



Goed is nu beter

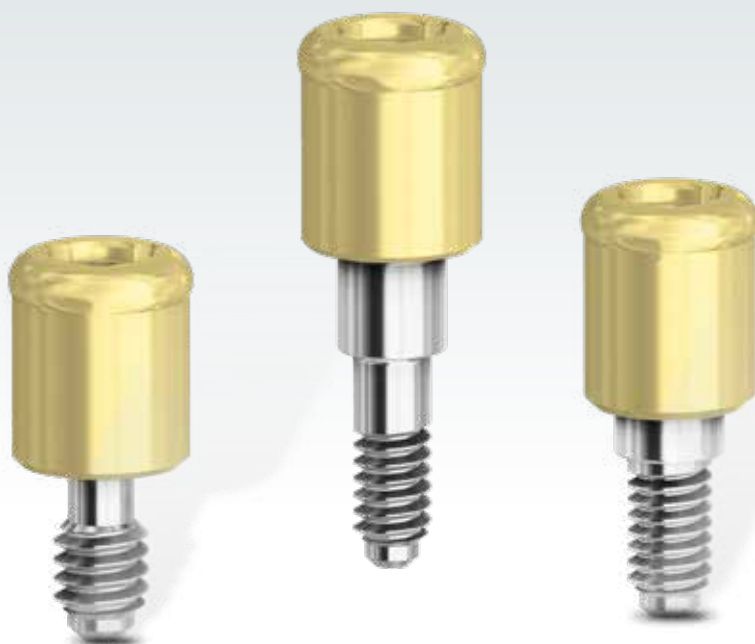


OverdenSURE®

Verwijderbare attachments
op multi-platform systemen



 **ZimVie**



Goed is nu beter geworden met het nieuwe ZimVie OverdenSURE-systeem voor verwijderbare attachments!

Edentulisme en falend gebit zijn nog steeds ernstige gezondheidsproblemen waar miljoenen mensen over de hele wereld aan lijden.

Onze OverdenSURE-productlijn heeft een abutmentcoating van zirkoniumnitride voor een uitstekende esthetiek en functionaliteit, evenals een breder scala aan abutmentmaten voor meer reconstructieve flexibiliteit. Dit is allemaal verpakt in een klassiek systeemontwerp dat intuïtief is voor de gebruiker.

Zirkoniumnitride is een volledig biocompatibel materiaal met een hogere hardheid en slijtvastheid^{1,2}, verminderde bacteriële adhesie^{3,4,5,6,7}, en een verbeterde gladheid ten opzichte van traditioneel gebruikte titaniumnitride.¹

OverdenSURE Attachments zijn nu verkrijgbaar en compatibel met de marktleidende implantaatsystemen

Naar schatting is 10% van de wereldbevolking gedeeltelijk of volledig edentaa⁸. Ondanks de vooruitgang op het gebied van prothesen voor kunstgebitten, blijven gebitsprothesen die door zacht weefsel worden ondersteund een bron van:

- Chronische resorptie van residuele rand
- Fonetische uitdagingen
- Een losse of slechte pasvorm
- Verslechterde kauwfunctie
- Invallen van het gezicht

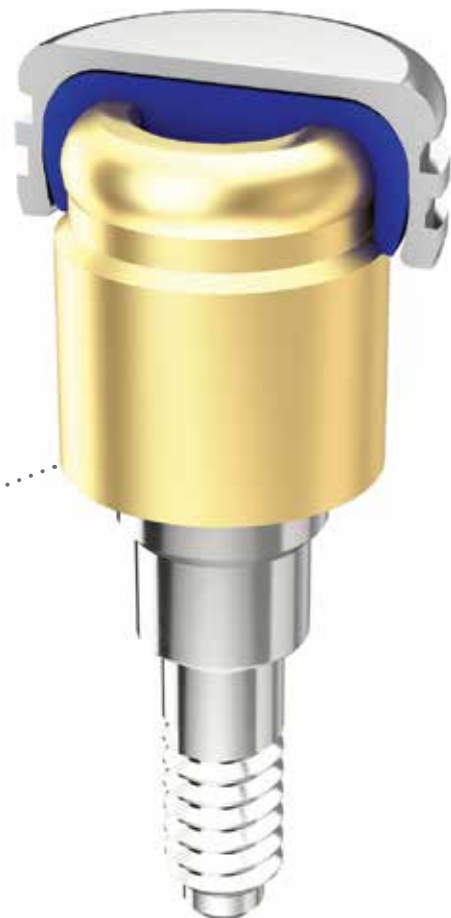
Samen met onze tandheelkundige implantatieoplossingen zijn OverdenSURE-abutments een ideale optie voor reconstructies met overkappingsprothesen, omdat ze zorgen voor een betere stabiliteit en retentie van prothesen bij patiënten met conventionele kunstgebitten.

OVERDENSURE-RETENTIESYSTEEM

- Ontwerp van klassieke behuizingskappen en retentie-inzetstukken.
- Lost problemen zoals beperkte interocclusale ruimte op met de lage reconstructiehoogte van het OverdenSURE-abutment.
- Totale verticale hoogte van 3,17 mm (abutmentkroon, retentie-inzetstuk en behuizingskap).

ABUTMENTCOATING VAN ZIRKONIUMNITRIDE

- Volledig biocompatibel materiaal.
- Hogere hardheid en slijtvastheid^{1,2}.
- Verminderde bacteriële adhesie^{3,4,5,6,7}.
- Verbeterde gladheid ten opzichte van traditioneel gebruikte titaniumnitride¹.
- Zachtere, meer esthetische gouden kleur.

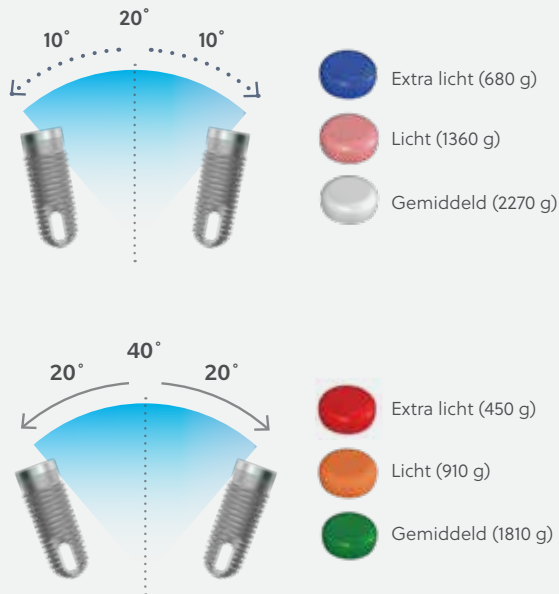




OverdenSURE-retentie- en draaitechnologie

De OverdenSURE-retentie-inzetstukken zijn ontworpen om binnen de vaste behuizingskap te draaien, zodat de verwijderbare prothese eenvoudig kan worden geplaatst, zelfs wanneer:

- implantaten buiten de as zijn geplaatst;
- de prothese niet volledig is uitgelijnd met de abutments.



Standaard OverdenSURE-retentie-inzetstukken

De standaard retentie-inzetstukken zorgen voor hoekcorrectie voor implantaten met een maximale implantaatafwijking van 10° buiten de as en een totale afwijking van 20° tussen twee implantaten.

Verlengde OverdenSURE-retentie-inzetstukken

De verlengde retentie-inzetstukken zorgen voor hoekcorrectie voor implantaten met een maximale implantaatafwijking van 20° buiten de as en een totale afwijking van 40° tussen twee implantaten.

Alle OverdenSURE-abutments worden voorgemonteerd geleverd met een plaatsingsinstrument voor gebruiksgemak!



Bestelinformatie

OverdenSure Attachments voor ZimVie implantaatsystemen

TSV®-implantaatsysteem



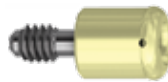
Kraaghoogte	Implantaatplatform		
	● 3,5 mmD	● 4,5 mmD	● 5,7 mmD
1,0 mm	ODS-TSV301	ODS-TSV401	ODS-TSV501
2,0 mm	ODS-TSV302	ODS-TSV402	ODS-TSV502
3,0 mm	ODS-TSV303	ODS-TSV403	ODS-TSV503
4,0 mm	ODS-TSV304	ODS-TSV404	ODS-TSV504
5,0 mm	ODS-TSV305	ODS-TSV405	ODS-TSV505
6,0 mm	ODS-TSV306	ODS-TSV406	ODS-TSV506

Certain®-implantaatsysteem



Kraaghoogte	Implantaatplatform		
	● 3,4 mmD	● 4,1 mmD	● 5,0 mmD
1,0 mm	ODS-CERT301	ODS-CERT401	ODS-CERT501
2,0 mm	ODS-CERT302	ODS-CERT402	ODS-CERT502
3,0 mm	ODS-CERT303	ODS-CERT403	ODS-CERT503
4,0 mm	ODS-CERT304	ODS-CERT404	ODS-CERT504
5,0 mm	ODS-CERT305	ODS-CERT405	ODS-CERT505
6,0 mm	ODS-CERT306	ODS-CERT406	ODS-CERT506

Implantaatsysteem met externe hex



Kraaghoogte	Implantaatplatform		
	● 3,4 mmD	● 4,1 mmD	● 5,0 mmD
1,0 mm	ODS-EXHEX301	ODS-EXHEX401	ODS-EXHEX501
2,0 mm	ODS-EXHEX302	ODS-EXHEX402	ODS-EXHEX502
3,0 mm	ODS-EXHEX303	ODS-EXHEX403	ODS-EXHEX503
4,0 mm	ODS-EXHEX304	ODS-EXHEX404	ODS-EXHEX504
5,0 mm	ODS-EXHEX305	ODS-EXHEX405	ODS-EXHEX505
6,0 mm	ODS-EXHEX306	ODS-EXHEX406	ODS-EXHEX506

OverdenSure Attachments voor multiplatform implantaatsystemen

DAEV-Conical compatibel met Astra Tech Implant System™ EV			
Kraag-hoogte	Plaatsingsoppervlakte		
	3,6 mm	4,2 mm	4,8 mm
1,0 mm	ODS-DAEV361	ODS-DAEV421	ODS-DAEV481
2,0 mm	ODS-DAEV362	ODS-DAEV422	ODS-DAEV482
3,0 mm	ODS-DAEV363	ODS-DAEV423	ODS-DAEV483
4,0 mm	ODS-DAEV364	ODS-DAEV424	ODS-DAEV484



DX-Internal compatibel with XIVE®		
Kraag-hoogte	Plaatsingsoppervlakte	
	3,4 mm	3,8 mm
1,0 mm	ODS-DX341	ODS-DX381
2,0 mm	ODS-DX342	ODS-DX382
3,0 mm	ODS-DX343	ODS-DX383
4,0 mm	ODS-DX344	ODS-DX384



DATX-Internal compatibel met Astra Tech Osseospeed™			
Kraag-hoogte	Plaatsingsoppervlakte		
	3,0 mm	3,5/4,0 mm	4,5/5,0 mm
1,0 mm	-	ODS-DATX351	ODS-DATX451
2,0 mm	-	ODS-DATX352	ODS-DATX452
3,0 mm	-	ODS-DATX353	ODS-DATX453
4,0 mm	ODS-DATX34	ODS-DATX354	ODS-DATX454



MSH-Internal compatibel met Mis® Seven		
Kraag-hoogte	Plaatsingsoppervlakte	
	3,75/4,2 mm	5,0/6,0 mm
1,0 mm	ODS-TSV301	ODS-TSV401
2,0 mm	ODS-TSV302	ODS-TSV402
3,0 mm	ODS-TSV303	ODS-TSV403
4,0 mm	ODS-TSV304	ODS-TSV404



BHI-Internal compatibel met BioHorizons® Internal		
Kraag-hoogte	Plaatsingsoppervlakte	
	3,5 mm	4,5 mm
1,0 mm	ODS-BHI351	ODS-BHI451
2,5 mm	ODS-BHI3525	ODS-BHI4525
3,5 mm	ODS-BHI3535	ODS-BHI4535
4,5 mm	ODS-BHI3545	ODS-BHI4545
5,5 mm	ODS-BHI3555	-



NAC-Conical compatibel met NobelActive®/Replace®		
Kraag-hoogte	Plaatsingsoppervlakte	
	3,5 mm	4,3/5,0 mm
1,0 mm	ODS-NAC351	ODS-NAC431
2,0 mm	ODS-NAC352	ODS-NAC432
3,0 mm	ODS-NAC353	ODS-NAC433
4,0 mm	ODS-NAC354	ODS-NAC434



NRT-Trilobe compatibel NobelReplace Select™		
Kraag-hoogte	Plaatsingsoppervlakte	
	3,5 mm	4,3 mm
1,0 mm	ODS-NRT351	ODS-NRT431
2,0 mm	ODS-NRT352	ODS-NRT432
3,0 mm	ODS-NRT353	ODS-NRT433
4,0 mm	ODS-NRT354	ODS-NRT434



NB-External compatibel met Nobel Brånemark®		
Kraag-hoogte	Plaatsingsoppervlakte	
	3,5 mm	4,1 mm
1,0 mm	ODS-NB351	ODS-NB411
2,0 mm	ODS-NB352	ODS-NB412
3,0 mm	ODS-NB353	ODS-NB413
4,0 mm	ODS-NB354	ODS-NB414
5,0 mm	-	ODS-NB415



DA-internal compatibel Dentsply Ankylos® C/X	
Kraag-hoogte	3,5/4,5 mm
2,0 mm	ODS-DA352
3,0 mm	ODS-DA353
4,0 mm	ODS-DA354



STL-Tissue compatibel Straumann® Tissue level & synOcta	
Kraag-hoogte	4,1/4,8 mm
1,0 mm	ODS-STL411
2,0 mm	ODS-STL412
3,0 mm	ODS-STL413
4,0 mm	ODS-STL414



SBL-Conical compatibel met Straumann Bone level		
Kraag-hoogte	Plaatsingsoppervlakte	
	3,3 mm	4,1/4,8 mm
1,0 mm	-	ODS-SBL411
2,0 mm	ODS-SBL332	ODS-SBL412
3,0 mm	ODS-SBL333	ODS-SBL413
4,0 mm	ODS-SBL334	ODS-SBL414



CCA-INTERNAL compatibel Camlog®		
Kraag-hoogte	Plaatsingsoppervlakte	
	3,5 mm	4,3 mm
1,0 mm	ODS-CCA381	ODS-CCA431
2,0 mm	ODS-CCA382	ODS-CCA432
3,0 mm	ODS-CCA383	ODS-CCA433
4,0 mm	ODS-CCA384	ODS-CCA434



OverdenSure Attachment componenten

Beschrijving	Referentie
Retentiekits 20° aantal 1 set	ODS-RIKIT2001
Retentiekits 20° aantal 2 sets	ODS-RIKIT2002
Retentiekits 40° aantal 1 set	ODS-RIKIT4001
Retentiekits 40° aantal 2 sets	ODS-RIKIT4002
Blauw retentie-inzetstuk 20° aantal 4	ODS-RIB2004
Roze retentie-inzetstuk 20° aantal 4	ODS-RIP2004
Transparant retentie-inzetstuk 20° aantal 4	ODS-RIC2004
Rood retentie-inzetstuk 40° aantal 4	ODS-RIR4004
Geel retentie-inzetstuk 40° aantal 4	ODS-RIY4004
Groen retentie-inzetstuk 40° aantal 4	ODS-RIG4004



OverdenSURE -instrumenten en -accessoires

Beschrijving	Referentie
Retentiekap aantal 1	ODS-RH01
Retentiekap aantal 4	ODS-RH04
Retentiekap aantal 10	ODS-RH010
Blokkeeropvulling aantal 20	ODS-BS020
Schroevendraaier voor abutment	ODS-DRVR
Schroevendraaiertipadapter voor 7mm (D) Straumann momentsleutel	ODS-AD7ST
Schroevendraaiertipadapter voor 8mm (D) Nobel momentsleutel	ODS-AD8NB
Instrument voor verwijdering en plaatsing van retentie-inzetstuk	ODS-IRTOOL
Afdrukstift aantal 1	ODS-IC01
Afdrukstift aantal 4	ODS-IC04
Afdrukstift aantal 10	ODS-IC010
Abutmentsteg-attachment aantal 1	ODS-BARATT01*
Abutmentsteg-attachment aantal 2	ODS-BARATT02*
Abutmentsteg-attachment aantal 4	ODS-BARATT04*
Analoog aantal 1	ODS-AA01
Analoog aantal 4	ODS-AA04
Analoog aantal 10	ODS-AA010



* Bevat geen retentie kit

Alleen voor markten buiten de VS

REFERENTIES:

- ¹ Oh DJ, Kim HJ, Chung CH. A study on mechanical properties of TiN, ZrN and WC coated film on the titanium alloy surface. The Journal of Korean Academy of Prosthodontics. 2006;44(6):740-50.
- ² Ul-Hamid A. Synthesis, microstructural characterization and nanoindentation of Zr, Zr-nitride and Zr-carbonitride coatings deposited using magnetron sputtering. J Adv Res. 2020 Nov 25;29:107-119.
- ³ Grössner-Schreiber B, Griepentrog M, Hausteiner I, Müller WD, Lange KP, Briedigkeit H, Göbel UB. Plaque formation on surface modified dental implants. An in vitro study. Clin Oral Implants Res. 2001 Dec;12(6):543-51.
- ⁴ Groessner-Schreiber B, Hannig M, Dück A, Griepentrog M, Wenderoth DF. Do different implant surfaces exposed in the oral cavity of humans show different biofilm compositions and activities?. European journal of oral sciences. 2004 Dec;112(6):516-22.
- ⁵ Grössner-Schreiber B, Teichmann J, Hannig M, Dörfer C, Wenderoth DF, Ott SJ. Modified implant surfaces show different biofilm compositions under in vivo conditions. Clin Oral Implants Res. 2009 Aug;20(8):817-26.
- ⁶ Brunello G, Brun P, Gardin C, Ferroni L, Bressan E, Meneghello R, Zavan B, Sivoletta S. Biocompatibility and antibacterial properties of zirconium nitride coating on titanium abutments: An in vitro study. PLoS One. 2018 Jun 26;13(6):e0199591.
- ⁷ Zhurakivska K, Ciacci N, Troiano G, Caponio VC, Scarscia R, Pallecchi L, Lo Muzio L, Arena F. Nitride-Coated and Anodic-Oxidized Titanium Promote a Higher Fibroblast and Reduced Streptococcus gordonii Proliferation Compared to the Uncoated Titanium. Prosthesis. 2020 Dec;2(4):333-9.
- ⁸ G.E. Carlsson and R. Omar. The future of complete dentures in oral rehabilitation. A critical review. J. Oral Rehabilitation. 2010 37; 143-156.

Stuur ons een e-mail via ZV.BeNeLuxOrders@ZimVie.com of ga naar ZimVie.com

ZimVie

4555 Riverside Drive
Palm Beach Gardens, FL 33410
Phone: +1-561-776-6700
Fax: +1-561-776-1272
dentalCS@ZimVie.com

ZimVie Belgium N.V

Building MC Square
Schaliënhoevedreef 20T
2800 Mechelen, Belgium
Phone: 0800 503 11
ZV.BeneluxOrders@ZimVie.com

ZimVie Netherlands B.V

Marten Meesweg 25-G
Rotterdam 3068AV
Netherlands
Phone: 078 62 92 800
ZV.BeneluxOrders@ZimVie.com



ASTRA TECH™, ANKYLOS® C/X, XIVE®, ASTRATECH implant system™ EV zijn geregistreerde handelsmerken van DENTSPLY SIRONA Implants. BioHorizons® is een geregistreerd handelsmerk van BioHorizons, Inc. Brånemark System®, NobelReplace® en Replace Select™, NobelActive™, NobelReplace® NobelSpeedy™ en Multi-Unit® zijn geregistreerde handelsmerken van Nobel Biocare AB. Camlog® is een handelsmerk van Camlog Biotechnologies Group. Straumann® en synOcta® zijn geregistreerde handelsmerken van Straumann Holding AG. Switzerland MIS® is een geregistreerd handelsmerk van MIS Implant Technologies Ltd.

Alle handelsmerken waarnaar in dit document wordt verwezen, zijn eigendom van ZimVie, tenzij anders aangegeven. Alle producten worden vervaardigd door een of meer van de tandheelkundige dochterondernemingen van ZimVie Inc. (Biomet 3i, LLC, Zimmer Dental, Inc., etc.) en worden verkocht en gedistribueerd door ZimVie Dental en door ZimVie Dental geautoriseerde marketingpartners. OverdenSURE wordt vervaardigd door Terrats Medical S.L. Raadpleeg het etiket en/of de gebruiksaanwijzing van het individuele product voor aanvullende productinformatie. De vrijgave en beschikbaarheid van producten kan gelimiteerd zijn tot bepaalde landen/regio's. Dit materiaal is alleen bedoeld voor artsen en bevat geen medisch advies of aanbevelingen. Distributie naar andere ontvangers is verboden. Dit materiaal mag niet worden verspreid, gedupliceerd of bekendgemaakt zonder uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van ZimVie.

ZV1604NL_EMEA REV A 10/23 ©2023 ZimVie Inc. Alle rechten voorbehouden.

