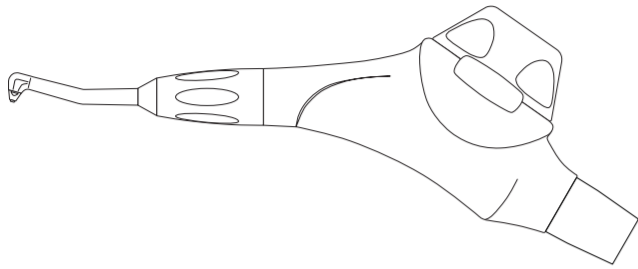


Polijster op perslucht

ULTIMATE

REF BA720K REF BA720W REF BA720S REF BA720B REF BA720N REF BA720M
REF BA670002 REF BA670012 REF BA670092 REF BA670022 REF BA670032 REF BA670062

HANDLEIDING



Bedankt voor uw aankoop van de "ULTIMATE BA720K / BA720W / BA720S / BA720B / BA720N / BA720M" polijster op perslucht. Voor een optimale prestatie van uw ultrafone polijster, lees deze handleiding zorgvuldig vóór gebruik. Onjuist gebruik van dit instrument kan mechanische problemen en ongewone tijdens de behandeling veroorzaken.

Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik. Specificaties in deze handleiding kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en verbeterd.

Volgens de EU-verordening inzake medische hulpmiddelen zijn gebruikers / patiënten verplicht om ernstige voorvallen met een medisch hulpmiddel te melden aan de fabrikant en aan de bevoegde autoriteit van het land waar deze zich hebben voorgedaan.

* ULTIMATE BA720K / BA720W / BA720S / BA720B / BA720N / BA720M wordt in deze handleiding aangeduid als "polijster".
* MULTiflex® is een geregistreerd handelsmerk van Kaltenbach & Voigt GmbH & Co. Kg, Duitsland.
Roto Quick® is een geregistreerd handelsmerk van W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Oostenrijk.
Sirona® is een geregistreerd handelsmerk van Sirona Dental Systems GmbH, Duitsland.
Uniflex® is een geregistreerd handelsmerk van Bien-Air Dental S.A., Zwitserland.
Mach® en Phatelux® zijn geregistreerde handelsmerken van NAKANISHI INC., Japan.

1. INLEIDING

De definities in deze handleiding voor de woorden die worden voorafgegaan door het symbool ⚠ zijn als volgt. Volg de instructies vermeld na deze woorden om gevaar te voorkomen.

⚠ Dit duidt op niet-specifieke algemene aandachtspunten, voorzorgsmaatregelen en gevaren.

⚠ **CONTRA-INDICATIE EN BEPERKING:** Dit duidt op opheffing van aansprakelijkheid door onjuist gebruik en overschrijding van de ontwerpsgrens.

⚠ **GEVAAR:** Dit duidt op een potentieel direct gevaar dat ernstig letsel, de dood, materiële schade zoals volledig verlies van het instrument of brand kan veroorzaken.

⚠ **VOORZORGSMAATREGEL:** Dit duidt op een potentieel indirect gevaar dat ernstig letsel, de dood, materiële schade zoals volledig verlies van het instrument of brand kan veroorzaken.

⚠ **AANDACHTSPUNT:** Dit duidt op een potentieel indirect gevaar dat licht tot middelzwaar letsel, materiële schade zoals gedeeltelijk verlies van het instrument of verlies van computergegevens kan veroorzaken.

De tekeningen en illustraties in deze handleiding zijn voor de ULTIMATE BA720K, tenzij anders aangegeven.

2. VOORZORGSMAATREGELN VOOR GEBRUIK

⚠ CONTRA-INDICATIE EN BEPERKING

1. Patiënten die niet in aanmerking komen

- Gebruik dit product nooit bij patiënten
 - die een zoutarm dieet volgen (vanwege hypertensie, hypernatremie, oedeem, zwangerschapstoxicose, enz.),
 - met een ernstige zweer in spijsverteringsorganen,
 - met een nierfunctiestoornis,
 - met een hartstoornis,
 - met astma of chronische longziekte,
 - met elektrolytafwijkingen als gevolg van hypochloremische alkalose.

2) Vermijd het gebruik van dit product bij de onderstaande patiënten, anders dan deze vermeld bij 1):

- met een intraoraal letsel of ziekte,
- met een hyperemie, ontsteking of bloeding in de intraorale holte,
- die gemakkelijk orale slijmvliesontsteking of bloeding krijgen,
- met allergieën,
- die contactlenzen dragen.

3) Afhankelijk van de fysieke conditie van de patiënt kunnen allergische symptomen of stomatitis optreden. Stop in dat geval het gebruik van dit product.

2. Gebruik

- Dit product mag alleen worden gebruikt door gekwalificeerde tandheelkundige professionals en alleen voor tandheelkundige behandeling in een medische omgeving.
- Demonteer of wijzig dit product nooit.
- Probeer in geval van problemen niet te repareren. Retourneer aan de leverancier voor reparatie.
- Gebruik dit product niet in geval van beschadiging of storing.
- Gebruik dit product niet in een niet-onderhouden toestand.
- Bewaar de handleiding om dit instrument correct en veilig te bedienen.
- Gebruik alleen natriumwaterstofcarbonaatpoeder voor tandheelkundige profylaxe. Ander poeder (bijvoorbeeld aluminiumoxidepoeder) zal een afname van de reinigingsefficiëntie, poederverstopping of schade aan de polijster veroorzaken.
- Gebruik het poeder niet opniucw.
- Het poeder moet in de poederdop worden gedaan. Het vullen van de kamereenheid kan voortijdige slijtage van de schroefdraden, onvoldoende afdichting en verspreiding van het poeder veroorzaken.
- Spuut nooit in het subgingivale, wortelkanaal of de extracheloholte. Dit kan accidentele symptomen zoals emfysem veroorzaken.
- Spuut nooit rechtstreeks in de intraorale zachte weefsels (gingiva, slijmvliezen). Dit kan accidentele symptomen zoals oppervlaktebeschadiging veroorzaken.
- Dit product mag niet door de gebruiker worden gerepareerd in geval van storing. Neem contact op met uw leverancier voor reparatie.

3. BEOOGD GEBRUIK

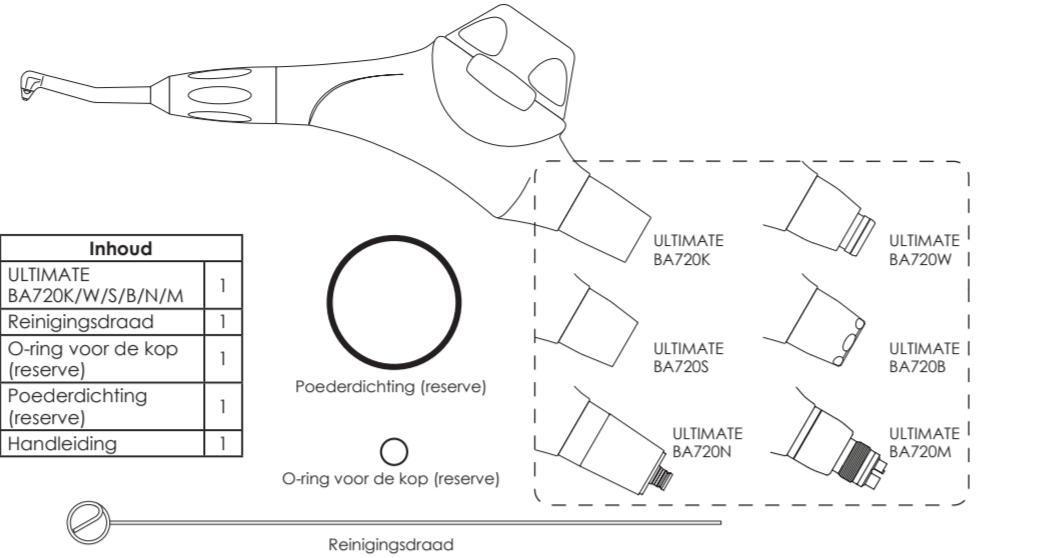
Dit product is bedoeld om tandplak, vlekken en verkleuring van het tandoppervlak, enz. te verwijderen door tandartsen tijdens tandheelkundige behandelingen in een medische omgeving.

4. KENMERKEN

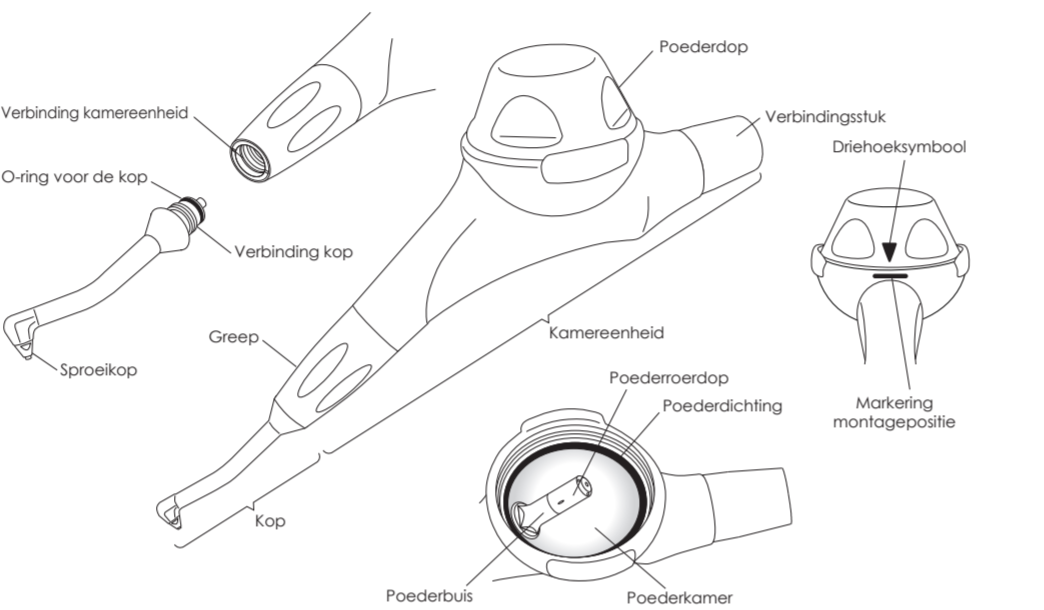
- De compacte vorm van het handstuk maakt eenvoudige verplaatsing tussen tandheelkundige eenheden mogelijk en neemt weinig opslagruimte in.
- Het snelkoppelingssysteem maakt een eenvoudige aansluiting op turbines en onmiddellijk gebruik mogelijk. Omstandige installatie is niet nodig en eenvoudige integratie in uw behandelingsstelsel is mogelijk.
- De schuine kop roteert 360 graden, waardoor uitstekende toegang tot alle gebieden mogelijk is.
- De afneembare kop zorgt voor eenvoudige onderhoud bij poederverstopping.
- De polijster, aangedreven door perslucht en water van de tandheelkundige eenheid, heeft geen effect op andere medische apparatuur en wordt niet beïnvloed door elektromagnetische golven.

5. LEVERINGSPAKKET

De onderstaande onderdelen en accessoires zijn inbegrepen in het leveringspakket. Bij het openen van het pakket, controleer of alle onderdelen geleverd zijn. Neem onmiddellijk contact op met uw leverancier als er iets ontbreekt. Poeder is niet inbegrepen in het leveringspakket.



6. PRODUCTONDERDELEN



7. GEBRUIKSAANWIJZING

7.1 Vóór gebruik

⚠ VOORZORGSMAATREGEL

Oefen geen impact op dit product uit (bijv. laten vallen). Heeft de polijster een impact gehad, stop dan met het gebruik en vraag uw leverancier om het instrument na te kijken en zowel de hoofdeenheid als de poederdop te repareren. Als door een impact de hoofdeenheid en/of de poederdop een scheur heeft/hebben (zelfs een kleine scheur onzichtbaar voor het blote oog), kan de hoofdeenheid breken en ongelukken veroorzaken.

⚠ AANDACHTSPUNT

- Gebruik dit product alleen voor het voorgeschreven doel volgens het gespecificeerde gebruik.
- Volg bij gebruik van andere producten (zoals randapparatuur en instrumenten), die compatibel zijn met dit product, de instructies voor het gebruik van die apparatuur of instrumenten.

1) Het pakket openen

Controleer bij het openen van het pakket of alle inhoud vermeld onder "5. LEVERINGSPAKKET" is geleverd.

2) Controleer op defecten

Controleer of de polijster geen defecten of schade, zoals barsten, heeft.

3) Sterilisatie (vóór het eerste gebruik en wanneer sterilisatie vereist is)

Reinig met alcohol en steriliseer in een autoclaaf volgens de instructies in "9. REINIGING EN STERILISATIE".

⚠ AANDACHTSPUNT

- Dit product is niet gesteriliseerd bij levering. Reinig met alcohol en steriliseer in een autoclaaf vóór het eerste gebruik.
- Smeer dit product niet. Smeermiddel wordt met de perslucht gemengd en veroorzaakt poederverstopping.

4) Controle van uw luchtcompressor

Laat de luchtfilter van de compressor in uw tandartspraktijk leeglopen om de polijster van schone en droge lucht te voorzien. Lever geen vochtige perslucht. Raadpleeg de handleiding van uw luchtcompressor voor afvoer en regelmatig onderhoud ervan. Controleer of de compressor wordt onderhouden volgens de gebruiksaanwijzing.

7.2 Luchtdrukinstelling (bij eerste gebruik)

1) Voorbereiding van de polijster

- Als de polijster op een turbineslang is aangesloten, koppel deze dan van de turbineslang los.
- Bevestig de kop en de poederdop op de kamereenheid volgens "7.3 De kop bevestigen" en "7.4 De poederdop bevestigen".
Vul de dop nog niet met poeder.

2) Aansluiting (voor BA720K/W/S/B/N)

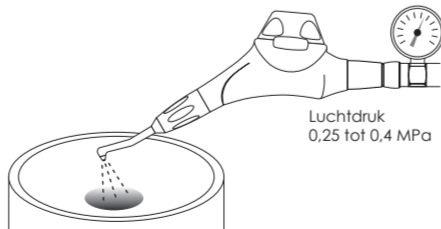
- Sluit uw koppeling (apart verkrijgbaar) aan op uw turbineslang. Controleer of de verbinding veilig is.
- Sluit een manometer aan op de koppeling van de turbineslang totdat u een vergrendelingsgeluid hoort. Controleer of de meter stevig is bevestigd. (Raadpleeg uw leverancier voor tandheelkundige instrumenten als u geen manometer heeft.)
- Sluit de polijster aan op de koppeling van de manometer totdat u een vergrendelingsgeluid hoort. Controleer of de meter goed vastzit.

3) Aansluiting (voor BA720M)

- Sluit een manometer aan tussen de polijster en uw Midwest 4-gaats turbineslang. Controleer of de meter bij elke verbinding goed vastzit. (Raadpleeg uw leverancier voor tandheelkundige instrumenten als u geen manometer heeft.)

4) De luchtdruk instellen

- Draai de watertoevoer van uw tandheelkundige eenheid dicht. Richt de polijster naar uw spuwbakje en druk uw voetspedaal in om de tandheelkundige eenheid te activeren.
- Pas de luchtdruk van de eenheid aan totdat de meter 0,25 tot 0,4 MPa (ongeveer 2,5 tot 4,1 kgf/cm²) aangeeft.
- Koppel de drukmeter en polijster los na aanpassing van de druk.

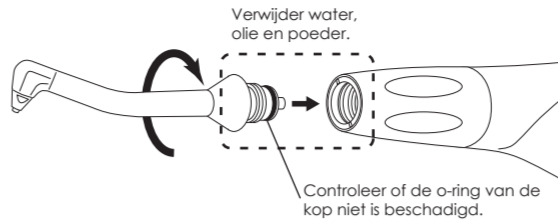


⚠ VOORZORGSMAATREGEL

- Controleer wanneer u uw koppeling op dit product aansluit de veilige verbinding na het horen van een vergrendelingsgeluid. Zorg ervoor dat de kop en de poederdop stevig zijn vastgeschroefd. Een onjuiste bevestiging kan letsel veroorzaken omdat het instrument kan loskomen of poeder verspreiden.
- Trek nooit het handstuk uit uw koppeling terwijl de polijster in werking is. Dit kan letsel veroorzaken door ontkoppeling van de polijster (voor ULTIMATE BA720K of BA720S).
- Maak uw koppeling nooit los van het handstuk terwijl de polijster in werking is. Dit kan letsel veroorzaken door ontkoppeling van de polijster (voor ULTIMATE BA720W, BA720B of BA720N).
- De kop en de poederdop mogen tijdens het gebruik niet worden losgemaakt. Dit kan letsel veroorzaken als gevolg van ontkoppeling van het instrument of poederverstrooiing.
- De luchtdruk bij de koppeling moet worden ingesteld tussen 0,25 en 0,4 MPa (ongeveer 2,5 tot 4,1 kgf/cm²). Te veel luchtdruk beschadigt het tandoppervlak en veroorzaakt pijn bij de patiënt. Het kan ook problemen veroorzaken tijdens het gebruik, zoals letsel door instrument schade of poederverstrooiing.

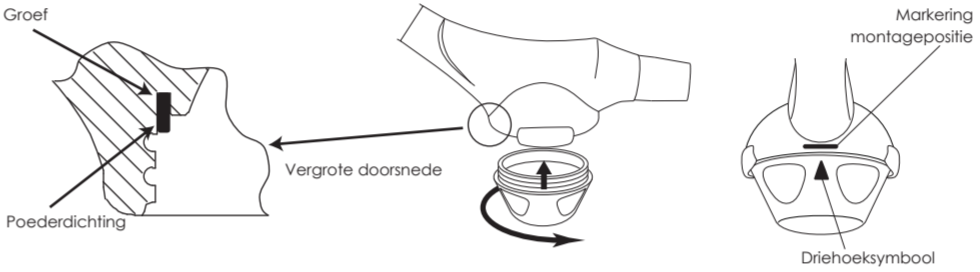
7.3 De kop bevestigen

- De polijster moet worden losgekoppeld van een turbineslang van de tandheelkundige eenheid wanneer de kop wordt bevestigd en verwijderd. Als de polijster is aangesloten, koppelt u deze eerst los van de turbineslang.
- Controleer of de o-ring van de kop niet is beschadigd.
- Als water, olie of poeder zich aan de kop of in de koppeling van de kamereenheid hecht, veeg dit dan af met een wattenstaafje of een droge doek.
- Breng de kop op één lijn met de draad van de koppeling van de kamereenheid, draai de kop in de richting van de pijl in de afbeelding tot deze stopt. Controleer of de verbinding veilig is.



7.4 De poederdop bevestigen

- Water als gevolg van sterilisatie moet vooraf worden verwijderd door leeg te laten draaien. Vul de dop nog niet met poeder.**
- De poederdop moet worden bevestigd of losgemaakt wanneer de polijster niet is aangesloten op een turbineslang. Indien aangesloten, koppel los van de turbineslang.
 - Als water, olie of poeder zich hecht aan de kamereenheid, de poederdop of de poederdichting, veeg deze dan af met een droge doek.
 - Controleer of de poederdichting (blauw) volledig vastzit in de groef van de kamereenheid, zoals weergegeven in de afbeelding.
 - Draai de poederdop in de richting van de pijl in de afbeelding totdat deze stopt. Controleer of de poederdop stevig is bevestigd en het driehoekssymbool op de poederdop binnen het bereik van de markering voor de montagepositie ligt. Als het driehoekssymbool buiten de markering van de montagepositie ligt, vervangt u uw poederdichting door een nieuwe volgens "10.4 Vervanging van de poederdichting".



⚠ VOORZORGSMAATREGEL

- De poederdop en -dichting moeten stevig worden bevestigd. Met een onstabiele bevestiging kan de poederdop tijdens gebruik loskomen en verwondingen of poederverspreiding veroorzaken.
- Zorg ervoor dat de poederoerdop is bevestigd. Incorrecte bevestiging vermindert de reinigingsefficiëntie.
- Verwijder het poeder dat is achtergebleven in/op de schroefdraden van de hoofdeenheid, de poederdop en het oppervlak van de poederdichting. Als het poeder sterk hecht en moeilijk te verwijderen is, reinigt u het resterende poeder volgens de instructies in "8.1.3 Reiniging en desinfectie". Resterend poeder kan voortijdige slijtage van de schroefdraden en onvoldoende afdichting veroorzaken waardoor het poeder zich kan verspreiden.
- Controleer vóór elk gebruik of de schroefdraden van de hoofdeenheid en de poederdop schade hebben, zoals slijtage, barsten, vervorming, enz. Als de hoofdeenheid of de poederdop beschadigd is, gebruik deze dan niet en vraag uw leverancier om deze allebei te repareren.
- Als het driehoekssymbool op de poederdop buiten de markering van de montagepositie ligt terwijl de polijster in gebruik is, kan dit problemen veroorzaken zoals barsten, schade of voortijdige slijtage van de schroefdraden van de hoofdeenheid en de poederdop.

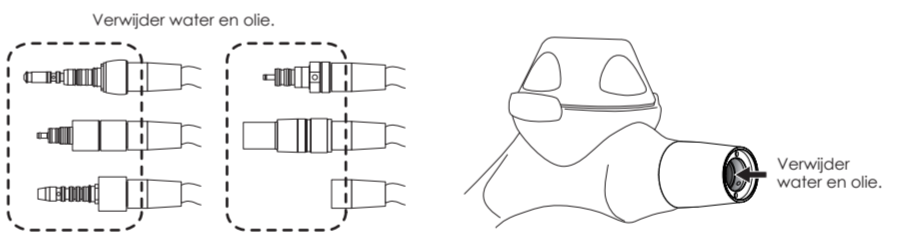
⚠ AANDACHTSPUNT

Verwijder water, olie of poeder dat achterblijft in/op de kop, koppeling van de kamereenheid, de poederkamer en poederdop. Anders zal het poeder vochtig worden en verstopping veroorzaken.

7.5 Aansluiten op een tandheelkundige eenheid

1) Reiniging van koppeling en turbineslang

- Controleer of er geen water of olie in de koppeling is achtergebleven (voor BA720K/W/S/B/N) of op uw Midwest 4-gaats turbineslang (voor BA720M). Verwijder eventueel met een droge doek.
 - Wanneer een handstuk (luchturbine, lucht-scaler, enz.) wordt losgemaakt, blijven water en olie achter op de verbinding. Verwijder altijd water en olie.**
- Controleer of er geen water of olie is achtergebleven in de verbinding of polijster. Verwijder eventueel met een wattenstaafje.



⚠ AANDACHTSPUNT

Verwijder water of olie die is achtergebleven in de koppeling (voor BA720K/W/S/B/N) of in de Midwest 4-gaats turbineslang (voor BA720M) en de verbinding van de kamereenheid. Anders zal het poeder vochtig worden en verstopping veroorzaken.

2) Aansluiting (voor BA720K/W/S/B/N)

- Sluit een koppeling (apart verkrijgbaar) compatibel met uw polijster aan op uw turbineslang.
- Steek de koppeling van uw turbineslang in de verbinding van de polijster totdat u een vergrendelingsgeluid hoort. Controleer of de koppeling en het handstuk goed vastzitten en ook de turbineslang niet slap hangt.
- Als uw koppeling een lichtbron heeft, schakel dan de verlichtingsschakelaar van uw tandheelkundige eenheid uit.

3) Aansluiting (voor BA720M)

- Breng de achterkant van het handstuk en de verbindingsgaten van uw Midwest 4-gaats turbineslang op één lijn.
- Houd de polijster vast bij de verbinding. Draai de ringmoer om het handstuk te bevestigen totdat het volledig in de verbinding is bevestigd. Controleer of het handstuk goed vastzit en dat de turbineslang niet slap hangt.

⚠ VOORZORGSMAATREGEL

Wanneer u uw koppeling op dit product aansluit, controleer de veilige verbinding nadat u een vergrendelingsgeluid hebt gehoord (voor BA720K/W/S/B/N). Zorg ervoor dat de kop en de poederdop stevig zijn vastgeschroefd. Een onstabiele bevestiging kan verwondingen veroorzaken als gevolg van loskomen van de hoofdeenheid en andere onderdelen, of poederverspreiding.

⚠ AANDACHTSPUNT

Schakel de verlichting van uw tandheelkundige eenheid uit wanneer u dit product gebruikt om verkinging van de levensduur van de lichtbron (gloeilamp) van uw koppeling te voorkomen.

7.6 Waterafvoer in kanalen (leeg draaien)

- Controleer of er geen poeder in de poederkamer is achtergebleven.
- Richt de sproeikop op uw spuwbakje. Druk uw voetspedaal in zonder watertoevoer van de tandheelkundige eenheid. Laat gedurende 1 minuut draaien om het resterende water in de kanalen van de polijster te verwijderen.

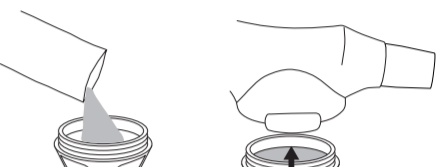


⚠ AANDACHTSPUNT

Laat vóór gebruik de polijster gedurende 1 minuut zonder poeder draaien. Als er water in de hoofdeenheid achterblijft, wordt het poeder vochtig en kan het verstopping veroorzaken.

7.7 Poedervulling

- Verwijder de polijster van de turbineslang voordat u poeder bijvult.
- Maak de poederdop los door hem in de richting van de pijl in bovenstaande afbeelding te draaien.
- Zorg ervoor dat de poederoerdop is bevestigd.
- Als water, olie of poeder zich hecht aan de poederkamer of poederdop, veeg deze dan af met een droge doek.
- Vul de poederdop met maximaal 15 gram natriumwaterstofcarbonaatpoeder.
 - Het poeder moet in de poederdop worden gedaan. Let erop dat u geen poeder over de schroefdraad van de poederdop morst. Als u poeder over de schroefdraad morst, veeg het dan weg met een droge doek. Als u te veel poeder bijvult, dan zal poeder zich aan de poederdichting hechten zodat die voortijdig slijt of niet helemaal meer adicht.**
- Houd de kamereenheid naar beneden en de poederdop naar omhoog zoals in de afbeelding. Draai de poederdop in de richting van de pijl totdat deze stopt.
- Controleer of de poederdop stevig is bevestigd binnen het bereik van de markering voor de montagepositie. Als het driehoekssymbool op de poederdop buiten de markering van de montagepositie ligt, vervangt u uw poederdichting door een nieuwe volgens "10.4 Vervanging van de poederdichting".



⚠ CONTRA-INDICATIE EN BEPERKING

- Gebruik alleen natriumwaterstofcarbonaatpoeder voor tandheelkundige profylaxe. Ander poeder (bijvoorbeeld aluminiumoxidepoeder) veroorzaakt een afname van de reinigingsefficiëntie, poederverstopping of schade aan de polijster.
- Gebruik het poeder niet opniucw.
- Het poeder moet in de poederdop worden gedaan. Het vullen van de kamereenheid kan voortijdige slijtage van de schroefdraden, onvoldoende afdichting en verspreiding van het poeder veroorzaken.

⚠ VOORZORGSMAATREGEL

- Zorg ervoor dat de poederdop stevig is bevestigd. Met een onstabiele bevestiging kan de poederdop tijdens gebruik loskomen en verwondingen of poederverspreiding veroorzaken.
- Zorg ervoor dat de poederoerdop is bevestigd. Een incorrecte bevestiging vermindert de reinigingsefficiëntie.
- Verwijder het poeder dat is achtergebleven in/op de schroefdraden van de hoofdeenheid, de poederdop en het oppervlak van de poederdichting. Als het poeder sterk hecht en moeilijk te verwijderen is, reinigt u het resterende poeder volgens de instructies in "8.1.3 Reiniging en desinfectie". Resterend poeder kan voortijdige slijtage van de schroefdraden en onvoldoende afdichting veroorzaken waardoor het poeder zich kan verspreiden.
- Controleer vóór elk gebruik of de schroefdraden van de hoofdeenheid en de poederdop schade hebben, zoals slijtage, barsten, vervorming enz. Als de hoofdeenheid of de poederdop beschadigd is, gebruik deze dan niet en vraag uw leverancier om deze allebei te repareren.
- Als het driehoekssymbool op de poederdop buiten de markering van de montagepositie ligt terwijl de polijster in gebruik is, kan dit problemen veroorzaken zoals barsten, schade of voortijdige slijtage van de schroefdraden van de hoofdeenheid en de poederdop.

⚠ AANDACHTSPUNT

- Verwijder water, olie of poeder dat achterblijft in/op de kop, koppeling van de kamereenheid, de poederkamer en poederdop. Anders zal het poeder vochtig worden en verstopping veroorzaken.
- Vul niet te veel poeder bij.
- Schud de polijster niet nadat u poeder hebt bijgevuld. Hierdoor kan poeder uit de sproeikop lekken.
- Gebruik altijd droge perslucht en droog poeder. Vochtige lucht en vochtig poeder kan poederverstopping veroorzaken.

7.8 Voor een goede werking en juist watervolume

- Verbind de polijster met de koppeling en vervolgens met de turbineslang (voor BA720K/W/S/B/N) of met de Midwest 4-gaats turbineslang (voor BA720M) volgens "7.5 Aansluiten op een tandheelkundige eenheid".
- Richt de sproeikop op het spuwbakje.
- Houd de voetspedaal van de tandheelkundige eenheid een of twee keer gedurende ongeveer één seconde ingedrukt en controleer of:
 - er lucht, water en poeder wordt gesproeid,
 - er voldoende watertoevoer is,
 - er geen lucht, water en poeder uit de polijster lekt.
- Raadpleeg bij problemen "11. PROBLEEMOPLOSSING". Pas de watertoevoer aan met de watervolumeregelaar van de tandheelkundige eenheid.



⚠ VOORZORGSMAATREGEL

- Wanneer u de koppeling op dit product aansluit, controleer de veilige verbinding nadat u een vergrendelingsgeluid hebt gehoord (voor BA720K/W/S/B/N). Wanneer u dit product op de turbineslang aansluit, moet u controleren of het product en de Midwest 4-gaats turbineslang (voor BA720M) stevig met elkaar zijn verbonden. Zorg ervoor dat de kop en de poederdop stevig zijn vastgeschroefd. Een onstabiele bevestiging kan verwondingen veroorzaken als gevolg van loskomen van de hoofdeenheid en andere onderdelen, of poederverspreiding.
- Controleer of het product schade, barsten, breuken of veel roest heeft en veilig kan worden gebruikt.

⚠ AANDACHTSPUNT

Het is mogelijk dat heel wat poeder wordt gesproeid onmiddellijk na het bijvullen van poeder. Voordat u het bij een patiënt gebruikt, spoeit u gedurende een of twee seconden in het spuwbakje om na te gaan of alles werkt.

7.9 Behandeling

- Bescherming van patiënt, bediener en assistent
 - Bediener en assistent moeten een veiligheidsbril en stofmasker dragen.
 - Bescherm het gezicht van de patiënt (niet alleen de mondopening) met handdoeken of een veiligheidsbril.
 - Als de patiënt contactlenzen draagt, moet de patiënt ze vóór de behandeling verwijderen.**
 - Als u op een zone rond zacht weefsel zoals tandvlees sproeit, bescherm het dan eerst met een watje.

⚠ VOORZORGSMAATREGEL

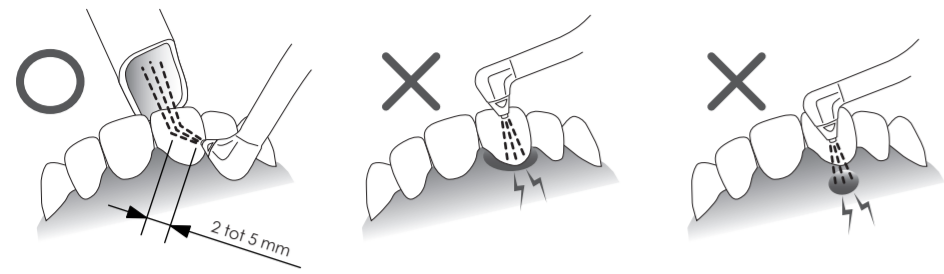
- Bij gebruik moeten de bediener en assistent(en) permanent een veiligheidsbril en stofmaskers dragen. Als het poeder in uw ogen komt, was uw ogen met water en raadpleeg een oogarts.
- Bescherm de patiënt tijdens een behandeling met polijster met handdoeken of een veiligheidsbril zodat het poeder geen andere slijmvliezen (ogen, neus, luchtpijp) binnendringt dan intraoraal.

2) Sproeien

Houd het vacuümzuigstelsysteem klaar om verspreid poeder te verwijderen. Richt de sproeikop op het tandoppervlak en druk het voetspedal in om te beginnen sproeien.

- * **Het vermogen van de tand legen verkleuring vermindert na het schoonmaken. Geef de patiënt advies om gedurende twee tot drie uur na de behandeling niet te roken of geen voedsel en dranken met een sterk verkleurend effect, zoals thee en koffie, te consumeren.**

- Wanneer u het apparaat voor de eerste keer gebruikt, behoud de sproeizone en reinigingseffect met een getrokken tand of doffe muut.
- Blijf op een afstand van 2 tot 5 mm van het tandoppervlak.
- Sproei van de rand van het tandvles tot het occlusale oppervlak. Zuig het poeder met het vacuümzuigstelsysteem om zachte weefsels te voorkomen.



- Bij het reinigen van een groot gebied moet u tijdens het sproeien de sproeikop om de minuut verplaatsen.
- Nadat u de voetspedal hebt losgelaten, kan het poeder nog enkele seconden spuiten door de resterende druk binnenin de poederkamer. Verwijder het poeder met het vacuümzuigstelsysteem om beschadiging van zachte weefsels te voorkomen.
- Laat de patiënt zijn/haar mond zo veel als nodig spoelen of na de behandeling.

⚠️ CONTRA-INDICATIE EN BEPERKING	
1. Patiënten die niet in aanmerking komen	
1) Gebruik dit product nooit bij patiënten <ul style="list-style-type: none"> -- die een zoutarm dieet volgen (vanwege hypertensie, hypernatriëmie, oedeem, zwangerschapstoxicose, enz.), -- met een ernstige zweer in spijsverteringsorganen, -- met een nierfunctiestoornis, -- met een hartstoornis, -- met astma of chronische longziekte, -- met elektrolytstoornissen als gevolg van hypochloremische alkalose. 	
2) Vermijd het gebruik van dit product bij de hieronder vermelde patiënten, anders dan deze vermeld bij 1): <ul style="list-style-type: none"> -- met een intraoraal letsel of ziekte, -- met een hyperemie, ontsteking of bloeding in de intraorale holte, -- die gemakkelijk orale slijmvliesontsteking of bloeding krijgen, -- met allergieën, -- die contactlenzen dragen. 	
3) Afhankelijk van de fysieke conditie van de patiënt kunnen allergische symptomen of stomatitis optreden. Stop in dat geval het gebruik van dit product.	
2. Gebruik	
1) Sput nooit in het subgingivale, wortelkanaal of de extractieholte. Dit kan accidentele symptomen zoals emfysem veroorzaken.	
2) Spuit nooit rechtstreeks in de intraorale zachte weefsels (gingiva, slijmvliezen). Dit kan accidentele symptomen zoals oppervlaktebeschadiging veroorzaken.	

⚠️ VOORZORGSMAATREGEL	
1) Controleer de veilige bevestiging van de kop en de poederdop vóór elke behandeling. Het loskomen van de kop of de poederdop tijdens gebruik kan letsel veroorzaken doordat het instrument losraakt of het poeder zich verspreidt.	
2) Vermijd langdurig continu gebruik. Laat de patiënt zijn/haar mond voldoende spoelen, indien nodig.	
3) Plaats dit product niet in de buurt van hitte. Dit kan schade aan de hoofdleenheid en storingen veroorzaken en tijdens het gebruik letsel of poederverspreiding.	
4) Draag geschikte beschermende kleding, zoals een masker, handschoenen en een bril, om infecties te voorkomen.	

⚠️ AANDACHTSPUNT	
1) Gebruik altijd met voldoende water. Als er onvoldoende water is, verspreidt het poeder zich en vermindert de reinigingsefficiëntie.	
2) Spuit niet rechtstreeks op reconstructies, zoals kronen. Dit kan krassen op de reconstructies veroorzaken.	
3) Verwijder tijdens gebruik het gespoten poeder met uw vacuümstelsysteem.	
4) Nadat u uw voetspedal hebt losgelaten, kan het poeder nog enkele seconden spuiten door de resterende druk in de poederkamer. Verwijder het poeder met uw vacuümzuigstelsysteem om beschadiging van zachte weefsels te voorkomen.	
5) Zorg ervoor dat de patiënt niet te veel poeder doorslikt.	
6) De cuticula van de tand wordt tijdens de reinigingsprocedure verwijderd en het vermogen van de tand tegen verkleuring vermindert. De cuticula wordt opnieuw opgebouwd door ewitven in het speeksel. Om verkleuring te voorkomen, geef de patiënt advies om gedurende twee tot drie uur na de behandeling niet te roken of geen voedsel en dranken met een sterk verkleurend effect, zoals thee en koffie, te consumeren.	

3) De kop draaien Draai de kop door aan de greep te draaien. De kop draait 360 graden.	
---	--

⚠️ VOORZORGSMAATREGEL	
De kop moet worden gesleuteld door de greep vast te houden en te draaien, niet de kop. Anders raakt de kop los en dit kan tijdens het gebruik verwondingen of poederverspreiding veroorzaken.	

7.10 Overige opmerkingen bij gebruik

- Loskoppelen van de turbineslang**
 - Maak het handstuk volgens de handleiding van uw koppeling (voor BA720K/W/S/B/N).
 - Reinig vóór het opnieuw verbinden de koppeling, de turbineslang en de binnenkant van de verbinding van de kamereenheid volgens de instructies onder "7.5 1) Reiniging van koppeling en turbineslang".
- Houd de polijster vast bij de verbinding. Draai de ringmoer om het handstuk los te maken (voor BA720M).
- Reinig vóór het opnieuw verbinden de turbineslang en de binnenkant van de verbinding van de kamereenheid volgens de instructies onder "7.5 1) Reiniging van koppeling en turbineslang".
- De kop losmaken**
 - De kop moet worden bevestigd of losgemaakt wanneer de polijster niet is aangesloten op een turbineslang. Als de polijster op een turbineslang is aangesloten, koppel deze dan los van de turbineslang.
 - Draai de kop in de richting van de pijl in de afbeelding en maak hem los.
 - Reinig vóór het opnieuw bevestigen de kop en de binnenkant van de koppeling van de kamereenheid, volgens de instructies onder "7.3 De kop bevestigen".
- De poederdop losmaken**
 - De poederdop moet worden bevestigd of losgemaakt wanneer de polijster niet is aangesloten op een turbineslang. Als de polijster op een turbineslang is aangesloten, koppel deze dan los van de turbineslang.
 - Houd de polijster vast met de poederdop naar beneden. Draai de poederdop in de richting van de pijl in de afbeelding om deze los te maken. Maak de poederdop boven uw spuwbakje los, omdat het poeder in de poederkamer kan verspreiden wanneer de poederdop wordt losgemaakt.
 - Gooi het overgebleven poeder in de poederdop weg.
 - Reinig de binnenkant van de poederkamer en de poederdop vooraleer u deze opnieuw met poeder vult en bevestigt, volgens de instructies onder "7.7 Poedervulling".

⚠️ AANDACHTSPUNT	
Het resterende poeder moet na de behandeling worden weggegooid. Wanneer het poeder vochtig wordt, zal dit verstopping veroorzaken.	

8. ONDERHOUD EN CONTROLES

- Regelmatig onderhoud en controles**
 - * Voer zonder fout vóór sterilisatie en na praktijkuren onderhoud en controles uit, als volgt.

⚠️ AANDACHTSPUNT	
Om dit product veilig te gebruiken, controleer en onderhoud het dagelijks na de praktijkuren volgens de instructies onder "8. ONDERHOUD EN CONTROLES".	

- Poeder verwijderen**
Maak de poederdop los volgens "7.10 3) De poederdop losmaken". Gooi het overgebleven poeder weg, zorg ervoor dat het poeder zich niet verspreidt.

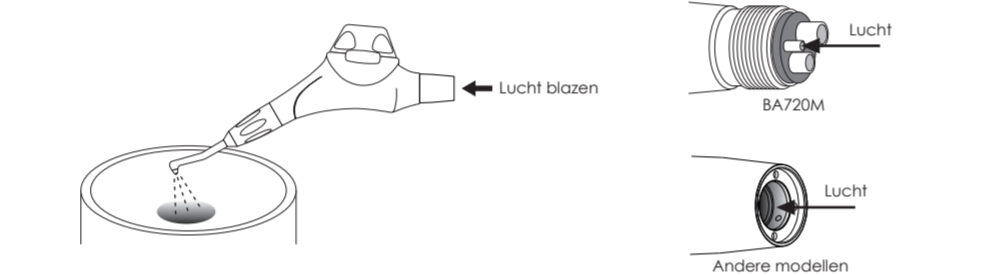
⚠️ AANDACHTSPUNT	
Het resterende poeder moet na de behandeling worden weggegooid. Wanneer het poeder vochtig wordt, zal dit verstopping veroorzaken.	

- Verwijderen van achtergebleven poeder in de polijster**
 - Bevestig de legggemaakte poederdop op de kamereenheid.
 - Slaai de polijster aan op uw turbineslang, zie "7.5 2) Aansluiting (voor BA720K/W/S/B/N)" of "7.5 3) Aansluiting (voor BA720M)", volgens het model dat u gebruikt.
 - Richt de sproeikop op uw spuwbakje. Druk uw voetspedal in zonder waterovervoer van de tandheelkundige eenheid. Laat gedurende 1 minuut draaien om het resterende water in de kanalen van de polijster te verwijderen.
 - Koppel de polijster los van uw koppeling of van de turbineslang.
- Reiniging en desinfectie**
 - Verwijder de kop en de poederdop van de kamereenheid.
 - Schrob alle delen van de kamereenheid, de kop en de poederdop grondig met een tandenborstel onder warm stromend water bij 38°C (100,4 °F).
 - Spoel grondig en controleer of er geen resten of bloed is achtergebleven.
 - Verwijder het resterende water door lucht te blazen met een driewegspuit.
 - Veeg elk deel van de kamereenheid, kop en poederdop af met ontsmettingsalcohol.



⚠️ AANDACHTSPUNT	
1) Gebruik geen ultrasone reinigers om dit product te reinigen. Dit veroorzaakt storingen of schade.	
2) Verwijder poeder dat binnenin en op het oppervlak van de polijster is achtergebleven vóór elke sterilisatie en na elke behandeling. Het poeder hecht zich gemakkelijk en blijft achter in de poederkamer en -damp, poederdichting en draad van de poederdop. Reinig vooral deze onderdelen zorgvuldig. Wanneer het poeder vochtig wordt, zal dit verstopping en poederdichting veroorzaken.	

- Waterafvoer**
 - Bevestig de poederdop en -kop op de legggemaakte kamereenheid.
 - Richt de sproeikop op uw spuwbakje. Blaas lucht in de verbinding van de kamereenheid met een driewegspuit om het water in de waterkanalen af te voeren.



⚠️ AANDACHTSPUNT	
1) Voer water uit de polijster af vóór elke sterilisatie en eenmaal per dag na de praktijkuren.	
2) Smeer dit product niet. Smeermiddel wordt met de perslucht gemengd en veroorzaakt poederverstopping.	

- Controle van uw luchtcompressor**
Controleer uw luchtcompressor volgens "7.1 4) Controle van uw luchtcompressor".

- Reiniging bij problemen met lucht en poeder spuiten**
Reinig elk onderdeel van de polijster in geval van problemen met lucht en poeder spuiten. Reiniging moet worden uitgevoerd wanneer de polijster is losgekoppeld van de koppeling op uw turbineslang.

- Reinig de poederroerdop (als het middelste gat van de roerdop verstopt is met poeder)**
 - Verwijder het poeder dat zich aan het middelste gat van de roerdop hecht met een wattenstaafje of een droge doek.
 - Reinig het middelste gat met de bijgevoegde reinigingsdraad om het poeder te verwijderen dat het middelste gat blokkeert.
(De reinigingsdraad gaat niet door het middelste gat.)

- Reiniging van de kop**
 - Verwijder de kop van de kamereenheid.
 - Steek de reinigingsdraad in de spuitopening van de sproeikop en het middelste gat van de koppeling. Verwijder het poeder dat is achtergebleven in de kanalen met behulp van de reinigingsdraad.
 - Blaas lucht in de spuitopening van de sproeikop met een driewegspuit om het poeder dat erin zit te verwijderen.
 - Als er water, olie of poeder in de kop is achtergebleven, verwijder dit dan met een wattenstaafje of een droge doek.

- Reiniging van de kamereenheid**
 - Verwijder de kop en de poederdop van de kamereenheid.
 - Draai de poederroerdop van de poederbus los door in de richting van de pijl in de afbeelding te draaien en maak deze los.
 - Steek de reinigingsdraad in de poederbus en verwijder het poeder dat nog in de bus zit.
 - Blaas lucht in de poederbus van de sproeikop met een driewegspuit om het poeder dat erin zit te verwijderen.
 - Als er poeder in de koppeling van de kamereenheid is achtergebleven, verwijder dit dan met een wattenstaafje of een droge doek.
 - Als er water, olie of poeder in de kamereenheid of poederdop is achtergebleven, verwijder dit dan met een wattenstaafje of een droge doek.
 - Bevestig de poederroerdop op de poederbus door in de richting van de pijl in de afbeelding te draaien.

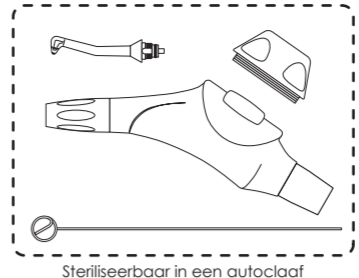
9. REINIGING EN STERILISATIE

- Reiniging en desinfectie**
Reinig de polijster volgens "8.1 Regelmatig onderhoud en controles 1) tot 4)" vóór sterilisatie.

⚠️ VOORZORGSMAATREGEL	
Draag geschikte beschermende kleding, zoals een masker, handschoenen en een bril, om infecties te voorkomen.	

9.2 Sterilisatie

- Steriliseerbaarheid**
Polijster (kop, kamereenheid en poederdop) en reinigingsdraad zijn steriliseerbaar in een autoclaaf.
- Sterilisatie (Sterilisatie moet na elke patiënt worden uitgevoerd.)**
 - Verwijder de kop en de poederdop van de kamereenheid. Controleer of er geen poeder in de poederkamer is achtergebleven.
 - Plaats de kamereenheid (met kop en poederdop losgemaakt) in een sterilisatiezak en sluit deze af.
 - Plaats elke onderdeel verzegeld in de sterilisatiezak op een sterilisatietray om direct contact met het binnenste kamerooppervlak van de sterilisator te voorkomen en plaats in de autoclaaf.
De maximale sterilisatietemperatuur is 135 °C (275 °F). Steriliseer gedurende 3 minuten bij 135 °C (275 °F). Volg uw plaatselijke voorschriften voor sterilisatie.
 - Dit apparaat is ontworpen om minimaal 250 herverwerkingscycli te doorstaan.



⚠️ VOORZORGSMAATREGEL	
1) Sterilisatie moet na elke patiënt worden uitgevoerd om directe en kruisbesmetting te voorkomen.	
2) Draag geschikte beschermende kleding, zoals een masker, handschoenen en een bril, om infecties te voorkomen.	

⚠️ AANDACHTSPUNT	
1) Om problemen en schade aan het product te voorkomen, volg bij het steriliseren de instructies onder "9. REINIGING EN STERILISATIE".	
2) De polijster is autoclaveerbaar tot 135 °C (275 °F). Steriliseer gedurende 3 minuten bij 135 °C (275 °F). Volg uw plaatselijke voorschriften voor sterilisatie.	
3) Steriliseer niet met poeder dat in de poederkamer is achtergebleven.	
4) Steriliseer de polijster niet met instrumenten waarop eng medicijn of chemisch middel is achtergebleven.	
5) Dompel de polijster niet onder in desinfecterende vloeistoffen.	
6) Gebruik voor desinfectie geen alkalisch desinfectiemiddel en geoxideerd water (hard zuur water of super zuur water).	
7) Steriliseer niet met hete lucht genereren hoge hitte die de maximale sterilisatietemperatuur voor de polijster overschrijdt. Gebruik deze niet om mechanische problemen of schade aan de polijster te voorkomen.	
8) Afhankelijk van de toestand van uw sterilisator of sterilisatiemethoden kan dit product verkleuren.	
9) De kamereenheid is gemaakt van synthetisch materiaal en kan zelden onbeduidende krassen krijgen door autoclaafsterilisatie. Het wordt aanbevolen om na 250 autoclaafcycli of om de twee jaar onderhoud te laten uitvoeren om de productveiligheid te controleren.	

- Na sterilisatie**
Haal wanneer de sterilisatiecyclus is voltooid de gesteriliseerde polijster uit de autoclaaf. Laat natuurlijk afkoelen.

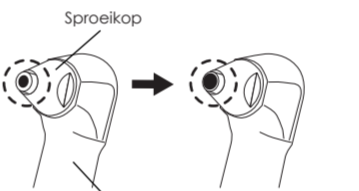
- Opslag**
Controleer na sterilisatie of er geen condens is achtergebleven en berg de polijster op. Het poeder is gevoelig voor hitte en vochtigheid. Bewaar op een plaats met lage temperatuur en vochtigheid.

⚠️ AANDACHTSPUNT	
1) Volg voor de opslag van dit product de instructies onder "9.3 Opslag".	
2) De kamereenheid en de kop moeten volledig worden gedroogd voordat ze worden opgeslagen. Als er water achterblijft, zal verkleuring, roest of verstopping van het poeder optreden.	
3) Sla de polijster op buiten bereik van andere personen dan tandheelkundige professionals.	
4) Bewaar de polijster niet op een plek waar deze kan worden blootgesteld aan water.	
5) Bewaar de polijster op een plaats waar deze niet wordt beïnvloed door barometrische druk, temperatuur, vochtigheid, ventilatie, sterk zonlicht, stof, zout of zuwavelwaterdamp.	
6) Bewaar de polijster op plaatsen zonder trillingen of schokken.	
7) Bewaar de polijster niet op een plaats waar chemische middelen worden bewaard of waar gas aanwezig is.	

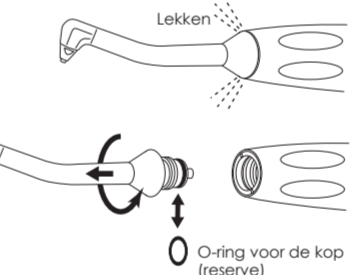
10. VERVANGING VAN VERBRUIKSPARTIKELN, VERWIJDERING

- * **Zie "10.5 Verwijdering" voor het weggoien van gebruikte verbruikspartikelen**

- Vervanging van de kop**
De sproeikop slijt bij gebruik. Een verbrede spuitopening zal de reinigingsefficiëntie verminderen en het gericht spuiten moeilijker maken. Wanneer de spuitopening groter is geworden zoals weergegeven in de afbeelding, wordt de werkingsefficiëntie hersteld door de kop te vervangen (apart verkrijgbaar). Bevestig bij het vervangen de kop op de juiste manier volgens "7.3 De kop bevestigen".
* De hele kop moet worden vervangen, niet alleen de sproeikop.

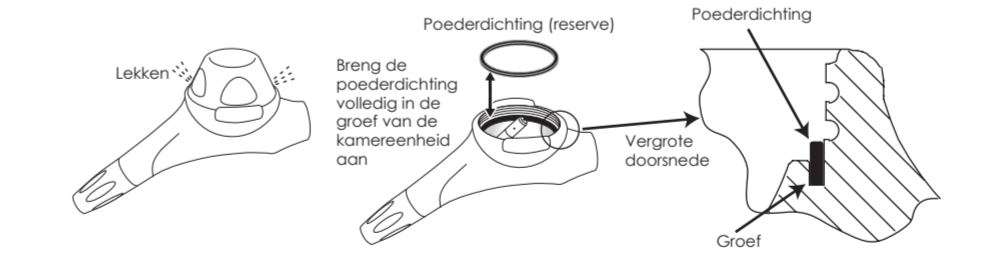


- Vervanging van de o-ring voor de kop**
Als de o-ring bij de koppeling van de kop beschadigd of versleten is, of als er lucht, water of poeder uit de verbinding lekt, vervang dan de gebruikte o-ring door de meegeleverde o-ring (reserve). Bevestig de o-ring op de juiste manier. Beschadig het oppervlak van de o-ring niet tijdens het vervangen.



- Vervanging van de poederdop**
De doorzichtigheid van de poederdop zal bij gebruik afnemen en kan leiden tot vermindert zicht in de poederdop. Als u geen poeder in de poederkamer ziet, vervang dan de poederdop (apart verkrijgbaar). Bevestig bij het vervangen de poederdop op de juiste manier volgens de instructies in "7.4 De poederdop bevestigen".

- Vervanging van de poederdichting**
Als de poederdichting die in de schroefdraad van de poederkamer is bevestigd, beschadigd of versleten is, of als er lucht of poeder lekt tussen de poederdop en poederdichting, vervang dan de gebruikte poederdichting door de meegeleverde poederdichting (reserve). Volg de onderstaande procedure: Als er poeder of iets achterblijft in de groef van de poederkamer, waarin de poederdichting is bevestigd (zie onderstaande afbeelding), verwijder dit dan met lucht uit een driewegspuit. Reinig de groef en bevestig de poederdichting op de juiste manier zodat deze volledig in de groef zit (zie onderstaande afbeelding). Beschadig het oppervlak van de poederdichting niet tijdens het vervangen.



⚠️ VOORZORGSMAATREGEL	
Let bij het vervangen van o-ringen en poederdichting op de juiste bevestigingsplaats en -richting. Onjuiste bevestiging kan tijdens gebruik letsel veroorzaken als gevolg van het loskomen van de kop of de poederdop, poederverspreiding, lekkage van lucht, water of poeder.	

- Verwijdering**
Gooi dit product weg volgens uw lokale regels en voorschriften.

11. PROBLEEMPLOSSING

Als dit product niet werkt zoals vermeld in deze handleiding, controleer dan uw probleem aan de hand van de onderstaande lijst. Neem contact op met uw leverancier als het probleem niet verholpen is of als het probleem hieronder niet wordt vermeld.

⚠️ CONTRA-INDICATIE EN BEPERKING		
Dit product mag niet door de gebruiker worden gerepareerd. Neem in geval van een storing, neem contact op met uw leverancier voor reparatie.		

Symptomen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
1) Geen poederspray. Lage reinigingsefficiëntie.	* Het middelste gat van de poederroerdop is verstopt met poeder. * Poederverstopping in de kanalen.	* Reinig de poederroerdop volgens "8.2 1) Reinig de poederroerdop". * Reinig de kop en kamereenheid volgens "8.2 2) Reiniging van de kop" en "8.2 3) Reiniging van de kamereenheid".

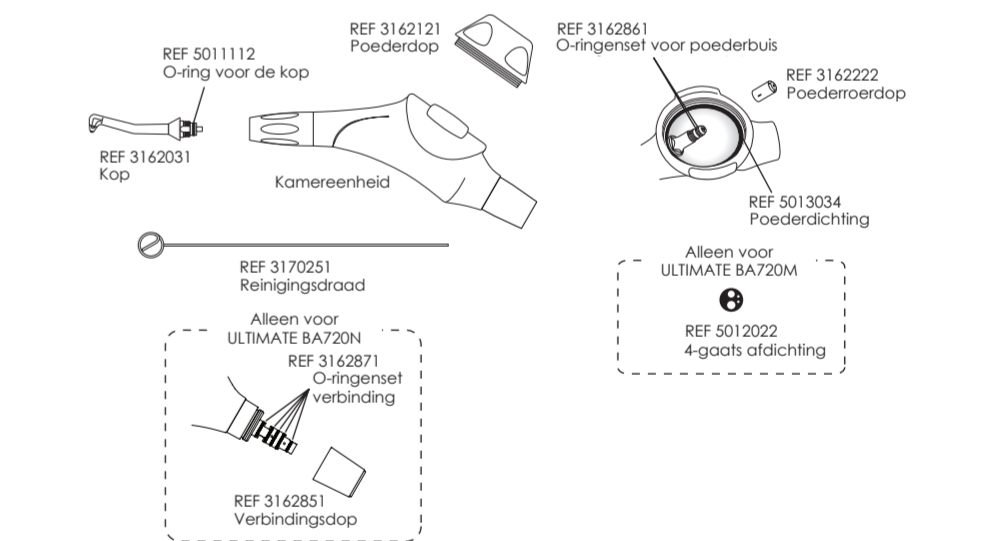
Symptomen	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
1) Geen poederspray. Lage reinigingsefficiëntie.	* De poederroerdop is niet goed bevestigd. * Geen luchtvoeder. * Lage luchtdruk bij de koppeling. * Het besturingssysteem van de tandheelkundige eenheid werkt niet.	* Bevestig de poederroerdop op de juiste manier volgens "8.2 3) Reiniging van de kamereenheid". * Stel de koppeldruk tussen 0,25 en 0,4 MPa. * Stel de koppeldruk tussen 0,25 en 0,4 MPa. * Controleer het besturingssysteem met behulp van een ander handstuk of een driewegspuit.
2) Geen water.	* Het watertoevoersysteem van uw tandheelkundige eenheid is afgesloten. * Het water bereikt de turbineslang niet. * De waterkanalen van de polijster zijn verstopt.	* Draai de waterovervoer van uw tandheelkundige eenheid open. * Controleer het watertoevoersysteem van uw tandheelkundige eenheid. * Neem contact op met uw leverancier voor reparatie. * Vervang de o-ring (en) van uw koppeling (apart verkrijgbaar).
3) Lek (lucht, water en poeder) van de koppeling van de poederkamer.	* De kop is niet stevig bevestigd. * De o-ring in de kop is versleten of beschadigd.	* Bevestig de kop stevig volgens "7.3 De kop bevestigen". * Vervang door de bijgevoegde o-ring voor de kop volgens "10.2 Vervanging van de o-ring voor de kop".
4) Lucht en/of poeder lekt in de buurt van de poederkamer.	* De poederdop is niet stevig bevestigd. * De poederdichting is niet goed bevestigd in de poederkamer. * De poederdichting is versleten of beschadigd.	* Bevestig de poederdop stevig volgens "7.4 De poederdop bevestigen". * Bevestig de poederdichting op de juiste manier volgens "10.4 Vervanging van de poederdichting". * Vervang door de bijgevoegde poederdichting volgens "10.4 Vervanging van de poederdichting". * Vul het poeder op de juiste manier in de poederdop volgens "7.7 Poedervulling".
5) Waterlek rond de koppeling van de turbineslang.	* O-ring(en) van uw koppeling is/zijn beschadigd (voor ULTIMATE BA720K, BA720W, BA720S of BA720B). * O-ring(en) van de verbinding is/zijn beschadigd (voor ULTIMATE BA720N).	* Vervang de o-ring (en) van uw koppeling (apart verkrijgbaar). * Vervang de o-ring(en) van uw verbinding (apart verkrijgbaar).
6) Waterlek in de buurt van de turbineslang.	* De dichting van de verbinding is beschadigd (voor BA720M).	* Vervang de dichting van uw verbinding (apart verkrijgbaar).
7) Polijster kan niet op uw koppeling worden aangesloten.	* Polijster is niet compatibel met uw koppeling. * De lichtkap aan de voorzijde van de koppeling is los (als u een koppeling met licht gebruikt).	* Gebruik een polijster die compatibel is met uw koppeling volgens "7.5 Aansluiten op een tandheelkundige eenheid". * Draai de lichtkap aan de voorzijde van de koppeling om deze stevig te bevestigen.

12. SPECIFICATIES

ITEMS	SPECIFICATIES		
Productnaam	ULTIMATE BA720K	ULTIMATE BA720W	ULTIMATE BA720S
Aansluiting	MultiFlex®-koppeling	Roto Quick®-koppeling	Sirona® Quick-koppeling
Poederverbruik	4 g/min (bij koppeling luchtdruk 0,4 MPa)		
Koppeling luchtdruk	0,25 tot 0,4 MPa (36 tot 58 psi, 2,5 tot 4,0 bar, 2,5 tot 4,1 kgf/cm ²)		
Luchtdruk	10 l/min (bij koppeling luchtdruk 0,4 MPa)		
Waterverbruik	40 ml/min (bij koelwaterdruk 0,2 MPa)		
Lengte	201 mm (7,9 inch)	200 mm (7,9 inch)	196 mm (7,7 inch)
Gewicht (zonder poeder)	142 g (5,0 oz.)	136 g (4,8 oz.)	137 g (4,8 oz.)

ITEMS	SPECIFICATIES		
Productnaam	ULTIMATE BA720B	ULTIMATE BA720N	ULTIMATE BA720M
Aansluiting	Unifix®-koppeling	Mach®/Phatclus®-koppeling	Midwest 4-gaats
Poederverbruik	4 g/min (bij koppeling luchtdruk 0,4 MPa)		
Koppeling luchtdruk	0,25 tot 0,4 MPa (36 tot 58 psi, 2,5 tot 4,0 bar, 2,5 tot 4,1 kgf/cm ²)		
Luchtdruk	10 l/min (bij koppeling luchtdruk 0,4 MPa)		
Waterverbruik	40 ml/min (bij koelwaterdruk 0,2 MPa)		
Lengte	196 mm (7,7 inch)	208 mm (8,2 inch)	207 mm (8,1 inch)
Gewicht (zonder poeder)	133 g (4,7 oz.)	144 g (5,1 oz.)	143 g (5,0 oz.)

13. ONDERDELEN



14. SYMBOLEN

	CE-markering		Referentienummer		Waarschuwing / aandacht
	Erkende vertegenwoordiger in de Europese Unie		Steriliseerbaar		Unieke apparaat-ID