

Gebruiksaanwijzing

BELANGRIJKE INFORMATIE — ZORGVULDIG
DOORLEZEN

Let op: Volgens de Amerikaanse federale wetgeving mag dit hulpmiddel alleen door of op voorschrift van een bevoegde tandarts of arts worden verkocht.

■ Algemene informatie

Het Hahn Tapered Implant System bestaat uit tandheelkundige implantaten, prothetische componenten, chirurgische instrumenten en gerelateerde accessoires voor gebruik door gekwalificeerde, bevoegde artsen en laboranten die volledig in de toepassing van deze hulpmiddelen zijn opgeleid.

Raadpleeg de bijsluiters bij de afzonderlijke producten en de hieronder vermelde catalogus voor specifieke productidentificatie en -informatie:

- Productcatalogus voor het Hahn Tapered Implant System (**MKT 1297**)

Raadpleeg de volgende gebruikershandleidingen voor gedetailleerde informatie over de specificaties en het beoogde gebruik van een specifiek product:

- Chirurgische handleiding voor het Hahn Tapered Implant Guided Surgery System (**UM 6539**)
- Restauratieve handleiding voor het Hahn Tapered Implant System (**UM 3342**)

■ Onlinedocumentatie

Deze gebruiksaanwijzing kan op hahnimplant.com/library.aspx in meerdere talen worden bekeken en gedownload. Om dit document op te vragen, hoeft u alleen maar het nummer van de gebruiksaanwijzing (**IFU 6538**) op te zoeken en de gewenste taal te selecteren.

■ Uitleg van de symbolen op de etikettering

De lijst met symbolen vindt u op pagina 5 van deze gebruiksaanwijzing.

■ Gecombineerd gebruik

Het Hahn Tapered Implant Guided Surgery System mag alleen in combinatie met Hahn Tapered Implants worden gebruikt. Gebruik van systemen van derden wordt afgeraden en kan leiden tot mechanisch falen en/of onbevredigende resultaten.

■ Afwijzing van aansprakelijkheid

Onervaren artsen kunnen niet puur op basis van de richtlijnen die in deze gebruiksaanwijzing worden besproken een professionele behandeling met implantaten of een prothetische tandheelkundige behandeling uitvoeren en deze richtlijnen zijn niet bedoeld als vervanging van een formele klinische of laboratoriumopleiding. Deze hulpmiddelen dienen alleen te worden gebruikt door personen met een opleiding en ervaring die specifiek is voor de klinisch geaccepteerde toepassing van deze hulpmiddelen.

Prismatik Dentalcraft, Inc. is niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit behandeling waarop het bedrijf geen invloed heeft. De verantwoordelijkheid ligt bij de behandelaar.

■ MRI

Het Hahn Tapered Implant System is niet onderzocht op veiligheid en verenigbaarheid met betrekking tot de MRI-omgeving. Het systeem is niet getest op verhitting, migratie of beeldartefacten in een MRI-omgeving. Er zijn geen gegevens over de veiligheid van het Hahn Tapered Implant System in een MRI-omgeving. Een patiënt bij wie dit systeem is gebruikt, kan bij een MRI-scan letsel oplopen.

TANDHEELKUNDIGE IMPLANTATEN

■ Beschrijving

Hahn Tapered Implants zijn enossale hulpmiddelen die zijn vervaardigd van een titaniumlegering. Ze kunnen worden gebruikt met de prothetische componenten en chirurgische instrumenten van het Hahn Tapered Implant System.

■ Indicaties voor gebruik

Tapered Implants

Hahn Tapered Implants zijn geïndiceerd voor gebruik in gedeeltelijk of volledig edentate boven- en onderkaken ter ondersteuning van restauraties die zich uitstrekken tot één of meerdere gebitselementen of van overkappingsprothesen. De implantaten mogen alleen voor directe belasting worden gebruikt als er sprake is van primaire stabiliteit en een geschikte occlusale belasting.

■ Contra-indicaties

Hahn Tapered Implants dienen niet te worden gebruikt bij patiënten bij wie is vastgesteld dat ze medisch gezien niet geschikt zijn voor de beoogde behandeling. Potentiële patiënten dienen voordat er tot behandeling wordt overgegaan, grondig te worden beoordeeld op alle bekende risicofactoren en aandoeningen die verband houden met orale chirurgische ingrepen en het daaropvolgende genezingsproces. Contra-indicaties zijn onder meer:

- vaataandoeningen
- niet-gereguleerde diabetes
- stollingsstoornissen
- antistollingsbehandeling
- metabole botziekten
- chemotherapie of radiotherapie
- chronische parodontitis
- onvoldoende bedekking met weke delen
- metabole of systemische aandoeningen die verband houden met wond- en/of botgenezing
- gebruik van geneesmiddelen die de normale botopbouw remmen of veranderen
- aandoeningen waardoor de patiënt minder goed in staat is om een toereikende dagelijkse mondhygiëne te onderhouden
- onbeheerste parafunctionele gewoonten
- onvoldoende hoogte en/of breedte van het kaakbot en onvoldoende ruimte tussen de kaakbogen

Behandeling van kinderen wordt afgeraden totdat de lichaamsgroei is gestopt en de epifysairschijven zijn gesloten.

■ Waarschuwingen

- Hahn Tapered Implants dienen niet opnieuw te worden gebruikt. Vanwege het risico op kruisbesmetting of infectie wordt afgeraden om dit hulpmiddel opnieuw te gebruiken bij een andere patiënt.
- Hahn Tapered Implants mogen alleen voor het beoogde doel worden gebruikt, volgens de algemene regels voor tandheelkundige/chirurgische behandeling, arbeidsveiligheid en ongevallenpreventie. Ze mogen alleen met de restauratieve componenten waarvoor ze bestemd zijn voor tandheelkundige procedures worden gebruikt. Als de indicaties en het beoogde gebruik niet duidelijk zijn aangegeven, moet de behandeling worden uitgesteld totdat deze aspecten zijn opgehelderd.
- Onervaren artsen kunnen niet puur op basis van de instructies hieronder professionele prothetische tandheelkundige handelingen verrichten. Hahn Tapered Implants, chirurgische instrumenten en prothetische componenten mogen alleen worden gebruikt door tandartsen en chirurgen met opleiding/ervaring op het gebied van orale chirurgie, prothetische en biomechanische vereisten en ook diagnostiek en preoperatieve planning.
- De plaats van het implantaat dient te worden onderzocht op aanwezigheid van voldoende bot aan de hand van röntgenbeelden, palpatie en visuele inspectie. Voordat er met boren wordt begonnen, moet de plaats van zenuwen en andere essentiële structuren en de afstand daarvan tot de plaats van het implantaat worden bepaald om mogelijk letsel, zoals permanente gevoelloosheid van onderlip en kin, te voorkomen.
- Absoluut succes kan niet worden gegarandeerd. Factoren zoals infectie, ziekte en ontoereikende botkwaliteit en/of botkwantiteit kunnen leiden tot het uitblijven van osseo-integratie na de operatie of na aanvankelijke osseo-integratie.

■ Voorzorgsmaatregelen

Chirurgische procedures

Voor een geslaagde osseo-integratie van het implantaat is het cruciaal dat weefsel schade tot een minimum wordt beperkt. In het bijzonder dienen maatregelen te worden genomen om bronnen van infectie, verontreiniging/besmetting en chirurgisch en thermisch trauma te elimineren. De kans dat osseo-integratie uitblijft, neemt toe naarmate er meer weefseltrauma is. Neem voor optimale resultaten de volgende voorzorgsmaatregelen in acht:

- Alle boorprocedures moeten met 2000 tpm of minder worden uitgevoerd, bij voortdurende, ruime irrigatie.
- Alle chirurgische instrumenten moeten in goede staat verkeren en voorzichtig worden gebruikt, zodat implantaten en andere componenten niet worden beschadigd.
- Alle instrumenten die worden gebruikt voor geleide ingrepen dienen zo ver mogelijk door de geleidehuls in de boormal te worden ingebracht. Voor een goede geleide ingreep is het noodzakelijk dat het cilindervormige gedeelte van het instrument zich in de geleidehuls bevindt voordat de motor van het handstuk wordt ingeschakeld.
- De implantaten dienen met voldoende stabiliteit te worden geplaatst; als er bij het indraaien van een implantaat echter een te hoog moment wordt gebruikt, kan dat resulteren in implantaatbreuk of in een fractuur of necrose bij de osteotomie. Behandelaars dienen strikt het juiste chirurgische protocol aan te houden.
- Omdat componenten van implantaten en de bijbehorende instrumenten zeer klein zijn, dienen voorzorgsmaatregelen te worden genomen die voorkomen dat ze in het spijsverteringskanaal of de ademhalingswegen terechtkomen.
- Controleer voorafgaand aan de ingreep of de benodigde componenten, instrumenten en bijbehorende materialen volledig, functioneel en in de juiste aantallen beschikbaar zijn.

Prothetische procedures

Na een geslaagde plaatsing van Hahn Tapered Implants moeten de primaire stabiliteit en de juiste occlusale belasting worden gecontroleerd, voordat verder wordt gegaan met de plaatsing van een permanente of voorlopige prothese. Alle componenten die intraoraal worden gebruikt, moeten worden vastgezet om te voorkomen dat ze in het spijsverteringskanaal of de ademhalingswegen terechtkomen. Het is belangrijk om te letten op de verdeling van de belasting. Er moeten maatregelen worden genomen om te voorkomen dat implantaten in een significant zijdelingse richting te sterk worden belast.

■ Steriliteit

Hahn Tapered Implants worden steriel geleverd. Ze mogen niet opnieuw worden gesteriliseerd. Ze zijn uitsluitend bedoeld voor eenmalig gebruik, niet langer dan tot aan de uiterste gebruiksdatum. Gebruik implantaten niet als de verpakking is aangetast of eerder is geopend.

■ Bewaring en behandeling

Hahn Tapered Implants moeten op een droge plek (relatieve vochtigheid van 30% tot 85%) op kamertemperatuur (20°C tot 25°C) in de originele verpakking worden bewaard. Hahn Tapered Implants worden steriel verpakt. Hanteer de oppervlakken van het implantaat niet rechtstreeks. Gebruikers wordt aangeraden de verpakking visueel te inspecteren om te controleren of de afsluiting en de inhoud intact zijn voordat tot gebruik wordt overgegaan. Raadpleeg de bijsluiter bij het individuele product voor alle relevante productinformatie en aandachtspunten.

■ INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK – HAHN TAPERED IMPLANTS

Preparatie van weke delen

Optie 1: tandvlees uitstansen – Plaats na verdoving de chirurgische boormal. Zorg ervoor dat de boormal goed op zijn plaats blijft zitten, zo nodig met fixatiepinnen. Selecteer de stansboor met een diameter die overeenkomt met het te plaatsen implantaat. Boor bij ruime irrigatie totdat de stansboor het bot heeft bereikt. Verwijder het uitgestanste ronde stukje tandvlees.

Optie 2: tandvlees terugklappen – Maak na verdoving een incisie zodat het tandvlees kan worden teruggeklapt. Prepareer zo nodig de alveolaire botrand zodat het implantaat in bot met een vlakke bovenzijde kan worden geplaatst. Bij alle aanpassingen van het bot dient irrigatie te worden toegepast. Plaats de chirurgische boormal; zorg ervoor dat de boormal goed op zijn plaats blijft zitten, zo nodig met fixatiepinnen.

Preparatie van de osteotomie

Stap 1: inzetrichtingsboor – Selecteer de inzetrichtingsboor met een diameter die overeenkomt met die van het implantaat. Maak de aanvankelijke osteotomie in de alveolaire botrand, bij ruime irrigatie.

OPMERKING: Ga bij plaatsing van een Hahn Tapered Implant met een diameter van 3,0 mm verder naar *Stap 3: implantaatspecifieke boor*.

Stap 2: geleideboor (voor \varnothing 3,5 mm – \varnothing 5,0 mm implantaten) – Bij plaatsing van een Hahn Tapered Implant met een diameter van 3,5 mm of groter worden geleideboren gebruikt om de osteotomie dieper te maken. Elke geleideboor wordt aangeduid in overeenstemming met de diameter van het implantaat waarvoor de boor dient te worden gebruikt. Geleideboren zijn verkrijgbaar in drie lengten: A (8 mm), B (10 mm) en C (13 mm). Selecteer de geschikte geleideboor, waarbij

de maat van het te plaatsen implantaat in aanmerking wordt genomen en ervoor wordt gezorgd dat de boor niet langer is dan dit implantaat. Maak de geleide-osteotomie bij ruime irrigatie op diepte.

Stap 3: implantaatspecifieke boor – Elke implantaatspecifieke boor heeft zowel een diameter als een lengte die specifiek is voor de maat van het te plaatsen implantaat. De osteotomie kan in stappen dieper worden gemaakt, waarbij er met kortere boren wordt begonnen, op voorwaarde dat de osteotomie met de laatste boor op diepte kan worden gemaakt.

OPMERKING: Bij plaatsing van een Hahn Tapered Implant met een diameter van 5,0 mm dient er een \varnothing 4,3 mm implantaatspecifieke boor te worden gebruikt voordat er wordt overgegaan op een \varnothing 5,0 mm implantaatspecifieke boor.

Selecteer de geschikte implantaatspecifieke boor, waarbij ervoor wordt gezorgd dat de boor niet langer is dan het implantaat. Maak de osteotomie bij ruime irrigatie op diepte. De laatste boor dient overeen te komen met de maat van het implantaat, zodat er bij plaatsing van het implantaat een hoge primaire stabiliteit wordt verkregen.

Stap 4: (optioneel) implantaatspecifieke boor voor dicht bot – Selecteer de implantaatspecifieke boor voor dicht bot met een diameter en lengte die overeenkomt met het te plaatsen implantaat als dat bij aanwezigheid van dicht bot is geïndiceerd. Maak de osteotomie bij ruime irrigatie op diepte.

Stap 5: (optioneel) draadtap – Selecteer de draadtap met een diameter die overeenkomt met die van het implantaat als dat bij aanwezigheid van dicht bot is geïndiceerd. Plaats de draadtap in de geprepareerde osteotomie voor het implantaat. Oefen flinke druk uit en laat de draadtap langzaam draaien (maximaal 25 tpm). Laat de draadtap wanneer die eenmaal vat krijgt op het bot zichzelf verder de osteotomie indraaien, zonder daarbij nog druk uit te oefenen. De osteotomie moet in het corticale bot worden getapt. Draai de draadtap uit de osteotomie terug.

Boor	Boorvolgordetabel			
	Ø 3,0 mm	Ø 3,5 mm	Ø 4,3 mm	Ø 5,0 mm
Inzetrichtingsboor*	Stap 1	Stap 1	Stap 1	Stap 1
Geleideboor*	↓	Stap 2	Stap 2	Stap 2
Implantaatspecifieke boor*	Stap 3 – Laatste	Stap 3 - Laatste	Stap 3 - Laatste	Stap 3 - Laatste
Implantaatspecifieke boor voor dicht bot*	Optioneel Stap 4	Optioneel Stap 4	Optioneel Stap 4	Optioneel Stap 4

*Verkrijgbaar in diverse maten in overeenstemming met de diameter en lengte van de implantaten. Gebruik geen boren met een diameter of lengte die groter is dan die van het te plaatsen implantaat.

Plaatsing van het implantaat

Stap 1: selectie van het implantaat – Haal de titanium implantaathouder uit de verpakking en plaats hem in een steriel veld.

Stap 2: aanvankelijke plaatsing – Plaats het geschikte opzetstuk voor het implantaat in de koppeling van het implantaat. Zet het opzetstuk met een schroef (bijgeleverd) op het implantaat vast. Pak nadat het opzetstuk op het implantaat is vastgezet het distale uiteinde van de houder stevig beet om het implantaat uit de houder te trekken. Breng het implantaat over naar de plaats van de ingreep en plaats het via de boormal in de osteotomie. Oefen druk uit op het implantaat en draai het rechtsonder totdat het zelftappend schroefdraad vat krijgt op het bot.

Stap 3: indraaien en uiteindelijke plaatsing – Plaats de chirurgische adapter op de ratelsleutel. Plaats de adapter op het op het implantaat vastgezette opzetstuk en breng de koppeling tot stand. Draai de sleutel rechtsonder in stappen van ongeveer 90 graden. Blijf het implantaat in de osteotomie draaien totdat de zeshoekige opstaande rand van het opzetstuk van het implantaat de zeshoek van de geleidehuls in de boormal heeft bereikt. Pas de uiteindelijke positie van het implantaat aan door de zeshoekige opstaande rand van het opzetstuk van het implantaat recht tegenover de zeshoek van de geleidehuls in de boormal te plaatsen. Hierdoor kan de arts die de restauratie uitvoert optimaal gebruik maken van de anatomische contouren van het abutment en de benodigde preparatie van het abutment tot een minimum beperken. Een momentwaarde van minimaal 35 Ncm bij de uiteindelijke plaatsing duidt op een goede primaire stabiliteit.

OPMERKING: Stop met draaien nadat de opstaande rand de geleidehuls helemaal heeft bereikt en de zeskanten tegenover elkaar staan. Als er daarna nog wordt gedraaid, kan er bot in de osteotomie worden weggedraaid.

Plaatsing van de inhelingscomponent

Zorg ervoor dat de zeskanten van het opzetstuk van het implantaat en de geleidehuls van de boormal na plaatsing van het implantaat recht tegenover elkaar staan. Verwijder het opzetstuk van het implantaat door de vastzetschroef eruit te draaien en het opzetstuk van het implantaat af te halen. Verwijder vervolgens de chirurgische boormal. Bereid de osteotomie voor op herstel door een inhelingsabutment (chirurgisch protocol met één stap) of de afdekschroef (chirurgisch protocol met twee stappen) te plaatsen.

Optie 1: inhelingsabutment – Als een chirurgisch protocol met één stap wordt gevolgd, selecteer dan een inhelingsabutment met de juiste hoogte en diameter. Draai het inhelingsabutment in het implantaat totdat het op het implantaat op zijn plaats zit. Draai het abutment met het aangewezen prothetische instrument handvast aan.

Optie 2: afdekschroef – Als een chirurgisch protocol met twee stappen wordt gevolgd, draai de afdekschroef dan in het implantaat totdat die op het implantaat op zijn plaats zit. Draai de schroef met het aangewezen prothetische instrument handvast aan.

Sluiten en hechten

Als het tandvles was teruggekapt, sluit en hecht de flap dan volgens de gewenste techniek. Neem na de chirurgische ingreep een röntgenfoto om de uitgangssituatie vast te leggen en informeer de patiënt over de aanbevolen gedragingen na de ingreep.

Verwijdering schroef (chirurgisch protocol met twee stappen)

Maak na de aangewezen inhelingsperiode op de plaats van het implantaat een kleine incisie om de afdekschroef vrij te prepareren. Verwijder de afdekschroef met het aangewezen prothetische instrument en plaats een inhelingsabutment of een tijdelijk abutment van de juiste hoogte en diameter.

CHIRURGISCHE INSTRUMENTEN

■ Beschrijving

Chirurgische instrumenten en chirurgische/restauratieve accessoires voor Hahn Tapered Implants zijn vervaardigd van de volgende materialen: titaniumlegering, goudlegering, polymeren en roestvrij staal. Ze zijn bestemd voor gebruik met Hahn Tapered Implants en restauratieve componenten voor Hahn Tapered Implants.

Raadpleeg de bijsluiters bij de afzonderlijke componenten en de betreffende productcatalogus en/of de gebruikershandleidingen voor specifieke productidentificatie en -informatie.

■ Steriliteit

Chirurgische instrumenten worden niet-steriel geleverd. Niet-steriele artikelen moeten voorafgaand aan klinisch gebruik volgens een gevalideerde methode worden gereinigd, gedesinfecteerd en gesteriliseerd.

- **Reiniging:** wassen met een breed toepasbare reinigingsoplossing, daarna grondig spoelen en drogen.

De aanbevolen desinfectiemethode is gebaseerd op de onderstaande ANSI/AAMI ST79-richtlijnen:

- **Desinfectie:** onderdompelen in een desinfectiemiddel¹, afspoelen met gedestilleerd water en drogen.

Het aanbevolen sterilisatieproces is als volgt gebaseerd op de richtlijnen uit ANSI/AAMI/ISO 17665-1 en ANSI/AAMI ST79:

- **Sterilisatie:** Sterilisatoren met zwaartekrachtverplaatsing: 15 minuten bij een temperatuur van 132°C (270°F) in een sterilisatiezak autoclavieren. Laat gesteriliseerde componenten minstens 30 minuten drogen.

OPMERKING: Bij de gevalideerde procedures moet gebruik worden gemaakt van door de bevoegde organisatie goedgekeurde sterilisatietrays, sterilisatieverpakkingen, biologische indicatoren, chemische indicatoren en andere sterilisatiebenodigdheden die zijn bedoeld voor de aanbevolen

sterilisatiecyclus. De gezondheidszorginstelling moet de eigen sterilisator controleren op een door de bevoegde organisatie gevalideerd gegarandeerd steriliteitsniveau (SAL).

¹Er wordt een desinfectiemiddel met *chlorhexidine* aanbevolen; raadpleeg de instructies van de fabrikant van het desinfectiemiddel.

■ **Waarschuwingen**















Controleer voorafgaand aan de ingreep of de instrumenten en accessoires volledig, functioneel en in de juiste aantallen beschikbaar zijn.

■ **Vorzorgsmaatregelen**

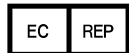
Neem voor optimale resultaten de volgende voorzorgsmaatregelen in acht:

- Behandelaars dienen strikt het juiste chirurgische protocol aan te houden.
- Alle chirurgische instrumenten moeten in goede staat verkeren en voorzichtig worden gebruikt, zodat implantaten en andere componenten niet worden beschadigd.
- Omdat componenten van implantaten en de bijbehorende instrumenten zeer klein zijn, dienen voorzorgsmaatregelen te worden genomen die voorkomen dat ze in het spijsverteringskanaal of de ademhalingswegen terechtkomen.

LIJST MET SYMBOLEN

Symbool	Referentienr. symbool	Aanduiding symbool	Normnummer	Uitleg symbool
	5.2.4	Gesteriliseerd met gammastraling	EN ISO 15223-1	Dit symbool geeft aan dat dit hulpmiddel is gesteriliseerd met gammastraling.
	5.2.8	Niet gebruiken als de verpakking is beschadigd	EN ISO 15223-1	Dit symbool geeft aan dat dit hulpmiddel niet dient te worden gebruikt als de verpakking is beschadigd of geopend.
	5.2.7	Niet-steriel	EN ISO 15223-1	Dit hulpmiddel is niet op de een of andere wijze gesteriliseerd.
	5.4.2	Niet opnieuw gebruiken	EN ISO 15223-1	Dit hulpmiddel is bedoeld voor eenmalig gebruik of voor gebruik bij één patiënt tijdens één procedure.
	5.2.6	Niet opnieuw steriliseren	EN ISO 15223-1	Dit symbool geeft aan dat dit hulpmiddel niet opnieuw dient te worden gesteriliseerd.
	5.3.7	Temperatuurgrenzen	EN ISO 15223-1	Bewaren bij 20 graden Celsius tot 25 graden Celsius.
	5.3.8	Vochtigheidsgrenzen	EN ISO 15223-1	Bewaren bij een relatieve vochtigheid van 30% tot 85%.
	5.1.4	Uiterste gebruiksdatum	EN ISO 15223-1	Dit symbool geeft de datum (DD-MM-JJJJ) aan waarna dit hulpmiddel niet meer dient te worden gebruikt.
	Sec. 801.109(b)(1)	Uitsluitend op medisch voorschrift	21 CFR Part 801	Let op: Volgens de Amerikaanse federale wetgeving mag dit hulpmiddel alleen door of op voorschrift van een bevoegde tandarts of arts worden verkocht.
	5.1.6	Catalogusnummer	EN ISO 15223-1	Dit symbool geeft het catalogusnummer van Prismatic Dentalcraft aan, zodat dit hulpmiddel kan worden geïdentificeerd.
	5.1.5	Lot-/partijnummer	EN ISO 15223-1	Dit symbool geeft het lot-/partijnummer van Prismatic Dentalcraft aan, zodat de lot/partij van dit hulpmiddel kan worden geïdentificeerd.
	5.4.3	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing	EN ISO 15223-1	Dit symbool geeft aan dat het nodig is dat de gebruiker de gebruiksaanwijzing raadpleegt.
	5.1.1	Fabrikant Fabricagedatum (DD-MM-JJJJ)	EN ISO 15223-1	Dit symbool duidt op de fabrikant en de fabricagedatum van dit hulpmiddel.
	5.1.2	Gemachtigde vertegenwoordiger in de Europese Unie	EN ISO 15223-1	Dit symbool duidt op de gemachtigde vertegenwoordiger in de Europese Unie.

CE 0086



MDSS GmbH
Schiffgraben 41
30175 Hannover, Germany

Australische sponsor
Emergo Australia Level 20 Tower II,
Darling Park 201 Sussex Street
Sydney, NSW 2000 Australia



Vervaardigd in de VS

Binnen de VS: 888-303-3975
Buiten de VS: 949-399-8411
EU: +49 69 50600-5312

hahnimplant.com



Prismatic Dentalcraft, Inc.
(Een volledige dochteronderneming van
GlideWell Laboratories)
2212 Dupont Drive
Irvine, CA 92612