõikealusel. Kasutage lõikealust ainult stantsimiseks.



1. Võtke stantsi ümara otsaga (osa 1) osa. Asetage vedru võllile.



2. Asetage stantsi ovaalse otsaga osa (osa 2) võllile. Kõhrestants on kasutusvalmis.



3. Asetage kõhresiirik lõikealusele.
 4. Positsioneerige kõhrestantsi teravik kõhresiiriku osas risti. Veenduge, et teravik oleks kõhresiirikul täielikult positsioneeritud.
 5. Hoidke kõhrestantsi alumisel osal (osa 2) ja avaldage kõhresiirikule survet. Selle käigus liigutage veidi kõhrestantsi otsa ringjalt, et lõigata kõhretüki välimise joone järgi.
- TÄHELEPANU: Lõigake täielikult läbi kõhresiiriku.



6. Hoidke kõhrestantsi püstiselt ja kinnitage paika. Võtke kõhrestantsi ülemisest osast (osa 1) kinni ja avaldage osale 1 survet, et teha kõhretüki keskele ava.



7. Kõhretükk on nüüd kasutusvalmis. Selleks võtke kõhretükist pintsettidega kinni ja paigutage see jaluse alusplaadile.



8. Eemaldage kõhrestantsilt jäägid. Selleks sisestage ejektor (osa 3) kõhrestantsi õõnsasse võlli ja suruge jäägid völliist välja.

14 Jäätmekäitlus

⚠ HOIATUS

- Toode puutus kokku võimalike nakkusohtlike inimpäritolu ainetega. Puhastage / pakendage toode jäätmekäitluseks konkreetse saasteohu järgi.
- Vastasel juhul võib tekkida nakkusoht kasutajale ja kolmandatele osapooltele.

⚠ ETTEVAATUST

- Tootel on teravad tipud / servad. Utiliseerimiseks pakendage toode sobivasse stabiilsesse mahutisse.
- Vastasel juhul võib tekkida nakkusoht kasutajale ja kolmandatele osapooltele.

Jäätmekäitlus peab toimuma kooskõlas riiklike jäätmekäitluseeskirjadega ja vastava riskiklassi järgi.

15 Spetsifikatsioonid

15.1 KURZ Precise'i kõhrenuga

15.1.1 KURZ Precise'i kõhrenugade komplekt

Tarnekomplekt	REF	Materjal
1 terahoidik 1 terahoidiku kruvi 1 lõikeplok, kaks osa 1 lõikeplokki mutter 3 vaheplaati (paksus: 0,1 mm / 0,2 mm / 0,3 mm) 1 alus KURZ Precise, k.a 1 roostevabast terasest alus (vaheplaatide mahuti) 1 töötlusjuhend	8000 155	Roostevaba teras, plast (POM, sisestusmatt)
TÄHELEPANU: Lisaterade (tarvik) kasutamine on kohustuslik.		

15.1.2 Tarvikud, ühekordselt kasutatavad materjalid ja varuosad

Üksus	REF	Materjal	Omadused
Terad, 10 tk	8000 140	Roostevaba teras	Steriilne, eraldi pakendatud
Vaheplaat, 1 mm sidekoe pressimiseks	8000 105	Roostevaba teras	Mittesteriilne, taaskasutatav
Vaheplaadid paksus: 0,1 / 0,2 / 0,3 mm	8000 102	Roostevaba teras	Mittesteriilne, taaskasutatav
Terahoidik, k.a M3 kruvi	8000 103	Roostevaba teras	Mittesteriilne, taaskasutatav
Terahoidiku M3 kruvi	8000 190	Roostevaba teras	Mittesteriilne, taaskasutatav
Lõikeplok, k.a M6 mutter	8000 110	Roostevaba teras	Mittesteriilne, taaskasutatav
Lõikeplokki M6 mutter	8000 191	Roostevaba teras	Mittesteriilne, taaskasutatav
KURZ Precise'i alus, k.a sisestusplaat ja roostevabast terasest alus (vaheplaatide mahuti)	8000 177	Roostevaba teras plast (POM, sisestusplaat)	Mittesteriilne, taaskasutatav
Roostevabast terasest alus	8000 124	Roostevaba teras	Mittesteriilne, taaskasutatav

15.2 Schimanski kõhretangid

Tarnekomplekt	REF	Materjal
1 Schimanski kõhretangid 1 töötlusjuhend	8000 193	Roostevaba teras

15.3 Kõhrestants

15.3.1 Kõhrestantsi komplekt

Tarnekomplekt	REF	Materjal
1 kõhrestants, k.a ümara otsaga stantsiosa, ovaalse otsaga stantsiosa, vedru, ejektor 1 POM lõikealus 1 instrumentide alus 1 töötlusjuhend	8000 200	Roostevaba teras, plast (POM, lõikealus)
Kõhretüki loomiseks järgmise KURZi täisproteesi jaoks: TTP®-Tuebingen AERIAL Total, Duesseldorf AERIAL Total, Munich LMU AERIAL Total, Malleus Notch Total, TTP®-VARIAC System Total		

15.3.2 Varuosad

Üksus	REF	Materjal	Omadused
Kõhrestantsi instrumendi alus, k.a sisestusplaat	8000 176	Roostevaba teras Plast (POM, sisestusplaat)	Mittesteriilne, taaskasutatav
Vedru	8000 198	Roostevaba teras	Mittesteriilne, taaskasutatav
POM lõikealus	8000 207	Plast (POM)	Mittesteriilne, taaskasutatav