

## Sterilisatie en gebruiksaanwijzing

Product: Rubber Prophylaxis Polishing Cups / Rubberen Prophylaxis Polijstcups

Classificatie: Klasse 2a Medisch hulpmiddel -  
(hulpmiddel voor eenmalig gebruik)

### Rubberen Prophylaxis Polijstcups, RA en Screw Type

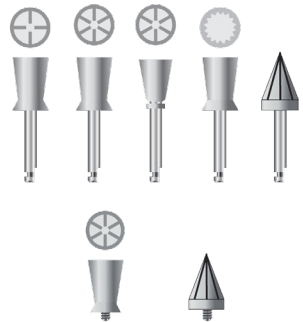
Rubberen Prophylaxis Polijstcups voor profylaxe zijn bedoeld voor gebruik door de tandarts of mondhygiënist voor het profylactisch polijsten van tanden. Ze zijn bedoeld voor eenmalig gebruik. Deze instrumenten zijn medische hulpmiddelen van klasse 2a en mogen alleen in de mond worden gebruikt door (of in opdracht van) een gekwalificeerde tandheelkundige. Ze zijn vervaardigd in overeenstemming met de ISO 1797-standaard en mogen alleen worden gebruikt in combinatie met een roterend hoekstuk dat voldoet aan ISO 14457. De bediener moet ervoor zorgen dat het roterende instrument correct in het hoekstuk is geïnstalleerd voordat met een procedure wordt begonnen.

### Goed gebruik

- Gebruik alleen hoekstukken, en turbines die technisch en hygiënisch zonder gebreken zijn, en onderhouden en gereinigd zijn.
- Deze polijstcups zijn alleen voor eenmalig gebruik. Niet opnieuw gebruiken
- Turbine en hoekstuk moeten concentrisch en goed lopen.
- De instrumenten moeten zo diep mogelijk in het hoekstuk worden gestoken en vergrendeld.
- Voorkom kantelen of opheffen vanwege het verhoogde risico op breuk.
- Instrumenten die zijn vervormd of niet langer goed lopen, mogen niet worden gebruikt en moeten worden weggegooid.
- Draag altijd een veiligheidsbril.
- Draag een gezichtsmasker om biologische

## Handleiding Prophy Cups

Screw-type 6-web 100 stuks	ART 83 05 05
Screw-type pointed 100 stuks	ART 83 05 15
Snap-on 100 stuks	ART 83 15 05
RA 6-web skirt 100 stuks	ART 83 25 10
RA 6-web washer 100 stuks	ART 83 25 15
RA non-webbed 100 stuks	ART 83 30 05



overdracht te voorkomen.

- Onjuist gebruik veroorzaakt slechte resultaten en verhoogt het risico.
- Deze producten mogen alleen worden gebruikt door gekwalificeerd personeel.

## **Veiligheidsmaatregelen**

Al deze tandheelkundige instrumenten werden ontwikkeld en vervaardigd voor hun specifieke profylaxe-polijsttoepassing. Onjuist gebruik kan weefsel beschadigen, voortijdige slijtage veroorzaken, de instrumenten vernietigen en de bediener, de patiënt of derden in gevaar brengen.

## **Druk**

- Overmatige druk moet te allen tijde worden vermeden.
- Overmatige druk kan de werksecties van roterende polijstinstrumenten beschadigen of het vulmateriaal beschadigen. Warmteopbouw neemt ook toe.

Overmatige druk kan oververhitting veroorzaken waardoor de pulpa wordt beschadigd of het borstel materiaal wordt beschadigd. In extreme gevallen kan het instrument zelfs breken, wat letsel kan veroorzaken

## **Aanbevolen snelheden**

Blijf binnen het snelheidsbereik van 5.000 - 10.000 rpm voor de beste werkresultaten en om de levensduur van de gereedschappen te verlengen.

Als u de maximaal toegestane snelheid overschrijdt, neigen de polijstcups te trillen, wat kan leiden tot vernietiging van de as en / of het instrument kan doen breken, met een risico voor de gebruiker, de patiënt of derden. Het niet naleven van de maximaal toegestane snelheid levert een verhoogd veiligheidsrisico op.

## **Voer versleten instrumenten af**

Versleten of beschadigde polijstcups kunnen trillingen veroorzaken.

Gebogen of niet-concentrische instrumenten moeten ook worden weggegooid.

## **OPSLAG, DESINFECTIE, REINIGING EN STERILISATIE**

### **Strekking**

Deze instructies zijn van toepassing op de verwerking van ToDent rubberen polijstcups voor het eerste gebruik. Tandheelkundige roterende instrumenten worden mechanisch schoon maar niet steriel geleverd. Ze moeten daarom vóór het eerste gebruik worden gesteriliseerd. Rubberen polijstcups zijn voor eenmalig gebruik en de instructies zijn daarom alleen van toepassing op verwerking vóór het eerste gebruik.

## **Besmetting op het moment van gebruik**

Tenzij er specifieke infecties of kruisbesmettingsrisico's bestaan, zijn er geen speciale vereisten voor besmetting. De polijstcups kunnen nat of droog

worden vervoerd en moeten worden beschermd tegen beschadiging. Bij nat transport is er een verhoogde kans op vlekken of corrosie. Langdurige opslag in desinfecterende oplossingen kan corrosie tot gevolg hebben en moet worden vermeden.

### **Vorbereiding voor reiniging**

Er zijn geen speciale vereisten, tenzij infectiecontroles het gebruik van een ontsmettingsmiddel vereisen. In welk geval een ontsmettingsmiddel dat is gevalideerd voor het verwerken van rubberen polijstcups moet worden gebruikt, en de instructies van de fabrikant van het desinfectiemiddel moeten worden opgevolgd.

### **Reiniging**

Automatische reiniging heeft de voorkeur en er dienen alleen gevalideerde reinigingsmiddelen te worden gebruikt. Reinigingsmiddelen die zijn gevalideerd voor de gebruikte machine op gebruik op tandheelkundige rubberen polijstcups. Volg de instructies van de wasmachine-desinfector fabrikant en van de fabrikant van het reinigingsmiddel.

Als handreiniging de enige beschikbare optie is, moeten de rubberen polijstcups worden schoongemaakt in een daarvoor bestemde spoelbak. Spoel de rubberen polijstcups onder stromend koud water en borstel ze grondig, van het lichaam af met een neutrale reiniging of een reinigings- / desinfectiemiddel dat gevalideerd is voor gebruik op rubberen polijstcups. Volg de instructies van de fabrikant. Er moet voor worden gezorgd dat verontreinigingen niet worden verspreid door sproeien of spatten tijdens het poetsproces. Inspecteer na het reinigen de rubberen polijstcups, met behulp van vergroting indien nodig, om ervoor te zorgen dat alle verontreinigingen zijn verwijderd. Herhaal het reinigingsproces indien nodig.

### **Drogen**

Droog de rubberen polijstcups met papieren handdoekjes.

### **Inspectie**

Inspecteer de rubberen polijstcups, met behulp van vergroting indien nodig, en gooi beschadigde of gecorrodeerde instrumenten weg.

### **Verpakkingen voor sterilisatie**

Als u een vacuümautoclaaf gebruikt, verpakt u de boren in speciale instrumententrays of zakjes die zijn gevalideerd voor sterilisatie.

Als u een niet-vacuüm autoclaaf gebruikt, mogen de boren niet worden verpakt of ingepakt, maar moeten worden bewaard in speciale boorstandaarden met geperforeerde deksels.

**Opmerking** Nationale wetgeving kan vereisen dat boren in sterilisatiezakjes worden verpakt voor verwerking in beide soorten autoclaven.

## **Sterilisatie**

Autoclaveer de instrumenten gedurende een wachttijd van niet minder dan drie minuten bij een temperatuur van 134 ° C.

De wachttijd is de minimale tijd gedurende welke de minimumtemperatuur wordt aangehouden.

De instructies van de autoclaaffabrikant moeten worden gevolgd. Er moet met name voor worden gezorgd dat de maximale aanbevolen belasting voor de autoclaaf niet wordt overschreden.

## **Opslagruimte**

De rubberen polijstcups moeten worden bewaard in de sterilisatiecontainer (boorstandaard of sterilisatiezakje) totdat ze nodig zijn. Containers of sterilisatiezakjes moeten droog zijn voordat ze worden geopend om herbesmetting van de inhoud met water te voorkomen. Opslag moet in droge, schone omstandigheden en bij omgevingstemperatuur zijn.

## **Validatie**

Deze processen zijn gevalideerd als geschikt voor het gereedmaken van rubberen polijstcups van ToDent voor gebruik door of onder toezicht van een bevoegd persoon. Het blijft de verantwoordelijkheid van de verwerker om ervoor te zorgen dat de verwerking zoals deze feitelijk is uitgevoerd met behulp van de apparatuur, materialen en personeel in de opwerkingsfaciliteit, de vereiste resultaten bereikt. Dit kan bevestiging en monitoring van het proces vereisen. Elke afwijking van deze instructies moet naar behoren worden beoordeeld op effectiviteit en mogelijke ongunstige resultaten.

## **Waarschuwing**

Gebruikte roterende instrumenten moeten als vervuild worden beschouwd en er moeten geschikte voorzorgsmaatregelen voor de hantering tijdens het hergebruik worden genomen. Handschoenen, oogbescherming en een masker moeten worden gedragen. Andere maatregelen kunnen nodig zijn als er specifieke infecties of kruisbesmettingsrisico's van de patiënt zijn.



STODDARD MANUFACTURING COMPANY LIMITED  
Blackhorse Road, Letchworth Garden City,  
Hertfordshire, SG6 1HB | England



Issue 1 07/2013