



- Custom Implant Solutions
- Milling & Lasermelting Center
- Multilayer Zirconia
- 3D-Scanners
- 3D-Printers & Materials

Technologie	2
CAD_CAM Implantat-Prothetik	3-4
Implantat-Komponenten	5
CAD_CAM Implantat-Prothetik Originalhersteller CAD_CAM	6
Fertigung / Zirkon MultiSHT	7
CAD_CAM Fertigung / Zirkon MultiDG	8
CAD_CAM Fertigung / CoCr-Titan gefräst, CoCr SLM	9
CAD_CAM Fertigung / e-Max, PMMA, WAX, 3D-Druck	10
Zirkon Rohlinge	11
PMMA Rohlinge	12
Produktionszeiten Fräszentrum / Versand	13

## Technologie

Unser Maschinenpark zählt zu den innovativsten und modernsten weltweit! Mit Fertigungskomponenten der Spitzenklasse und eigenen Prozessentwicklungen garantieren wir unseren Kunden höchste Präzision und absolute Termintreue.

**seramicCAM® Scanbodies für direktverschraubte Applikationen mit einer Fertigungstoleranz  $< 3 \mu\text{m}$**



**Industrielle Scanverfahren für die präzise Erfassung von Implantat-Positionen mit einer Genauigkeit  $< 1 \mu\text{m}$**

**Swiss Made**  
5-Achs-Bearbeitungszentren mit **4 Tonnen** Gewicht und einer Fertigungstoleranz  $< 4 \mu\text{m}$



# CAD\_CAM Implantat-Prothetik



Titan / CoCr gefräst	Preis / Implantat ab STL	Preis / Implantat ab Modell	Bemerkung
Individuelle einteilige Titan Abutments (Inkl. Prothetik- und Laborschraube)			Gleichzeitiges Design von Abutment & Krone. Auch für die Inhouse Fertigung von Kronen.
Individuelle einteilige CoCr Abutments (Inkl. Prothetik- und Laborschraube)			
Steg / All on X / Implantat- Brücken aus Titan / CoCr direktverschraubt auf Implantat Niveau (Inkl. Prothetik- und Laborschraube)			Maschinell feinpoliert. Ausgleich von Divergenzen bis zu 30° als direktverschraubt auf Implantat Niveau / 45° auf Abutment Niveau Angewinkelte Schraubenkanäle bis 30° je nach Implantat-System. Preise ohne MultiUnits - MedentiBases
All on X / Implantat-Brücken aus Titan / CoCr mit angewinkelten Schraubenkanälen auf Abutment Niveau (MultiUnits - MedentiBases) (Inkl. Prothetik- und Laborschraube)			
Steg-Tertiärkonstruktionen aus Titan / CoCr auf Friktion gefräst			
Anodisieren von Titanabutments			inkl. Fräsung von Retentionsrillen
Gewindefräsen M2 Gewinde für Locator			Preise für Rhein83 Locator siehe Seite 5
Fräsung Preci® Vertex®			
Fräsung Preci® Horix®			
Fräsung MK1® Riegel im Steg			Scan und Design bei ceramicCAM® Preise für MK1® Riegel siehe Seite 5
Fräsung MK1® Riegel in der Suprakonstruktion			

## CAD\_CAM Implantat-Prothetik



Zirkon	Preis / Implantat ab STL	Preis / Implantat ab Modell	Bemerkung
Individuelle Zirkon Abutments MultiSHT			
Individuelle Zirkon Abutments MultiSHT mit angewinkelten Schraubenkanälen			
Implantat-Kronen vollanatomisch Zirkon MultiSHT			Angewinkelte Schraubenkanäle bis 30°, je nach Implantat-System. Preise ohne Titan-Klebebasis, Prothetik- und Laborschraube. Titan-Klebebasis nicht verklebt.
Implantat-Kronen vollanatomisch Zirkon Multi DG			
Implantat-Kronen vollanatomisch Zirkon MultiSHT mit angewinkelten Schraubenkanälen			
Implantat-Kronen vollanatomisch Zirkon Multi DG mit angewinkelten Schraubenkanälen			
Vorbereitung für M2 Locator			
Stege /All on X / Implantat-Brücken Zirkon MultiSHT			Ausgleich von Divergenzen bis zu 30° auf Implantat Niveau / 45° auf Abutment Niveau. Angewinkelte Schraubenkanäle bis 30°, je nach Implantat-System. Titan-Klebebasis nicht verklebt Preise ohne Titan-Klebebasis / MultiUnits / MedentiBases, Prothetik- und Laborschraube.
Stege /All on X / Implantat-Brücken Zirkon MultiSHT mit angewinkelten Schraubenkanälen			
Implantat-Brücken Zirkon MultiSHT vollanatomisch			
Implantat-Brücken Zirkon MultiSHT vollanatomisch mit angewinkelten Schraubenkanälen			

## PEEK

PEEK	Preis / Implantat ab STL	Preis / Implantat ab Modell	Bemerkung
Steg-Tertiärkonstruktionen aus PEEK auf Friktion gefräst			EVONIK® PEEK. Verfügbar in den Farben Dentin & Zahnfleischfarben.

# Implantat-Komponenten



Scanbodies		
Titanbasis inkl. Prothetik- und Laborschraube		
Medentibase Abutment		
MultiUnit 0° iAbutment		
MultiUnit 17° iAbutment		
MultiUnit 30° Abutment		
Laboranalog (für Gipsmodell)		
Laboranalog (für 3D-Modell)		
Prothetik Schraube		
Laborschraube		Alle Implantat-Komponenten kompatibel mit Medentika Scanbodies & Bibliotheken
OT Locator mit M2 Gewinde für CAD_CAM Stege		
OT Set Metall-Housing mit Retensionskappe TRANSPARENT: Standard (1800 g)		
OT Set Metall-Housing mit Retensionskappe VIOLETT: STARK (2700 g)		
OT Set Metall-Housing mit Retensionskappe ROSA: SOFT (1200 g)		
OT Set Metall-Housing mit Retensionskappe GELB: EXTRA-SOFT (600 g)		
OT Vierkantschlüssel + Halter		
MK1 Geschiebe „Titan“ inkl. Patientenschlüssel		

# CAD\_CAM Implantat-Prothetik Originalhersteller

## Original Titan-Abutments

mit uneingeschränkter Garantie des Implantatherstellers

Straumann® Group: Bone Level, Tissue Level, BLX, BLT, AXIOM®, AXIOM® 2,8, NEODENT® Grand Morse®

Camlog® Group: Camlog®, Conelog®, ISY®

Dentsply Sirona: AstraTech®: TX, EV, Ankylos®, XIVE®, MIS® SEVEN, MIS® C1, MIS® V3

SIC®: SICace, SICmax, SICvantage

ZimVie®: TSX, Eztetic, Certain, External HEX

	Preis / Implantat ab STL	Preis / Implantat ab Modell	Bemerkung
Titanabutment Original Straumann®			Gleichzeitiges Design von Abutment & Krone. Auch für die Inhouse Fertigung von Kronen. Inkl. Prothetik- und Laborschraube
Titanabutment Original Neodent®			
Titanabutment Original Anthogyr®			
Titanabutment Original CAMLOG®			
Titanabutment Original CONELOG®			
Titanabutment Original ISY®			
Titanabutment Original Ankylos®			
Titanabutment Original XIVE®			
Titanabutment Original AstraTech® TX			
Titanabutment Original AstraTech® EV			
Titanabutment Original MIS			
Titanabutment Original SIC®			
Titanabutment Original ZimVie TSX, Eztetic, Certain, External HEX			
Anodisieren von Titanabutments			
Individuelle Zirkon Abutments MultiSHT			Ausgleich von Divergenzen bis zu 30° auf Implantat Niveau / 45° auf Abutment Niveau. Angewinkelte Schraubenkanäle bis 30°, je nach Implantat-System. Titan-Klebebasis nicht verklebt Preise ohne Titan-Klebebasis, MultiUnits, Prothetik- und Laborschraube.
Implantat-Kronen vollanatomisch Zirkon MultiSHT			
Implantat-Kronen vollanatomisch Zirkon Multi DG			
Stege /All on X / Implantat-Brücken Zirkon MultiSHT			
Implantat-Brücken Zirkon MultiSHT vollanatomisch			
Vorbereitung für M2 Locator			

Die Preise für zugehörige Implantat-Komponenten, wie Titan-Klebebasis / Multiunits sowie Prothetik- und Laborschrauben, entnehmen Sie bitte den Preislisten der jeweiligen Originalhersteller.



# CAD\_CAM Fertigung ceramicCAM® Zirkon MultiSHT

## Materialeigenschaften

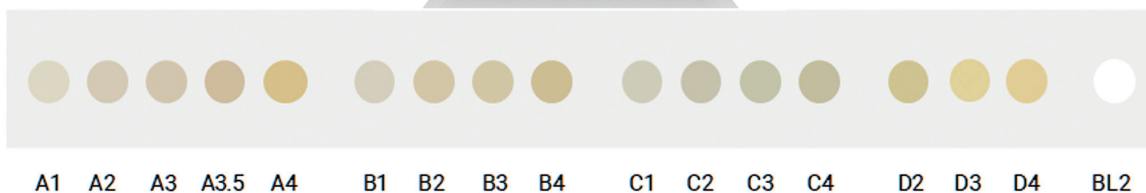
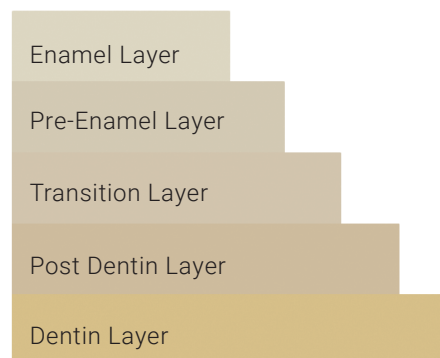
- ✓ Multilayer Zirkon der 4. Generation
- ✓ 47 % Transluzenz
- ✓ Verfügbar in allen 16 VITA® Farben und BL2

## Material-Spezifikationen

- ✓ Biegefestigkeit: 1050 Mpa
- ✓ Vickershärte: >1300 HV
- ✓ WAK:  $9.91 \times 10^{-6}$  - K-1
- ✓ Max. Spanne: 16 Einheiten

## Indikationen

- ✓ Kronen-Brückengerüste bis zu 16 Einheiten
- ✓ Kronen-Brücken vollanatomisch
- ✓ Abutments / Abutment-Kronen auf Titanklebebasen
- ✓ Implantat Brücken-Stege auf Titanklebebasen
- ✓ Primärteleskope



seramicCAM® Zirkon MultiSHT	Preis / Einheit ab STL	Bemerkung
Gerüste Kronen / Brücken		In 16 VITA® Farben & BL2, industriell voreingefärbt. Bis 16 Einheiten max. Spanne, 1050 MPa Biegefestigkeit, 47 % Transluzenz.
Vollanatomische Kronen / Brücken / Inlays / Onlays		
Primärteleskope		



# CAD\_CAM Fertigung ceramicCAM® Zirkon MultiDG

## Materialeigenschaften

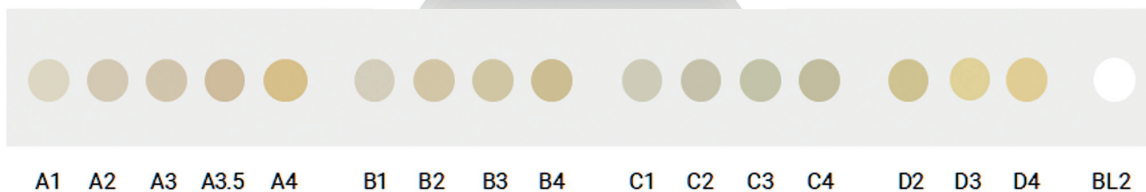
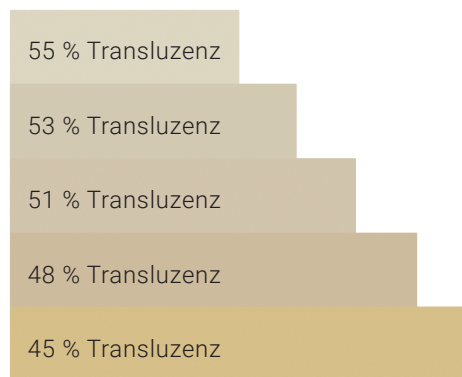
- ✓ Multidimensionales & Multigradient Zirkon
- ✓ 45 % Transluzenz zervikal  
55 % Transluzenz inzisal
- ✓ Verfügbar in allen 16 VITA® Farben und BL2

## Material-Spezifikationen

- ✓ Biegefestigkeit: 1150 Mpa zervikal 750 Mpa inzisal
- ✓ Vickershärte: >1250 HV
- ✓ Max. Spanne: 6 Einheiten

## Indikationen

- ✓ Kronen-Brücken vollanatomisch
- ✓ Abutment-Kronen vollanatomisch
- ✓ Implantat Brücken auf Titanklebebasen
- ✓ Venners & Inlays-Onlays



seramicCAM® Zirkon MultiDG	Preis / Einheit ab STL	Bemerkung
Vollanatomische Kronen / Brücken / Inlays / Onlays		In 16 VITA® Farben & BL2, industriell voreingefärbt. Bis 6 Einheiten max. Spanne, 1150-750 MPa Biegefestigkeit, 45-55 % Transluzenz.

# CAD\_CAM Fertigung



seramicCAM® CoCr System Soft geätzt	Preis / Einheit ab STL	Bemerkung
Gerüste Kronen / Brücken		Typ 4 Legierung, feingefräst, Konnektoren verschliffen.
Vollanatomische Kronen / Brücken / Inlays / Onlays		
Primärteleskope		



seramicCAM® Titan Grad 5 geätzt	Preis / Einheit ab STL	Bemerkung
Gerüste Kronen / Brücken		Grad 5 Dental-Legierung, feingefräst, Konnektoren verschliffen.
Vollanatomische Kronen / Brücken / Inlays / Onlays		
Primärteleskope		



seramicCAM® CoCr Lasermelting	Preis / Einheit ab STL	Bemerkung
Gerüste & Vollanatomische Kronen / Brücken / Primärteleskope		Konnektoren verschliffen, Oberflächen gestrahlt.
Digitaler Modellguss		Konnektoren nicht verschliffen

# CAD\_CAM Fertigung



Lithium Disilikat IPS e.max® CAD	Preis / Einheit ab STL	Bemerkung
Gerüste Kronen / Brücken		Industriell eingefärbt in 16 VITA Farben. Verfügbar als HT, LT, MO, MT.
Vollanatomische Kronen / Inlays / Onlays		
PEEK	Preis / Einheit ab STL	Bemerkung
Gerüste Kronen / Brücken / Primärteleskope		EVONIK® PEEK. Verfügbar in den Farben Dentin & Zahnfleischfarbe.
Modellguss		
PMMA klar gefräst	Preis / Einheit ab STL	Bemerkung
Aufbissschienen gefräst		Feingefräst, nicht poliert.
PMMA Monochromatisch gefräst	Preis / Einheit ab STL	Bemerkung
Vollanatomische Kronen / Brücken		Verfügbar in den Vita® Farben: A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C2, C3, D2, D3
PMMA Multilayer	Preis / Einheit ab STL	Bemerkung
Vollanatomische Kronen / Brücken		Verfügbar in den Vita® Farben: A1, A2, A3, A3.5, B2, B3, C2, C3, D2, D3
Wachs	Preis / Einheit STL	Bemerkung
Gerüste & vollanatomische Kronen / Brücken / Inlays / Onlays		Farbe: Elfenbein

3D-Druck	Preis / Einheit ab STL	Bemerkung
Full-Arch Modell OK+UK		Preise inkl. aller Präparationen.
Segment Modell OK+UK		
3D Gingivamaske		Preis pro Implantat.
Positionsschüssel für Primärteleskope und Implantat-Appli- kationen		Preis pro Quadrant.

## Zirkon Rohlinge

### seramicCAM® Zirkon MultiSHT Disc

Der Allrounder für jede Indikation

- ✓ 47 % Transluzenz
- ✓ Verfügbar in allen 16 VITA® Farben & BL2
- Kronen- / Brückengerüste bis zu 16 Einheiten
- Kronen / Brücken vollanatomisch
- Abutments / Abutment-Kronen auf Titanklebebasen
- Implantat Brücken-Stege auf Titanklebebasen
- Primärteleskope



98,5 x 14 mm	16 VITA® Farben & BL2	
98,5 x 18 mm	16 VITA® Farben & BL2	
98,5 x 22 mm	16 VITA® Farben & BL2	
98,5 x 25 mm	16 VITA® Farben & BL2	

### seramicCAM® Zirkon MultiDG Disc

Ihre erste Wahl für monolithische Versorgungen

- ✓ Multidimensionales & Multigradient Zirkon
- ✓ 55% Transluzenz inzisal / 45 % Transluzenz zervikal
- ✓ Verfügbar in allen 16 VITA® Farben und BL2
- Kronen / Brücken vollanatomisch
- Abutments / Abutment-Kronen auf Titanklebebasen
- Implantat Brücken-Stege auf Titanklebebasen
- Veneers / Inlays / Onlays



98,5 x 12 mm	16 VITA® Farben & BL2	
98,5 x 14 mm	16 VITA® Farben & BL2	
98,5 x 18 mm	16 VITA® Farben & BL2	
98,5 x 22 mm	16 VITA® Farben & BL2	
98,5 x 25 mm	16 VITA® Farben & BL2	

## PMMA Rohlinge

### seramicCAM® PMMA Klar

- ✓ Medizinprodukt der Klasse IIa
- Aufbissschienen



98,5 x 16 mm	klar	
98,5 x 20 mm	klar	
98,5 x 25 mm	klar	

## Produktionszeiten Fräszentrum / Versand

DATENEINGANG BIS 16:00 UHR				
Tag 1		Tag 2	Tag 3	Tag 4
Zirkon	Produktion 2 Tage		Versandtag	Anlieferung bis 12 Uhr
Individuelle Abutments	Produktion 2 Tage		Versandtag	Anlieferung bis 12 Uhr
CoCr / Titan gefräst	Produktion 2 Tage		Versandtag	Anlieferung bis 12 Uhr
CoCr SLM	Produktion 2 Tage		Versandtag	Anlieferung bis 12 Uhr
PMMA gefräst	Produktion 2 Tage		Versandtag	Anlieferung bis 12 Uhr
3D-Druck-Modelle	Produktion 1 Tag	Versandtag	Anlieferung bis 12 Uhr	

## Versand

	DE	AT / CH
UPS Express Saver		
GO! Express 12:00		
Modellabholung am gleichen Tag	Gratis	

In seltenen Fällen kann es zu Verzögerungen bei der Zustellung durch unseren Partner Kurierdienst kommen, die auf Witterung, Verkehrslage oder andere Faktoren zurückzuführen sind.

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir auf solche Vorkommnisse keinen Einfluss haben. Wir werden jedoch alles dafür tun, dass Ihre Sendung schnellstmöglich bei Ihnen eintrifft.

## Modellabholung

Modellabholungen für Implantat-Arbeiten beauftragen Sie bei uns telefonisch unter der **02041 308 88 91** oder per E-Mail an **auftrag@seramiccam.de**, täglich bis 14:00 Uhr. Die Abholung erfolgt bis 16:00 Uhr am gleichen Tag durch GO! Express (AT & CH durch UPS®).

## Annahmeschluss für Material-Bestellungen:

Täglich bis 16:00 Uhr und Versand am selben Tag.



Es gelten unsere AGB.

Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Preise im gesamten Katalog sind netto Preise, zzgl. MwSt. & Versand.

Alle mit ® gekennzeichneten Produkte sind eingetragene Waren des jeweiligen Herstellers. seramicCAM® ist ein eingetragenes Warenzeichen der seramicCAM Dental Technology Center GmbH.

**seramicCAM**

**Dental Technology Center GmbH**

Am Vietshof 2-4

46236 Bottrop

Tel.: 02041 - 308 88 91

Fax: 02041 - 308 88 96

[info@seramiccam.de](mailto:info@seramiccam.de)

[www.seramiccam.de](http://www.seramiccam.de)