

# Zeramex XT

## Sortiment



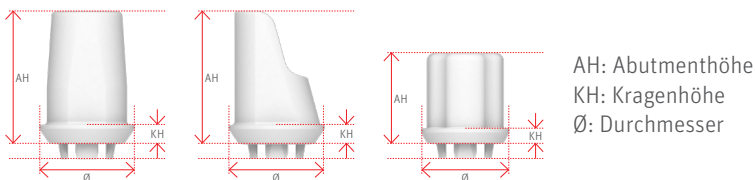
Zeramex XT Implantate				
SB Ø3,5 mm	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	XT15508	ZERAMEX® XT Implant ø3,5×8 mm SB (Implantat inkl. Healing Cap)	Länge: 8 mm	ZrO <sub>2</sub> -ATZ-HIP
	XT15510	ZERAMEX® XT Implant ø3,5×10 mm SB (Implantat inkl. Healing Cap)	Länge: 10 mm	
	XT15512	ZERAMEX® XT Implant ø3,5×12 mm SB (Implantat inkl. Healing Cap)	Länge: 12 mm	
RB Ø4,2 mm	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	XT16508	ZERAMEX® XT Implant ø4,2×8 mm RB (Implantat inkl. Healing Cap)	Länge: 8 mm	ZrO <sub>2</sub> -ATZ-HIP
	XT16510	ZERAMEX® XT Implant ø4,2×10 mm RB (Implantat inkl. Healing Cap)	Länge: 10 mm	
	XT16512	ZERAMEX® XT Implant ø4,2×12 mm RB (Implantat inkl. Healing Cap)	Länge: 12 mm	
	XT16514	ZERAMEX® XT Implant ø4,2×14 mm RB (Implantat inkl. Healing Cap)	Länge: 14 mm	
WB Ø5,5 mm	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	XT17508	ZERAMEX® XT Implant ø5,5×8 mm WB (Implantat inkl. Healing Cap)	Länge: 8 mm	ZrO <sub>2</sub> -ATZ-HIP
	XT17510	ZERAMEX® XT Implant ø5,5×10 mm WB (Implantat inkl. Healing Cap)	Länge: 10 mm	
	XT17512	ZERAMEX® XT Implant ø 5,5×12 mm WB (Implantat inkl. Healing Cap)	Länge: 12 mm	

## Zeramex XT Abutments

SB Plattform	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	SB15501	ZERAMEX® SB Abutment Straight 1mm (Abutment gerade 1 mm inkl. Schraube)	AH: 7 mm KH: 1 mm Ø: 4,6 mm	ZrO <sub>2</sub> -ATZ-HIP Vicarbo
	SB15502	ZERAMEX® SB Abutment Straight 2 mm (Abutment gerade 2 mm inkl. Schraube)	AH: 8 mm KH: 2 mm Ø: 4,6 mm	
	SB15515	ZERAMEX® SB Abutment Angular 15°, 1 mm (Abutment anguliert 1 mm inkl. Schraube)	AH: 7 mm KH: 1 mm Ø: 4,6 mm	

SB CADCAM	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	SB15535	ZERAMEX® SB ZERABASE X (Abutment Zerabase X inkl. Schraube, für Kronen)	AH: 4,8 mm KH: 0,8 mm Ø: 4,6 mm	ZrO <sub>2</sub> -ATZ-HIP Vicarbo
	SB15536	ZERAMEX® SB ZERABASE X UNENGAGED (Abutment Zerabase X UNENGAGED inkl. Schraube, für Stege & Brücken)	AH: 4,8 mm KH: 0,8 mm Ø: 4,6 mm	

Abutments sind in die Systeme von 3Shape und exocad integriert.



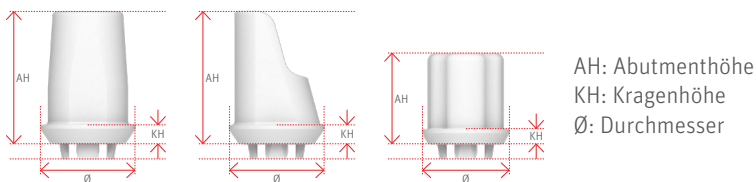
SB/RB/WB Vicarbo Schraube	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	RB16550	ZERAMEX® SB / RB / WB VICARBO Screw (Prothetische Schraube)	Länge: 7,4 mm	Vicarbo

## Zeramex XT Abutments

RB Plattform	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	RB16501	ZERAMEX® RB Abutment Straight 1mm (Abutment gerade 1 mm inkl. Schraube)	AH: 7 mm KH: 1 mm Ø: 5 mm	ZrO <sub>2</sub> -ATZ-HIP Vicarbo
	RB16502	ZERAMEX® RB Abutment Straight 2 mm (Abutment gerade 2 mm inkl. Schraube)	AH: 8 mm KH: 2 mm Ø: 5 mm	
	RB16515	ZERAMEX® RB Abutment Angular 15°, 1 mm (Abutment anguliert 1 mm inkl. Schraube)	AH: 7 mm KH: 1 mm Ø: 5 mm	

RB CAD/CAM	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	RB16535	ZERAMEX® RB ZERABASE X (Abutment Zerabase X inkl. Schraube, für Kronen)	AH: 4,8 mm KH: 0,8 mm Ø: 4,6 mm	ZrO <sub>2</sub> -ATZ-HIP Vicarbo
	RB16536	ZERAMEX® RB ZERABASE X UNENGAGED (Abutment Zerabase X inkl. Schraube, für Stege & Brücken)	AH: 4,8 mm KH: 0,8 mm Ø: 4,6 mm	

Abutments sind in die Systeme von 3Shape und exocad integriert.



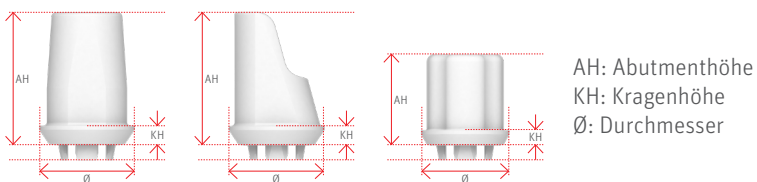
SB/RB/WB Vicarbo Schraube	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	RB16550	ZERAMEX® SB / RB / WB VICARBO Screw (Prothetische Schraube)	Länge: 7,4 mm	Vicarbo

## Zeramex XT Abutments

WB Plattform	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	WB17501	Zeramex XT Abutment WB Straight, 1 mm (Abutment gerade 1 mm inkl. Schraube)	AH: 7 mm KH: 1 mm Ø: 6 mm	ZrO <sub>2</sub> -ATZ-HIP Vicarbo
	WB17502	Zeramex XT Abutment WB Straight, 2 mm (Abutment gerade 2 mm inkl. Schraube)	AH: 8 mm KH: 2 mm Ø: 6 mm	
	WB17515	Zeramex XT Abutment WB Angular 15°, 1 mm (Abutment anguliert 1 mm inkl. Schraube))	AH: 7 mm KH: 1 mm Ø: 6 mm	



WB CADCAM	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	WB17535	ZERAMEX® WB ZERABASE X (Abutment Zerabase X inkl. Schraube, für Kronen)	AH: 4,8 mm KH: 0,8 mm Ø: 5,6 mm	ZrO <sub>2</sub> -ATZ-HIP Vicarbo
	WB17536	ZERAMEX® WB ZERABASE X UNENGAGED (Abutment Zerabase X inkl. Schraube, für Stege & Brücken)	AH: 4,8 mm KH: 0,8 mm Ø: 5,6 mm	






Abutments sind in die Systeme von 3Shape und exocad integriert.






SB/RB/WB Vicarbo Schraube	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	RB16550	ZERAMEX® SB / RB / WB VICARBO Screw (Prothetische Schraube)	Länge: 7,4 mm	Vicarbo

## Zeramex Prothetik


SB Weichgewebemanagement	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	SB35500	ZERAMEX® XT SB Healing Cap	Höhe: 0,6 mm	PEEK
	SB35503	ZERAMEX® SB Gingivaformer, 3 mm	Höhe: 3 mm Ø: 4 mm	
	SB35504	ZERAMEX® SB Gingivaformer, 4 mm	Höhe: 4 mm Ø: 4 mm	
	SB35530	ZERAMEX® SB Provisional (Abutment inkl. Provisional Screw)	AH: 7 mm KH: 1 mm Ø: 4 mm	PEEK Vicarbo






SB Abdrucknahme	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	SB35510	ZERAMEX® SB Transfer Open Tray	Höhe Hülse: 11 mm / Höhe inkl. Schraube: 20 mm	Aluminium PEEK-CW30
	SB35512	ZERAMEX® SB Transfer Closed Tray	Höhe Hülse: 7 mm / Höhe inkl. Schraube: 14 mm	
	SB35513	ZERAMEX® SB Transfer Closed Tray, long	Höhe Hülse: 11 mm / Höhe inkl. Schraube: 18 mm	
	SB35514	Zeramex XT Scanbody SB (Scanbody inkl. Provisional Screw)	Höhe: 11 mm	PEEK Vicarbo
	SB35522	ZERAMEX® SB Digital Implant Replica	Länge: 10 mm	Aluminium



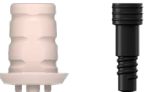
RB Weichgewebemanagement	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	RB36500	ZERAMEX® XT RB Healing Cap	Höhe: 0,6 mm	PEEK
	RB36503	ZERAMEX® RB Gingivaformer, 3 mm	Höhe: 3 mm Ø: 5 mm	
	RB36504	ZERAMEX® RB Gingivaformer, 4 mm	Höhe: 4 mm Ø: 5 mm	


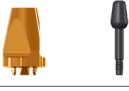

# Sortiment

XT

	RB36530	ZERAMEX® RB Provisional (Abutment inkl. Provisional Screw)	AH: 7 mm KH: 1 mm Ø: 5 mm	PEEK Vicarbo
---	---------	---	---------------------------------	-----------------

RB Abdrucknahme	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	RB36510	ZERAMEX® RB Transfer Open Tray	Höhe Hülse: 11 mm / Höhe inkl. Schraube: 20 mm	Aluminium PEEK-CW30
	RB36512	ZERAMEX® RB Transfer Closed Tray	Höhe Hülse: 7 mm / Höhe inkl. Schraube: 14 mm	
	RB36513	ZERAMEX® RB Transfer Closed Tray, long	Höhe Hülse: 11 mm / Höhe inkl. Schraube: 18 mm	
	RB36514	Zeramex XT Scanbody RB (Scanbody inkl. Provisional Screw)	Höhe: 8 mm	PEEK Vicarbo
	RB36522	ZERAMEX® RB Digital Implant Replica	Länge: 10 mm	Aluminium

WB Weichgewebemanagement	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	WB37500	ZERAMEX® XT WB Healing Cap	Höhe: 0,6 mm	PEEK
	WB37503	ZERAMEX® WB Gingivaformer, 3 mm	Höhe: 3 mm Ø: 6 mm	
	WB37504	ZERAMEX® WB Gingivaformer, 4 mm	Höhe: 4 mm Ø: 6 mm	
	WB37530	ZERAMEX® WB Provisional (Abutment inkl. Provisional Screw)	AH: 7 mm KH: 1 mm Ø: 6 mm	PEs Vicarbo







WB Abdrucknahme	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	WB37510	ZERAMEX® WB Transfer Open Tray	Höhe Hülse: 11 mm / Höhe inkl. Schraube: 20 mm	Aluminium PEEK-CW30
	WB37512	ZERAMEX® WB Transfer Closed Tray	Höhe Hülse: 7 mm / Höhe inkl. Schraube: 14 mm	
	WB37513	ZERAMEX® WB Transfer Closed Tray, long	Höhe Hülse: 11 mm / Höhe inkl. Schraube: 18 mm	







	WB37514	ZERAMEX® WB Scanbody (Scanbody inkl. Provisional Screw)	Höhe: 8 mm	PEEK Vicarbo
	WB37522	ZERAMEX® WB Digital Implant Replica	Länge: 10 mm	Aluminium

SB/RB/WB Hilfsteile	Art.-Nr.	Name	Dimension	Material
	RB36521	ZERAMEX® RB Digital Implant Replica Placer	Länge: 14 mm	PEEK-CW30
	RB36550	ZERAMEX® SB/ RB/ WB Provisional Screw (Provisional Screw)	Länge: 8,6 mm	Vicarbo
	RB36554	ZERAMEX® SB/RB/WB Try-in Screw (Lab Screw)	Länge: 7,4 mm	PEEK

Zeramex Docklocs®	Art.-Nr.	Name	Material
	SB15542	ZERAMEX® Docklocs Abutment, 2 mm	ZrO <sub>2</sub> -ATZ-HIP Vicarbo
	SB15543	ZERAMEX® Docklocs Abutment, 3 mm	
	SB15544	ZERAMEX® Docklocs Abutment, 4 mm	
	XT38227	Zeramex Docklocs® Einbringinstrument	Rostfreier Stahl PEEK
	XT38253	Docklocs® Laborset, bis 40° Divergenzausgleich: 2 Stück/Retentionsgehäuse Zirkonoxid (Ø5,8 mm, Höhe 2,5 mm) mit schwarzem Prozesseinsatz (Höhe 1,9 mm), 2 Stück Ausblockring, 2 Stück Retentionseinsatz, grün, 2 Stück Retentionseinsatz, orange, 2 Stück Retentionseinsatz, rot	Santroprene® TPE Polyamid Gehäuse ZrO <sub>2</sub> HD-PE Purell
	XT38251	Docklocs® Laborset, bis 40° Divergenzausgleich: 2 Stück Retentionsgehäuse Titan (Ø5,5 mm, Höhe 2,5 mm) mit schwarzem Prozesseinsatz (Höhe 1,9 mm), 2 Stück Ausblockring, 2 Stück Retentionseinsatz, grün, 2 Stück Retentionseinsatz, orange, 2 Stück Retentionseinsatz, rot	Santroprene® TPE Polyamid Gehäuse Titan HD-PE Purell






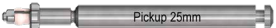








# Sortiment

	XT38205	Docklocs® Retentionseinsatz, rot Extraleichte Retention, 10°–20° 8 Stk.	Polyamid
	XT38206	Docklocs® Retentionseinsatz, orange Leichte Retention, 10°–20° 8 Stk.	
	XT38207	Docklocs® Retentionseinsatz, grün Starke Retention, 10°–20° 8 Stk.	
	XT38209	Docklocs® Ausblockring 20 Stk.	Santoprene® TPE
	XT38230	Retentionseinsatz Gehäuse Zirkonoxid mit Verarbeitungseinsatz 2 Stk.	Gehäuse ZrO <sub>2</sub> HD-PE Purell
	XT38210	Retentionseinsatz Gehäuse Titan mit Verarbeitungseinsatz 4 Stk.	Gehäuse Titan G5 HD-PE Purell
	XT38214	Docklocs® Laboranalog gerade (Ø4 mm) 4 Stk.	Titan Grade 5
	XT38215	Docklocs® Abdruckpfosten mit schwarzem Verarbeitungseinsatz 4 Stk.	Gehäuse Titan G5 HD-PE Purell

SB/RB/WB Tools	Art.-Nr.	Name	Material
	P35601	ZERAMEX®P6 Rosedrill Ø 2.3 mm	Rostfreier Stahl
	T35602	ZERADRILL™ Pilot Ø2.3 mm	
	XT35630	ZERAMEX® XT Profil Drill SB	Rostfreier Stahl mit Kohlenstoffbeschichtung
	T35608	ZERADRILL™ S8 (SMALL 8 mm)	
	T35610	ZERADRILL™ S10 (SMALL 10 mm)	
	T35612	ZERADRILL™ S12 (SMALL 12 mm)	

	T35614	ZERADRILL™ S14 (SMALL 14 mm)	Rostfreier Stahl mit Kohlenstoffbeschichtung
	T35620	ZERATAP™ SMALL Ø3.5mm	
	T35622	ZERADRILL™ Extension SMALL	
	T36608	ZERADRILL™ R8 (REGULAR 8 mm)	
	T36610	ZERADRILL™ R10 (REGULAR 10 mm)	
	T36612	ZERADRILL™ R12 (REGULAR 12 mm)	
	T36614	ZERADRILL™ R14 (REGULAR 14 mm)	
	T36620	ZERATAP™ REGULAR Ø4.2mm	
	T36622	ZERADRILL™ Extension REGULAR	
	T37608	ZERADRILL™ W8 (WIDE 8mm)	
	T37610	ZERADRILL™ W10 (Wide 10 mm)	
	T37612	ZERADRILL™ W12 (Wide 12 mm)	
	T37620	ZERATAP™ WIDE Ø5.5mm	
	T37622	ZERADRILL™ Extension WIDE	
	KI589B	Elos Drill Extender	

# Sortiment

	T38650	Zeramex T Tiefenlehren, 4 Stk.	Rostfreier Stahl
	XT38619	ZERAMEX® Prosthetic Key, 19 mm	
	XT38623	ZERAMEX® Prosthetic Key, 23 mm	
	XT38628	ZERAMEX® Prosthetic Key, 28 mm	
	XT36620	ZERAMEX® Pickup, 20 mm	
	XT36625	ZERAMEX® Pickup, 25 mm	
	XT36622	ZERAMEX® Rescue Pickup	
	P48932	ZERAMEX® Ratchet Adapter Unit Short	
	P48935	ZERAMEX® Surgical Ratchet (Chirurgieratsche ohne Adapter)	
	XT35651	ZERAMEX® XT Drill Stop, for SMALL Drill	PEEK
	XT36651	ZERAMEX® XT Drill Stop, for REGULAR Drill	
	XT37651	ZERAMEX® XT Drill Stop, for WIDE Drill	
	XT48860	ZERAMEX®XT Prosthetic Tray (Prothetik-Set)	
	XT48865	ZERAMEX® XT Prosthetic Tray, incl. Ratchet (Prothetik-Tray inkl. Ratsche)	

# Sortiment



	XT48850	Zeramex XT Surgery Tray	
	XT48854	ZERAMEX® XT Surgery Tray, fully equipped (Chirurgie-Tray, voll ausgestattet, inkl. Ratchet)	

# Allgemeine Hinweise

## Garantie

CeramTec Schweiz GmbH bietet eine lebenslange Garantie für die Implantate und 10 Jahre Garantie für die Abutments und die Vicarbo Schraube. Die genauen Garantiebestimmungen entnehmen Sie dem Dokument «Zeramex Garantie».

## Lieferung und Verpackung

Die Lieferung erfolgt gemäss den Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der CeramTec Schweiz GmbH. Die intakte, einmal sterile Verpackung schützt das Implantat vor äusseren Einflüssen und gewährleistet die sterile Lagerung bis zum aufgedruckten Verfalldatum. Zeramex XT Implantate und Komponenten müssen in der Originalverpackung bei Raumtemperatur, trocken und vor Sonneneinstrahlung geschützt gelagert werden. Die Verpackung ist erst kurz vor der Operation zu öffnen. Wir empfehlen eine lückenlose klinische, radiologische und statistische Dokumentation. Die Rückverfolgbarkeit der Implantate muss mittels innenliegender Etiketten (Patientenetikett) gewährleistet sein.

## Haftungsausschluss

Zeramex XT Implantate sind Bestandteile eines gesamten Systems und dürfen nur mit den dafür vorgesehenen Komponenten benutzt werden. CeramTec Schweiz

GmbH schliesst jegliche Haftung für Schäden aus, die bei falscher Anwendung oder bei Verwendung von nicht originalen Komponenten entstehen. Im Übrigen gelten die AGB der CeramTec Schweiz GmbH.

## Weiterbildung

Für Informationen über Kurse und Weiterbildungsmöglichkeiten für das Zeramex XT System kontaktieren Sie uns unter [www.zeramex.com](http://www.zeramex.com).

## Materialeigenschaften

Sämtliche Implantate und Abutments werden aus dem heiss nachverdichteten Zirkondioxid ATZ-HIP® (HIP = Hot Isostatic Postcompaction) hergestellt. Die Implantate und Abutments werden aus Qualitäts- und Festigkeitsgründen grundsätzlich mit Diamantwerkzeugen aus dem vollen und harten Rohling in die endgültige Form gebracht. Das Werkstück muss nicht nachbearbeitet werden. Dadurch ist eine reproduzierbare, hochpräzise Herstellung von Implantaten und Abutments in der erforderlichen Passgenauigkeit erst möglich.

## Zerafil Oberfläche der Implantate

- mikrostrukturiert
- gestrahlt und geätzt
- hydrophil

## ZrO<sub>2</sub> ATZ-HIP

Zirkondioxid, ATZ (Alumina-toughened Zirconia) (röntgenopak)

### Zusammensetzung:

ZrO<sub>2</sub> 76%, Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 20%, Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 4%

Biegefestigkeit: >1'700 MPa

(durchschnittlich 2'000 Mpa)

WAK-Wert ZrO<sub>2</sub> ATZ-HIP: 9x10<sup>-6</sup>/K

## ZrO<sub>2</sub> TZP-A

Zirkondioxid, TZP (Tetragonal zirconia polycrystal) (röntgenopak)

### Zusammensetzung:

ZrO<sub>2</sub> 95%, Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 5%, Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 0,25%

Biegefestigkeit: 1'200 MPa

WAK-Wert ZrO<sub>2</sub> TZP-A: 10,5

## PEEK-CLASSIX

Polyetheretherketon USP Class VI (nicht röntgenopak)

## Aluminium

Aluminium (nicht röntgenopak)

## PEEK-CLASSIX-CW30-LSG

Kurzfasrige Karbonfaser (CF) in PEEK-CLASSIX-LSG-Matrix (nicht röntgenopak)

### Zusammensetzung:

CF 30%, PEEK-Classix-LSG 70%

Biegefestigkeit: >130 MPa

## Vicarbo

Unidirektional gerichtete

Karbonfaser (CF)

in PEEK-Matrix (nicht röntgenopak)

### Zusammensetzung:

CF 60%, PEEK 40%

Biegefestigkeit: >900 MPa

# Kontakt

## Europa

### Schweiz

CeramTec Schweiz GmbH  
Bodenäckerstrasse 5  
8957 Spreitenbach/Schweiz  
T 0041 44 388 36 36  
F 0041 44 388 36 39  
info@zeramex.com  
www.zeramex.com

### Deutschland

CeramTec Dentalvertriebs GmbH  
Wallbrunnstrasse 24  
79539 Lörrach  
Deutschland  
Phone: +49 762 116 12749  
info@zeramex.com  
www.zeramex.com

## Global

Kontaktangaben aller  
Vertriebspartner finden  
Sie unter **[www.zeramex.com](http://www.zeramex.com)**.



# Zeramex XT

In klinischer Anwendung seit 2017



