

Diamond Drills Family su namijenjeni za kirurške zahvate ugradnje zubnih implantata koje moraju izvoditi kvalificirani stručnjaci. Način korištenja proizvoda i kirurške tehnike svojstvene su obuci stručnjaka. Korištenje proizvoda mora se provoditi u kirurškom okruženju i u uvjetima prikladnim za zdravlje i sigurnost pacijenta.



OPIS PROIZVODA

Diamond Drills Family proizvedeni su od nehrđajućeg čelika, na jednom kraju imaju priključak za kolječnik (aktivni uređaj). Imaju površinu obloženu dijamantima.

INDIKACIJE UPORABU

Diamond Drills Family su kirurški instrumenti indicirani za pripremu kirurške alveole za ugradnju zubnih implantata.

Dijamantno Svrdlo: Koristi se za pripremu ležišta kosti za podupiranje svrdla i implantata u eksteraliziranoj tehnici zigomatike.

Dijamantno Sferično Svrdlo: Koristi se za početno označavanje kosti, stvarajući retenciju na površini kosti koja se kasnije buši.

SVRHA I PRINCIP RADA

Svrha Diamond Drills Family je uklanjanje kosti kako bi se olakšalo umetanje spiralnih svrdla i postavljanje implantata. Njegova aktivna površina obložena je dijamantom koji mehaničkim trošenjem troši kost.

KAKO KORISTITI INSTRUMENT

Dijamantno Sferično Svrdlo

1. Maksimalna rotacija: 1200 okretaja u minuti.
2. Postavite svrdlo pod kutom iznad koštanog grebena i počnite bušiti s laganim pritiskom.
3. Dubina rezanja ne smije prelaziti polovicu kugle, inače može uzrokovati pregrijavanje.
4. Nemojte raditi bočne pokrete tijekom bušenja, jer to može oštetiti kiruršku čašicu i onemogućiti postavljanje implantata.
5. Koristite obilnu i neprekidnu irigaciju.

Dijamantno Svrdo

1. Maksimalna rotacija: 1200 okretaja u minuti.
2. Postavite neaktivni vrh svrdla preko oznake prethodno napravljene spiralnim svrdlom i počnite bočno brusiti sporim i isprekidanim pokretima kako biste olakšali ulazak spiralnih svrdla većeg promjera.
3. Koristite obilnu i neprekidnu irigaciju.

PAŽNJA

Diamond Drills Family su namijenjeni specijaliziranim zahvatima, koje moraju izvoditi kvalificirani stručnjaci iz implantologije. Primjena proizvoda mora se provoditi u kirurškom okruženju i u odgovarajućim uvjetima za zdravlje i sigurnost pacijenta.

MJERE OPREZA

Prije bušenja provjerite jesu li svrdla u suprotnom kutu i podesite motor u odnosu na rotaciju, okretni moment i navodnjavanje. Tijekom bušenja pritisak ne smije biti pretjeran, a pokreti se moraju raditi isprekidano. Svrkla se ne mogu oštriti i njihovo korištenje bez rezanja može izazvati pretjerano zagrijavanje kosti, ugrožavajući uspjeh postupka. Korištenje svrdla ili neprikladnih svrdla može ugroziti izvedbu implantata, rezultirajući kvarovima sustava, kao što je gubitak ili lom implantata. Prije svakog postupka provjerite stanje instrumenata, uvijek poštujući njihov vijek trajanja. Instrumente je potrebno zamijeniti u slučaju oštećenja, obrisanih oznaka, oštećenog oštrenja, deformacija i istrošenosti.

PREPORUKAMA

Proizvod smiju koristiti samo kvalificirani stomatolozi koji već posjeduju sve znanstvene podatke potrebne za ispravnu uporabu proizvoda. Prije kirurškog zahvata uvijek obavite čišćenje i sterilizaciju kako je preporučeno. Treba biti oprezan u slučajevima pacijenata koji pokazuju znakove alergije ili preosjetljivosti na nehrđajući čelik.

KONTRAINDIKACIJA

Korištenje svrdla bez navodnjavanja, što može uzrokovati nekrozu kosti. Upotreba u druge svrhe osim pripreme kirurške alveole za ugradnju zubnih implantata.

ŠTETNI UCINCI

Neuspjeh može biti posljedica čimbenika svojstvenih kirurškom postupku, kao što su lokalni uvjeti i zdravlje osobe kojoj je implantiran implantat te vještina i znanje stručnjaka koji ga izvodi.

UPOZORENJA

Nemojte koristiti instrument ako primijetite pukotine, istrošenost ili mrlje od oksidacije/korozije. To može uzrokovati probleme u radu instrumenata. Svi predmeti mogu pokazivati prirodno

trošenje i treba ih zamijeniti kad god stručnjak utvrdi gubitak prijanjanja ili točnosti ovih proizvoda jer mogu ometati krajnji rezultat rada.

SLJEDIVOST

Svi proizvodi S.I.N. imaju sekvencijalne serije koje omogućuju sljedivost, čime se promiče veća sigurnost za stručnjake vješte za postupak. Kroz ovaj broj serije moguće je znati svu povijest proizvoda od proizvodnog procesa do vremena distribucije.

USKLADIŠTENJE

Diamond Drills Family treba čuvati na hladnom i suhom mjestu na temperaturi od 15°C do 35°C i zaštititi od izravne sunčeve svjetlosti u originalnom neotvorenom pakiranju i ne smije se oštetiti.

RUKOVANJE

Nakon sterilizacije, instrumentima treba rukovati u sterilnom okruženju od strane pravilno odjevenih stručnjaka i u odgovarajućoj odjeći u vrijeme operacije za ugradnju implantata. Treba izbjegavati ogrebotine ili ureze instrumenata jer takvi čimbenici mogu povećati mogućnost korozije proizvoda.

ODLAGANJE MATERIJALA

Odlaganje materijala treba biti u skladu s lokalnim bolničkim propisima i važećim lokalnim zakonima.

PRIJEVOZ

Diamond Drills Family se mora transportirati na odgovarajući način kako bi se izbjegao pad i čuvati na maksimalnoj temperaturi od 35°C, zaštićen od topline i vlage. Prijevoz se mora obaviti u originalnom pakiranju.

DODATNE INFORMACIJE

Proizvod za višekratnu upotrebu. Ekskluzivno za stomatološku upotrebu. Dopuštena ponovna obrada. Pogledajte uvjete čišćenja i sterilizacije sadržane u ovim uputama za uporabu. Svaki ozbiljan incident koji se dogodio u vezi s uređajem treba prijaviti proizvođaču i nadležnom tijelu zemlje u kojoj stomatolog i/ili pacijent ima sjedište. Ako vam je potrebna tiskana verzija ove upute za korištenje, bez ikakvih troškova (uključujući dostavu), zatražite e-poštom na sin@sinimplantsystem.com ili nazovite na 0800 770 8290 dobit ćete do 7 dana kalendara. Molimo provjerite odgovara li ova verzija uputa za uporabu proizvodu koji ste kupili, provjeravajući model, seriju i verziju.

UPUTE ZA ČIŠĆENJE

1. Pripremite enzimski deterdžent prema preporuci proizvođača deterdženta.

2. Uronite sve dijelove proizvoda u pripremljenu otopinu deterdženta i ostavite 5 minuta. Nakon toga četkom s mekim čekinjama ribajte komade najmanje 2 minute dok se organska tvar potpuno ne ukloni s proizvoda.
3. Izvadite dijelove iz otopine deterdženta i ispirite pod tekućom vodom 1 minutu dok se ostaci potpuno ne uklone. Ponovite ispiranje još dva puta.
4. Vizualno pregledajte svaki dio kako biste provjerili ima li ostataka procesa ili organskih ostataka od uporabe proizvoda.
5. Ako se potvrdi prisutnost ostataka na proizvodu, ponovite postupak čišćenja dok se ostaci potpuno ne uklone.
6. Osušite mekim, čistim, suhim i jednokratnim papirom ili krpom.
7. Nastavite s postupkom sterilizacije.

PREPORUKAMA

- a. Nosite odgovarajuću odjeću (rukavice, maske, naočale, kape, itd.).
- b. Započnite čišćenje odmah nakon kirurške uporabe.
- c. Nikada ne dopustite da se instrument osuši jer sadrži organske ostatke nakon kirurške uporabe.
- d. Nikada ne dopustite da se instrument prirodno osuši nakon čišćenja.
- e. Nikada nemojte koristiti slane otopine, osobito natrijev hipoklorit i fiziološku otopinu, dezinfekcijska sredstva, vodikov peroksid ili alkohol za čišćenje ili ispiranje kirurških instrumenata i ladica za opremu.
- f. Nikada nemojte koristiti čelične slamke ili spužve i abrazivne proizvode kako se instrumenti ne bi oštetili.
- g. Ne gomilajte instrumente u velikim količinama jedan na drugom kako biste izbjegli deformaciju manjih i osjetljivih dijelova.

STERILIZACIJA

Proizvod za višekratnu upotrebu i isporučen nije sterilan te se prije uporabe mora očistiti i sterilizirati.

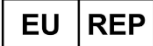
1. Osušite sve instrumente prije ciklusa sterilizacije parom.
2. Koristite ambalažu kompatibilnu s postupkom sterilizacije parom.
3. Sterilizirajte parom u ciklusima od 121°C pri tlaku od 1 ATM tijekom 30 minuta ili na 134°C pri tlaku od 2 ATM tijekom 20 minuta. Ostavite da se suši 30 minuta.
4. Kutiju u autoklavu uvijek postavite na ravnu površinu i dalje od stijenki uređaja.
5. Nikada ne preklapajte objekte ili čak druge slučajeve.

PREPORUKAMA

- a. Sterilizirajte dan prije ili na dan zahvata.
- b. Ne preporučuje se kemijska sterilizacija jer određeni proizvodi mogu uzrokovati promjenu boje i oštećenje kućišta.
- c. Ne koristite temperature iznad 60°C za sušenje proizvoda.
- d. Nikada nemojte koristiti pećnice sa suhom toplinom za sterilizaciju instrumenata i setova S.I.N.

ŽIVOT

Diamond Drills Family se može koristiti za do 30 kirurških instrumenata, ovisno o pravilnom rukovanju, čišćenju i sterilizaciji. Potrebno je provjeriti oštrinu instrumenta nakon svakog kirurškog zahvata i ako se utvrdi nedostatak oštine, materijal se mora baciti. Od toga: 20 u perforacijama kostiju visoke gustoće i 30 u perforacijama kostiju niske gustoće.

	PRODUTO ESTERILIZADO POR RADIAÇÃO GAMA	PRODUCT STERILIZED THROUGH GAMMA RAYS	PROIZVOD STERILIZIRAN GAMA ZRAKAMA
	NÃO REUTILIZAR	DO NOT REUSE	NEMOJTE PONOVRNO KORISTITI
	CONSULTAR AS INSTRUÇÕES DE USO	CONSULT INSTRUCTIONS FOR USE	POGLEDAJTE UPUTE ZA UPOTREBU
	MARCAÇÃO CE	CE MARK	CE OZNAKA
	MANTENHA SECO	KEEP DRY	ČUVAJTE SUHO
	MANTENHA AO ABRIGO DO SOL	KEEP AWAY FROM SUNLIGHT	DRŽITE PODALJE OD SUNČEVE SVJETLOSTI
	NÃO UTILIZAR SE A EMBALAGEM ESTIVER VIOLADA	DO NOT USE IF PACKAGE IS DAMAGED	NE KORISTITI AKO JE PAKIRANJE OŠTEĆENO
	NÃO REESTERILIZE	DO NOT RSTERILIZE	NEMOJTE STERILIZIRATI PONOVRNO
	ATENÇÃO	CAUTION	OPREZ
	REPRESENTANTE AUTORIZADO COMUNIDADE EUROPEIA NA	AUTHORIZED REPRESENTATIVE IN THE EUROPEAN COMMUNITY	OVLAŠTENI PREDSTAVNIK U EUROPSKA ZAJEDNICA
	LIMITE DE TEMPERATURA	TEMPERATURE LIMIT	OGRANIČENJE TEMPERATURE
Rx only	ATENÇÃO: A LEI FEDERAL (EUA) LIMITA A VENDA DESTE DISPOSITIVO POR OU POR ORDEM DE UM PROFISSIONAL DE SAÚDE LICENCIADO.	CAUTION: FEDERAL LAW (USA) RESTRICTS THIS DEVICE TO SALE BY OR ON THE ORDER OF A LICENSED HEALTHCARE PRACTITIONER.	OPREZ: SAVEZNI ZAKON (SAD) OGRANIČAVA PRODAJU OVOG UREĐAJA OD STRANE ILI PO NALOGU LICENCIIRANOG ZDRAVSTVENOG RADNIKA.
	FABRICANTE	MANUFACTURER	PROIZVOĐAČ
	DATA DE FABRICAÇÃO	DATE OF MANUFACTURE	DATUM PROIZVODNJE
	VALIDADE	USE-BY DATE	ROK UPOTREBE
	CÓDIGO DE REFERÊNCIA	REFERENCE CODE	REFERENTNA OZNAKA
	DISPOSITIVO MÉDICO	MEDICAL DEVICE	MEDICINSKI PROIZVOD
	IDENTIFICADOR ÚNICO DO DISPOSITIVO	UNIQUE DEVICE IDENTIFIER	JEDINSTVENI IDENTIFIKATOR UREĐAJA
	SISTEMA DE BARREIRA DUPLO ESTÉRIL	DOUBLE STERILE BARRIER SYSTEM	DVOSTRUKI STERILNI BARIJERNI SUSTAV
	IMPORTADOR	IMPORTER	UVOZNIK
	DISTRIBUIDOR	DESTribUTOR	DESTribUTOR
	PAÍS DE FABRICAÇÃO	COUNTRY OF MANUFACTURE	ZEMLJA PROIZVOĐAČA



LOTE

BATCH CODE

ŠIFRA SERIJE



EMBALAGEM RECICLÁVEL

RECYCABLE PACKAGING

RECIKLIRANO PAKIRANJE

**PROIZVOĐAČ****S.I.N. Implant System LTDA.**

CNPJ: 04.298.106/0001-74

Rua Soldado Ocimar Guimarães da Silva, 421 - Vila Rio Branco

CEP: 03348-060 - São Paulo - SP - Brasil

**OBELIS S.A.**

Bd. Général Wahis 53

1030 Brussels, Belgium

**PROFESIONALNE USLUGE**

0800 770 8290 +55 (11) 2169-3000

www.sinimplantsystem.come-mail: sin@sinimplantsystem.com**TEHNIČKI ODGOVORAN**

Alessio Di Risio

CREA-SP: 5061207169

PROIZVOD

Diamond Drills Family