

FORMA[®] INDIVIDUELE ABUTMENTS CAD/CAM titanium en hybride

- Verschillende uitvoeringen
- Hybride op origineel
- Hoge kwaliteit



FORMA® INDIVIDUELE ABUTMENTS

Materialen, mogelijkheden en indicaties

Elysee Dental levert originele implantaat-componenten voor alle gangbare implantaatsystemen. Als u op zoek bent naar compatibele, in plaats van originele, componenten dan zijn de individuele abutments van ons huismerk Forma® een uitstekend en betaalbaar alternatief.

Hybride abutments bestaan uit een confectionie, titanium hechtbasis waarop een

CAD/ CAM-kapje uit (hybride-) keramiek wordt verlijmd. Uiteraard vervaardigen en leveren wij ook hybride abutments op basis van originele Ti-basecomponenten van de diverse implantaatfirma's.

Op een hybride abutment kan een kroon worden gecementeerd. Het is daarnaast ook mogelijk om een verschroefde abutmentkroon door ons te laten vervaardigen.

Hiervoor zijn verschillende materialen beschikbaar, zoals: met porselein opgebakken of monolithisch zirconiumdioxide, lithiumdisilicaat (IPS e.max, VITA Suprinity®) of hybride kunsthars (VITA Enamic®). Op deze wijze wordt esthetiek gecombineerd met sterkte. Nadeel van hybride abutments is de beperkte inzetbaarheid bij angulatieproblemen.

Volledig CAD/CAM vervaardigde titanium Forma® abutments (Grade 5, TiAl6V4) bieden een oplossing bij geanguleerd geplaatste implantaten. Deze aantrekkelijk geprijsde abutments zijn geschikt als mesostructuur voor gecementeerd kroon- en brugwerk of als basis voor een solitaire verschroefde abutmentkroon. Hierbij wordt het titanium abutment met porselein opgebakken of van een in het laboratorium gecementeerde kroon voorzien. Er is een ruime keuze aan restauratiematerialen.

Onze tandtechnici adviseren u graag en/of maken een kosteloze begroting.

Indicaties

Titanium en Hybride abutments:

- onderstructuur voor gecementeerd kroon- en brugwerk
- solitaire, verschroefde abutmentkroon*

*Afhankelijk van de positie in de mond en de mate van angulatie van het implantaat.

Bevestigen

Alle abutments worden inclusief abutment-schroef geleverd. De fitting in de schroefkop is compatibel met de schroevendraaier van het betreffende implantaatsysteem. De schroeven kunnen vastgezet worden met een torsiesleutel. Het geadviseerde aandraaimoment is identiek aan het door de implantaatfabrikant geadviseerde aandraaimoment voor vergelijkbare, merkspecifieke abutments.

Fabrikant	Systeem	Platform	Hybride abutment*	Titanium abutment	
Nobel Biocare	NobelReplace® Replace Select™	NP	√	√	
		RP	√	√	
		WP	√	√	
	NobelActive™ NobelReplace® CC	6,0	—	—	√
		3,0	√	√	√
		NP	√	√	√
	Brånemark System®	RP	√	√	√
		NP	√	√	√
		WP	√	√	√
Straumann	Tissue Level	NNC	√	√	
		RN	√	√	
		WN	√	√	
	Bone Level	NC	√	√	√
		RC	√	√	√
Megagen	Anyridge	—	Gepland **	√	
Dentsply	AstraTech	3,0	√	√	
		3,5/4,0	√	√	
		4,0/5,0	√	√	
	Frialit® XIVE®	3,4	√	√	√
		3,8	√	√	√
		4,5	√	√	√
		5,5	√	√	√
Ankylos®	C/X	√	—	—	
3i Biomet	Certain®	3,4	√	√	
		4,1	√	√	
		5,0	√	√	
	External Hex	3,4	√	√	√
		4,1	√	√	√
		5,0	√	√	√
Zimmer	Tapered Screw-Vent®	3,5	√	√	
		4,5	√	√	
		5,7	√	√	
Osstem	TS	Mini	√	√	
		Standard	√	√	
Camlog	Camlog	3,8	√	—	
		4,3	√	—	
		5,0	√	—	
Anthogyr	Axiom	—	—	√	
Biotech	Kontakt	—	—	√	

* Alle implantaat merken die een titanium interface voorzien, zijn mogelijk voor Hybride abutment.

** In ontwikkeling.