Gebruikshandleiding flexibele koppeling met 6 pennen

Divisie van de DentalEZ-groep
Lancaster, PA 17601 U.S.A.
Gedrukt in de V.S.
©2014 DentalEZ, Inc.

EC REP
DentalEZ Dental Products (GB) Ltd.,
Cleveland Way,
Hemel Hempstead, Hertfordshire
HP2 7DY, ENGELAND
064215 C Datum uitgave 2014-05-16

Let op: de federale wet beperkt de verkoop van dit apparaat tot verkoop door of op bestelling van een tandarts.

866.DTE.INFO (383.4636)
www.DentalEZ.com

MAAKT UW PRAKTIJK PERFECT®

LEES VOOR GEBRUIK VAN DE KOPPELING AL DEZE INSTRUCTIES NAUWKEURIG DOOR EN VOLG ZE OP. BEWAAR DEZE INSTRUCTIES OM ZE LATER TE KUNNEN RAADPLEGEN EN NEEM ALLE WAARSCHUWINGEN IN ACHT.

Inhoud

- Beschrijving
- Installatie van de koppeling
- Reinigen
- Probleemen oplossen
- Lamp vervangen
- Vervangen O-ringen & afdichting achter
- Nummers reserve-onderdelen
- Garantie

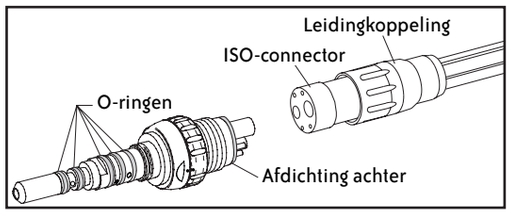
Beschrijving

De glasvezel (Fiber Optic = F.O.) flexibele koppeling connector met 6 pennen van **StarDental**® is ontworpen voor aansluitingen op ISO type C (leiding met 6 pennen)..

Als de koppeling is aangesloten op een ander glasvezelsysteem dan het glasvezelsysteem met 6 pennen van StarDental, raadpleeg de gebruikershandleiding van uw glasvezelsysteem voor de juiste spanning. Glasvezelsystemen die niet afkomstig zijn van StarDental moeten een gespecificeerd uitgaand amperage hebben van meer dan .73 Amp DC bij 3,1 V DC.

Installatie koppeling

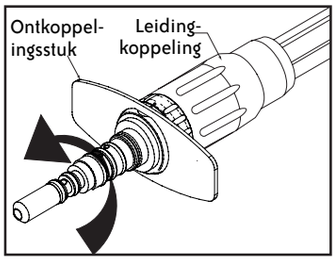
Opmerking:
*Pas de druk aan tot de juiste psi-waarde die wordt aanbevolen in de handleiding van het gespecificeerde handstuk met behulp van een luchtdrukmeter. Het is raadzaam om daarvoor gebruik te maken van de luchtdrukmeter met **StarDental**-onderdeelnummer 262591. Het handstuk moet vóór de drukmeting zijn aangesloten.*



1. Schuif de leidingkoppeling terug tot het uiteinde van de ISO-connector zichtbaar is.
2. Breng de aansluitingen van de koppeling in lijn met de openingen van de ISO-connector van de leiding en steek deze er in.
3. Schuif de leidingkoppeling naar voren en draai deze rechtsom handvast op de koppeling.
4. Draai de koppeling met behulp van het ontkoppelingsstuk vast op de leidingkoppeling. Verzeker u ervan dat u de leidingkoppeling verdraait en de koppeling op zijn plaats houdt. NIET TE STRAK AANDRAAIEN.
5. Klik het handstuk op de koppeling.
6. Breng de stippen op de koppeling en de waterafstelring in lijn, stel het watervolume bij de kop af op de gewenste sproeinevel. Zie de afbeelding onder ***Reiniging.***

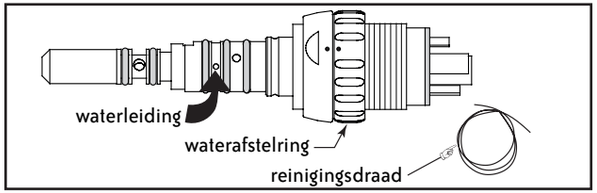
   Opmerking: het watervolume kan ook worden verminderd door verdraaien van de waterafstelring. Het volledige watervolume is bereikt als de twee stippen in lijn liggen. Als de ring rechtsom gedraaid wordt, wordt het watervolume verminderd tot er helemaal geen water meer passeert.

Opmerking:
de leidingkoppeling van de koppeling kan in de loop der tijd los raken wat leidt tot waterlekkage en/of vermogensverlies. Controleer regelmatig of deze nog goed vast zit.



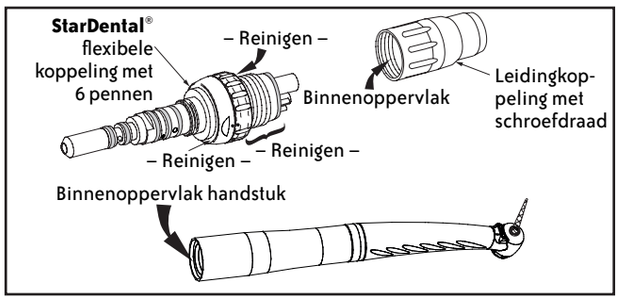
Reinigen

1. Ontkoppel het handstuk van de koppeling; neem de koppeling los van de leiding. Trap de voetbediening in, controleer of er water uit de leiding komt.
2. Breng de stippen op de koppeling en de waterafstelring in lijn. Sluit de koppeling aan op de leiding. Trap het voetpedaal weer in. Als er aan de voorkant van de koppeling bijna geen water uitstroomt, reinigt u als volgt:



3. Verwijder de koppeling en zoek de wateropening op.
4. Breng de reinigingsdraad, StarDental onderdeel#256719, aan in de waterleiding van de koppeling. Beweeg de draad heen en weer om blokkerend vuil te verwijderen als de draad niet aangebracht kan worden,.
5. Verwijder de draad en blaas met een injectiespuit lucht in de waterleiding.

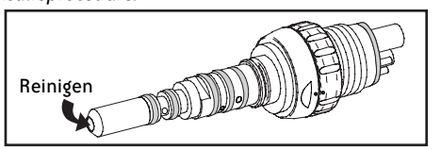
REINIGEN aansluitvlakken van de koppeling
Optimaliseer de werking van het ontkoppelingsmechanisme van de koppeling door met een in isopropyl gedrenkt watje alle interne oppervlakken van het handstuk te reinigen. Droog deze oppervlakken met uit een injectiespuit gespoten lucht. Reinig ook het gebied aan het uiteinde van de koppeling en de schroefdraad met isopropylalcohol en een tandenborstel. Droog deze oppervlakken met uit een injectiespuit gespoten lucht. (Zie de volgende afbeelding.)



REINIGEN optische oppervlakken van de koppeling

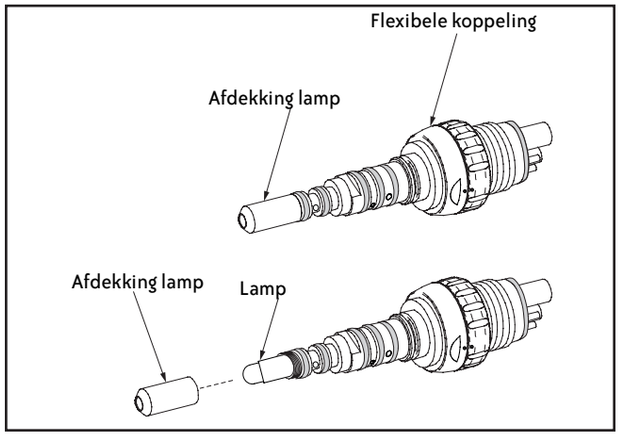
⚠**VOORZICHTIG** **Om het risico te vermijden op brandwonden**, *laat de lamp voorafgaand aan het reinigen enkele minuten afkoelen en verwijder deze dan. Laat de lamp na het reinigen geheel drogen alvorens deze weer te monteren.*
Op het optische vlak van de koppeling verzamelt zich vuil dat uiteindelijk de lichtopbrengst vermindert. Voor een maximale lichtintensiteit reinigt u dit oppervlak wekelijks met een in isopropylalcohol gedrenkt watje. Wrijf er stevig overheen en verwijder zo vuil en minerale afzettingen. Zie de afbeelding hieronder wat betreft het te reinigen oppervlak.

Opmerking: *De koppeling kan worden gesteriliseerd in een stoomsterilisatieprocedure.*



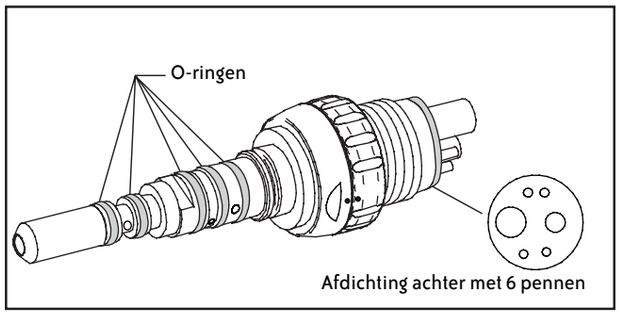
Lamp vervangen

Neem de lampafdekking los van de koppeling, verwijder de oude lamp en voer deze af. Plaats een nieuwe lamp, **StarDental**® onderdeel#265324, en plaats de afdekking van de lamp weer terug - controleer of deze goed op de koppeling aansluit.



Vervangen O-ringen & afdichting achter

Vervang de O-ringen met regelmatige tussenpozen door **StarDental** onderdeel#264195



Probleemen oplossen

Probleem: **WATERLEKKAGE**

Oorzaak: koppelingsafdichting achter is broos geworden
Correctie: Vervang de afdichting achter door **StarDental** Part #263770

Oorzaak: O-ring koppeling versleten
Correctie: Vervang de O-ringen aan de voorkant van de koppeling door Dental onderdeel#264195 (Raadpleeg Vervangen O-ringen & afdichting achter.)

Probleem: **GEEN LICHT**

Oorzaak: Lamp doorgebrand
Correctie: Vervangen door **StarDental** onderdeel#265324 (Raadpleeg Lamp vervangen.)

Probleem: **GEELACHTIG LICHT**

Oorzaak: Vuil op de optische oppervlakken
Correctie: Reinig de optische oppervlakken (Raadpleeg Reinigen.)

Probleem: **KOPPELING GAAT MOEILIJK LOS UIT HANDSTUK**

Oorzaak: Verzameld vuil
Correctie: Veeg met een watje gedrenkt in isopropylalcohol alle interne oppervlakken van het handstuk af tot ze schoon zijn. Plaats een paar druppels **DentaLube II, StarDental** onderdeel#262539 of **handstuksmeermiddel, Star Dental** onderdeel#264183, op de kogel/veereenheid van het handstuk.

(Raadpleeg Reinigen.)
Om te voorkomen dat dit nogmaals gebeurt en reinig het handstuk en de koppeling.

Opmerking: *Neem als een probleem zich blijft voordoen contact op met de dealer voor verdere hulp of neem contact op met* ***StarDental*** *Technical Service op 1-866-DTE-INFO.*

Onderdeelnummers

Eis altijd originele onderdelen van StarDental® voor de beste prestatie.

Beschrijving	Onderdeel
Koppeling met 6 pennen	
StarDental® flexibele koppeling met 6 pennen	264177
Reservelamp, (3 stuks) **StarDental**® flexibele koppeling met 6 pennen	265324
StarDental® set O-ringen voor flexibele koppeling met 6 pennen (3 groot, 2 klein)	264195
EXTRA RESERVEONDERDELEN	
Luchtdrukmeter (ISO 4/6-line)	262591
Reinigingsdraad (dikte: 0,008, verpakking met 2 stuks)	256719
Loskoppelstuk flexibele koppeling	264205
Dentalube II	262539
Handstuksmeermiddel	264183
Afdichting achter, verpakt, flexibele koppeling	263770

DentalEZ GROUP®

Belangrijke informatie over Retourneren product naar de DentalEZ Group

Wie een product van de DentalEZ Group terug wil sturen naar een DentalEZ-locatie MOET eerst een correct GOEDKEURINGSNUMMER VOOR RETOURNEREN hebben aangevraagd bij de afdeling Klantenservice. Dit nummer moet duidelijk zijn aangegeven op zowel de buitenkant als de binnenkant van de geretourneerde verpakking. Als u opbelt om een goedkeuringsnummer voor retourneren aan te vragen, dient u de volgende informatie bij de hand te hebben:

Voor het verkrijgen van een retourneringsgoedkeuring Telefoonnummer **1-866-DTE-INFO**

- Naam product, modelnummer of onderdeelnummer
- Serienummer product
- Retourneringsonderdeelnummer dealer
- Reden van retourneren
- Kopie van factuur als aankoopbewijs

De artikelen worden beoordeeld. Het Goedkeuringsnummer voor retourneren geeft geen garantie op een teruggave. Uw medewerking bij deze procedure helpt ons de retouren zo snel mogelijk af te werken.

Voor nieuwe producten, handleidingen en technische informatie kunt u bellen met 1-866-DTE-INFO of naar onze website gaan @ www.dentalez.com

Beperkte garantie

O-ringen en afdichtingen zijn uitdrukkelijk uitgesloten van deze garantie.

DentalEZ® biedt één jaar garantie op koppelingen vanaf de aankoopdatum*.

Neem de volgende voorwaarden van ons garantiebeleid in acht:

- De garanties dekken alleen fabricagefouten en niet de gebreken die ontstaan door het misbruiken, onjuist hanteren, reinigen, verzorgen of onderhouden, normale slijtage of het niet opvolgen van de bedienings-, onderhouds- of installatie-instructies. **Het niet gebruik maken van goedgekeurde onderdelen of een goedgekeurde reparatiedienst maakt deze garantie ongeldig.**
- **De aansprakelijkheid beperkt zich tot de reparatie of vervanging van het defecte product naar ons eigen goeddunken. Alle overige aansprakelijkheden, met name die voor schade inclusief en zonder beperkingen, vervolgschade of incidentele schade zijn hiervan uitgesloten.**
- DEZE GARANTIE VERVANGT ALLE ANDERE GARANTIES, UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, INCLUSIEF ALLE IMPLICIETE GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. GEEN ENKELE WERKNEMER, VERTEGENWOORDIGER OF DEALER MAG DEZE GARANTIE OP WELKE WIJZE DAN OOK VERANDEREN OF ENIGERLEI ANDERE GARANTIE VERLENEN.

*Voor zover aan de voorwaarden in de garantie wordt voldaan.

GARANTIE REGISTRATIE

GA NAAR ÉÉN VAN ONZE WEBSITES EN REGISTREER UW STAR DENTAL-PRODUCT. DIT ZORGT ERVOOR DAT HET CORRECT GEREGISTREERD WORDT EN DAT U SNELLE EN GOEDE SERVICE KRIJGT MOCHT ÉÉN VAN UW AANKOPEN NAGEKEKEN OF GEREPAREERD MOETEN WORDEN IN DE GARANTIEPERIODE.

Voor producten van Identafi® Oral Cancer Screening System:
www.identafi.net/warranty

Voor alle overige StarDental®-producten: www.dentalez.com/warranty