

# ***Veracia***

Symbiose van vorm, esthetiek en functie



# Traditie en vooruitgang

SHOFU is een traditioneel dentaal bedrijf met meer dan negentig jaar ervaring in het ontwikkelen en produceren van kunsttanden.

Dankzij onze dentale kennis ontstond na jarenlang onderzoek de volledig anatomische Veracia-tandenlijn met natuurgetrouwe frontelementen en (pre)molaren.

De vormen van de composietelementen Veracia Anterior en Posterior zijn gecreëerd met behulp van de modernste CAD/CAM-technologie en volgen de anatomie van natuurlijke gebitselementen. De elementen hebben een uitstekende esthetiek en een levendig vormgegeven oppervlaktestructuur.

Ze zijn multifunctioneel toepasbaar en geschikt voor alle soorten opstellingen van volledige en partiële prothesen. Bovendien voldoen ze aan de toenemende vraag van patiënten naar een mooie en functionele prothese.

Lees op de volgende bladzijden meer over de voordelen van Veracia Anterior en Posterior.



# Perfekte oplossingen

## Tanden en kiezen met een natuurlijke uitstraling

De Veracia-frontelementen en (pre)molaren zijn gemaakt volgens de wetten van de natuur en hebben een bijzonder esthetische en levendige uitstraling.



Dankzij hun natuurlijke vorm en het anatomische ontwerp van de occlusale vlakken zijn de Veracia-elementen geschikt voor alle soorten opstellingen van volledige en partiële prothesen.

### Indicatiegebieden

- Volledige prothesen
- implantaatconstructies
- Dubbelstructuren (telescoop / conus)
- Combinatiewerkstukken met precisieverankeringen
- Frameprothesen

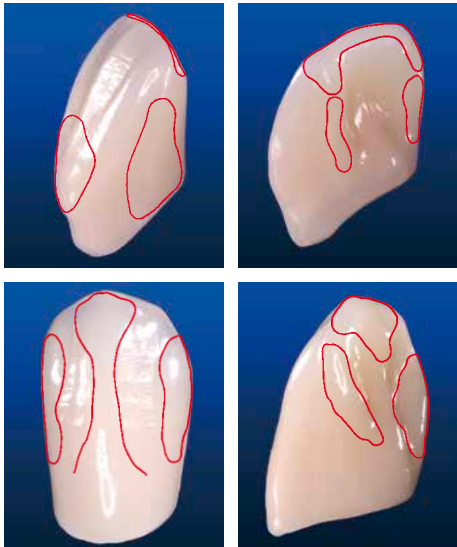
### Opstelmogelijkheden

- 'Een-tegen-een'-opstelling
- 'Een-tegen-twee'-opstelling
- Gebalanceerde en gelingualiseerde occlusie
- Front-hoektandgeleiding
- Groepsgeleiding

# Veracia Anterior

## Harmonische uitstraling en functie

De Veracia-bovenfrontelementen hebben een natuurlijke vorm en oppervlaktestructuur. Alle elementen hebben een genuanceerde lichtreflectie en een levendige opalescentie en translucentie waardoor ze niet van echt te onderscheiden zijn.



De convexe vorm van de facetten zorgt voor een goede lipvulling. De vorm van de palatinale en incisale randen zorgt voor een goede geleiding bij de functionele bewegingen en voor een groot spraakcomfort.

Zelfs volledige prothesen met front-hoektandgeleiding zijn geen enkel probleem.

## Individuele vormen met op de leeftijd afgestemde abrasie



De vorm, oppervlaktestructuur en functie van de Veracia-onderfrontelementen is harmonisch afgestemd op die van de Veracia-bovenfrontelementen. De Veracia-onderfrontelementen zijn verkrijgbaar in twee typen met verschillende abrasie (jonge/oude patiënt).

Het type 'NA' correspondeert met niet-geabradeerde, natuurlijke gebits-elementen.

De typen 'A' en 'LA' vertonen de in- en externe structuur van geabradeerde elementen.

Omdat geen patiënt hetzelfde is, heeft SHOFU de Veracia-onderfrontelementen ook in verschillende vormen. Voor een tandlengte die past bij de leeftijd van de patiënt zijn er bij de 'geabradeerde' typen twee lengten beschikbaar.

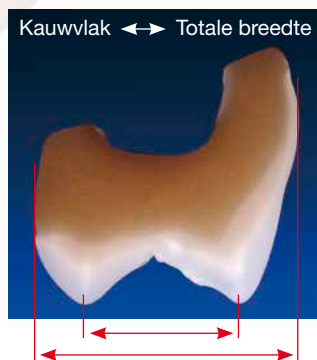


# Veracia Posterior

## Multifunctioneel in vorm en gebruik

Het ontwerp van de Veracia-(pre)molaren is afgestemd op de kaakbewegingen, de occlusie en de articulatie van natuurlijke elementen.

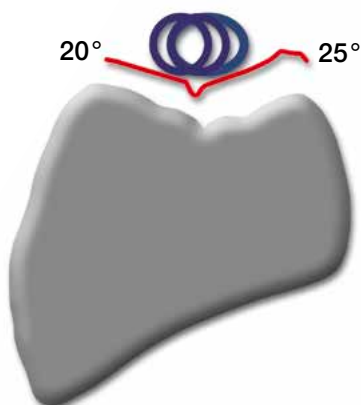
De interdentale contactgebieden zijn naar distaal convex en naar mesiaal concaaf vormgegeven. Hierdoor zijn de elementen gemakkelijker in te passen in de tandboog en bieden ze een betrouwbare basis voor een functionele prothese. Dankzij de harmonische verhouding tussen occlusaal vlak en anatomische vorm hebben deze (pre)-molaren een optimale kauwfunctionaliteit.



De buccale vorm van de elementen zorgt voor een goede wangvulling en een harmonische overgang naar de prothesebasis die zodanig kan worden vormgegeven dat hij vrijwel zelfreinigend is.

De morfologische en de functionele karakteristieken van de Veracia-onderelementen zijn, net als die van de boven(pre)molaren, in alle drie de maten (S, M, L) harmonisch op elkaar afgestemd.

Het uitlijnen van de tandboog volgens verschillende opstelconcepten levert geen enkel probleem op en is altijd controleerbaar. Het bepalen van de knobbel-fossacontacten is op deze manier heel eenvoudig.



## Vrijheid van occlusie waar nodig

De occlusale vormgeving zorgt voor vrijheid van occlusie in de centrale relatie (Immediate Side Shift) dankzij de 'centric stops'. De biomechanisch vormgegeven hoeken van de knobbelhellingen aan de werkende en niet-werkende zijde wijken slechts ca. 3-5 ° van elkaar af. Dit zorgt voor een gecontroleerde beweging van het prothesedragende deel van de kaak waarbij de gewrichten niet worden belast.

# Veracia Bovenfrontelementen



Ovaal

04	42,8 9,9 8,0		
05	45,5 10,5 8,5		
06	48,2 11,1 9,0		



Vierkant

S4	42,8 10,4 8,0		
S5	45,5 11,1 8,5		
S6	48,2 11,7 9,0		



Lang/ovaal

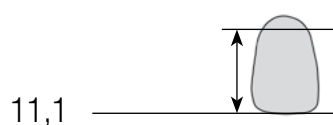
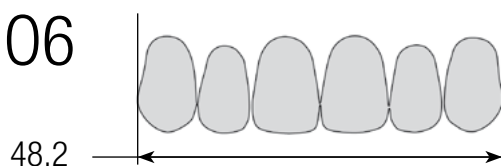
L05	45,5 12,0 8,5		
L06	48,2 12,8 9,0		



Lang/vierkant

LS5	45,5 11,9 8,5		
LS6	48,2 12,5 9,0		

06



Alle afmetingen in millimeters

# Onderfrontelementen



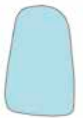
Rechthoekig

ST4	42,8 10,7 8,0		
ST5	45,5 11,4 8,5		
ST6	48,2 12,0 9,0		



Standaard

NA4	33,2 9,6 4,8		
NA5	35,3 10,2 5,0		
NA6	37,3 10,8 5,2		



Lang/rechthoekig

LT5	45,5 12,1 8,5		
LT6	48,2 12,7 9,0		

A4	33,2 9,3 4,8		
A5	35,3 9,8 5,0		
A6	37,3 10,4 5,2		



Lang

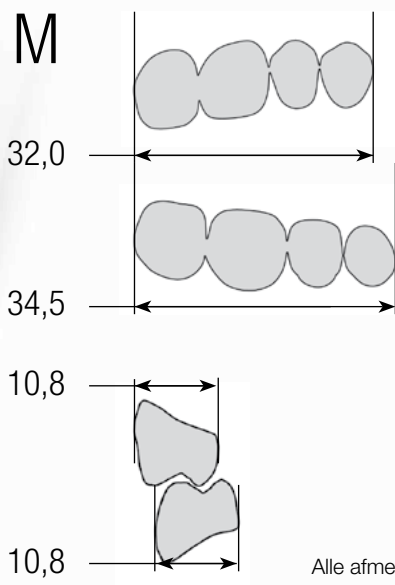
LA5	35,3 10,9 5,0		
LA6	37,3 11,5 5,2		



# Boven- en onder(pre)molaren










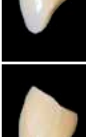




S	30,0		
	10,1		
	32,5		
	10,1		
M	32,0		
	10,8		
	34,5		
	10,8		
L	34,0		
	11,4		
	36,5		
	11,4		



Alle afmetingen in millimeters

## Bovenfrontelementen - vormen uitkiezen

S5	45,5 11,1 8,5		
O5	45,5 10,5 8,5		
L05	45,5 12,0 8,5		
ST5	45,5 11,4 8,5		
LT5	45,5 12,1 8,5		
LS5	45,5 11,9 8,5		

Bepaal snel en gemakkelijk de vorm van de gebitselementen van uw patiënt. Kies de juiste maat met behulp van het vormenoverzicht.

# Veracia

# Heel natuurlijk

## Fysiologische interdentale ruimten en contacten



Met de Veracia-frontelementen kunt u de interdentale ruimten mooi sluiten. Een natuurgetrouwe vormgeving van de papillen en de prothesebasis, passend bij de leeftijd van de patiënt, is eenvoudig te realiseren.

Deze kenmerken zien we ook terug in de buccale vorm van de Veracia-(pre)molaren. Zo kunt u al bij het opstellen zorgen voor een harmonische overgang van de frontelementen en de (pre)molaren.

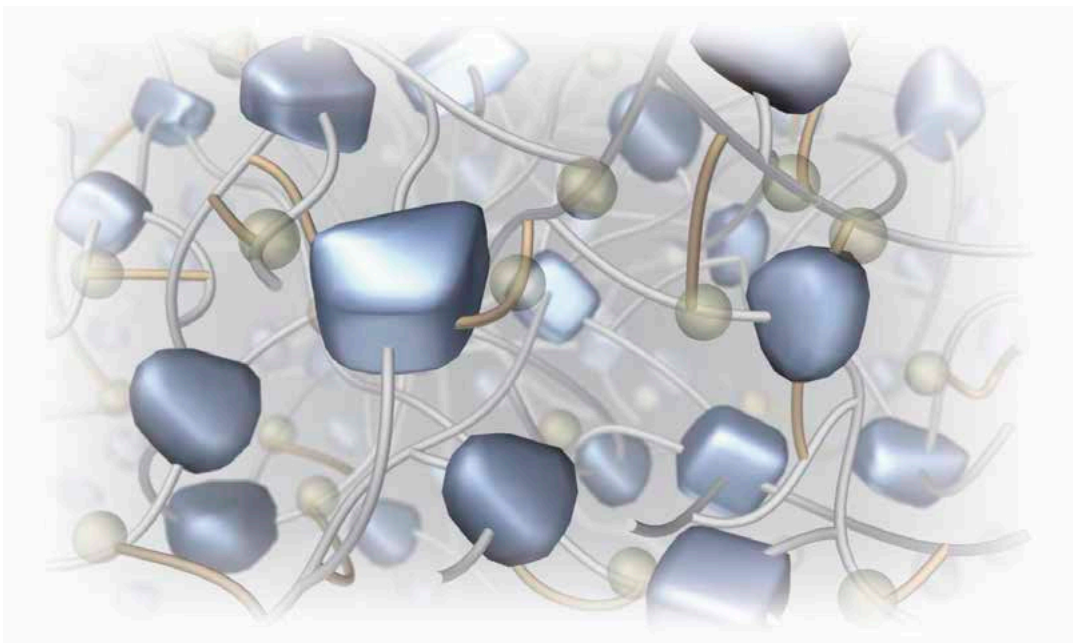
De (pre)molaren zijn niet alleen geschikt voor gebalanceerde occlusie met centrale relatie, maar voor vrijwel alle gangbare opstelmethoden.

Zelfs bij een-tegen-een-opstelling of gelingualiseerde occlusie vinden de centrische delen van het kauwvlak altijd hun juiste positie. Dankzij deze natuurlijke occlusale vormgeving is het opstellen heel gemakkelijk, want de centrale relatie van de Veracia-(pre)molaren is snel gevonden.



## Uitstekende fysische eigenschappen dankzij MF-H-composiettechnologie

De Veracia-gebitselementen zijn gemaakt van microgepulde hybridecomposiet (MF-H; Micro Filled Hybrid Composite) en versterkt met glasvulstof. Deze homogene structuur zorgt voor zeer goede fysische eigenschappen en een uitstekende duurzaamheid.



# Aanbevolen combinaties

	Anterior				Posterior
	Boven	Onder			
Ovaal	O4	NA4			S
	O5	NA5		LA5	S / M
	O6	NA6		LA6	L / M
	LO5	NA5		LA5	M
	LO6	NA6		LA6	L / M

	Anterior				Posterior
	Boven	Onder			
Vierkant	S4		A4		S
	S5		A5	LA5	S / M
	LS5		A5	LA5	M
	S6		A6	LA6	L / M
	LS6	NA6		LA6	L / M

	Anterior				Posterior
	Boven	Onder			
Rechthoekig	ST4	NA4			S
	ST5	NA5		LA5	S / M
	LT5	NA5		LA5	M
	ST6	NA6		LA6	L / M
	LT6	NA6		LA6	L / M

In de bovenstaande tabellen staan aanbevolen combinaties. Het is natuurlijk ook mogelijk om individuele Veracia-gebitselementen te combineren op basis van de klinische praktijk.

Veracia is verkrijgbaar in 16 VITA\* Classical kleuren (A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4) en in de SHOFU whiteningkleur W1.

\* VITA is een geregistreerd handelsmerk van VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen, Duitsland.



**SHOFU INC.** 11 Kamitakamatsu-cho, Fukuine, Higashiyama-ku, Kyoto 605-0983, Japan ([www.shofu.co.jp](http://www.shofu.co.jp))  
**SHOFU DENTAL ASIA-PACIFIC PTE. LTD.** 10 Science Park Road, #03-12 The Alpha, Science Park II, Singapore 117684 ([www.shofu.com.sg](http://www.shofu.com.sg))  
**SHOFU DENTAL TRADING (SHANGHAI) CO., LTD.** No. 645 Jiye Road, Sheshan Industrial Park, Songjiang, Shanghai 201602, China ([www.shofu.com.cn](http://www.shofu.com.cn))  
**SHOFU DENTAL CORPORATION** 1225 Stone Drive, San Marcos, CA 92078-4059, USA ([www.shofu.com](http://www.shofu.com))  
**SHOFU UK** Riverside House, River Lawn Road, Tonbridge, Kent, TN9 1EP, UK ([www.shofu.co.uk](http://www.shofu.co.uk))  
**SHOFU DENTAL GmbH**  Am Brüll 17, 40878 Ratingen, Germany ([www.shofu.de](http://www.shofu.de))  
SHOFU is a registered trademark of SHOFU INC. All other trademarks and registered trademarks are the property of their respective holders. SHOFU INC. reserves the right to change specifications without notice.