

Produktkatalog Fräsdienstleistungen



Inhalt

Zirkonoxid	DD Bio ZW – high strength zirconia DD Bio ZX² – high translucent zirconia	03
	DD cubeONE® – high strength cubic zirconia system DD cubeONE® ML – high strength cubic zirconia system	04
	DD cubeX ^{2®} – cubic zirconia system DD cubeX ^{2®} ML – cubic zirconia system	05
NEM	DD Bio CW gefräst	06
	remanium® star CL SLM remanium® star CL SLM Modellguss	07
Implantatprothetik	Individuelle Abutments	08
	Direkt verschraubte Stege Direkt verschraubte Implantatbrücken	09
Polymere	DD peek MED DD Bio Splint DD poly X ML	10
Weitere Materialien	DD temp MED HI und DD cam WAX Glaskeramik Hybridkeramik	11
	Digitale Modellherstellung	12
Service	Fertigungszeit und Versand Datensatzgrenzen und Produktionszeiten	13 14

DD Bio ZW - high strength zirconia (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

Hochfestes Zirkondioxid, besonders geeignet für großspannige, anatomisch reduzierte Konstruktionen mit hohen Belastungen und Brückenzwischengliedern. Bis zu 16 Einheiten im Verbund und in 16 VITA®-Farben erhältlich.

	Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
000	Gerüst/Brückenglied, anatomisch reduziert	10.00	20.00	20.00*
	Primärteil/Teleskop (zur Nachbearbeitung)	19,90	29,90	39,90*

DD Bio ZX² – high translucent zirconia (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

Hochtransluzentes Zirkondioxid, in 16 VITA®-Farben erhältlich. Bei vollanatomischen Arbeiten mit Aufhellung im Schneide- bzw. Okklusalbereich.

	Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
000	Gerüst/Brückenglied, anatomisch reduziert	24,90		
	Krone/Brückenglied, vollanatomisch		34,90 44,9	44.90*
	Inlay, Onlay, Veneer			44,30
	Primärteil/Teleskop (zur Nachbearbeitung)			



DD cubeONE® - high strength cubic zirconia system (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

Extra transluzentes, kubisches Zirkonoxid mit hoher Festigkeit. Geeignet für die Herstellung von vollanatomischen und reduzierten Kronen und Brücken jeglicher Spannweite im Front- und Seitenzahnbereich. Bei monolithischen Arbeiten mit Aufhellung im Schneidebzw. Okklusalbereich.

	Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
000	Gerüst/Brückenglied, anatomisch reduziert	29,90	29,90 39,90 49,	
	Krone/Brückenglied, vollanatomisch			49,90*
	Inlay, Onlay, Veneer			

DD cube ONE® ML – cubic zirconia system (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

Extra transluzentes, kubisches Zirkonoxid mit hoher Festigkeit. Geeignet für die Herstellung von vollanatomischen Kronen und Brücken jeglicher Spannweite im Front- und Seitenzahnbereich inkl. Molarenrestauration mit integriertem fließendem Farbverlauf. Das lebendige Chroma und eine Transluzenzsteigerung im inzisalen Drittel erfüllen höchste Ansprüche an eine natürliche Ästhetik. In 8 VITA®-Farben (A1, A2, A3, A3,5, B1, B2, C2, D3).

Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
Krone/Brückenglied, vollanatomisch	24.00		F100*
Inlay, Onlay, Veneer	34,90	44,90	54,90*

DD cubeX^{2®} - cubic zirconia system (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

Transluzent wie Lithiumdisilikat. Mechanische Eigenschaften wie Zirkonoxid. Für die Herstellung von vollanatomischen, keramisch verblendeten oder reduzierten Kronen und bis zu 3-gliedrigen Brücken im Front- und Seitenzahnbereich – unter Einbeziehung von Molarenrestaurationen, sowie Inlays, Onlays und Veneers. In 16 Farben nach VITA®. Bei vollanatomischen Arbeiten mit Aufhellung im Schneide- bzw. Okklusalbereich.

Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
Gerüst/Brückenglied, anatomisch reduziert			
Krone/Brückenglied, vollanatomisch	29,90	39,90	49,90*
Inlay, Onlay, Veneer			

DD cubeX^{2®} ML - cubic zirconia system (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

Transluzent wie Lithiumdisilikat. Mechanische Eigenschaften wie Zirkonoxid.. Vollanatomische Kronen und Brücken mit bis zu 3 Gliedern inkl. Molarenrestauration mit integriertem fließendem Farbverlauf. Das lebendige Chroma und eine Transluzenzsteigerung im inzisalen Drittel erfüllen höchste Ansprüche an eine natürliche Ästhetik. In 8 VITA®-Farben (A1, A2, A3, A3,5, B1, B2, C2, D3).

Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
Krone/Brückenglied, vollanatomisch	24.00		F4.00*
Inlay, Onlay, Veneer	34,90	44,90	54,90*



DD Bio CW gefräst (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

Hochwertiges NEM bester Güte mit sehr gutem Haftverbund. Für optimale Oxidbildung und mit sehr guten Poliereigenschaften. Bis zu 16 Einheiten im Verbund.

	Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
9999	Gerüst/Brückenglied, anatomisch reduziert			
	Krone/Brückenglied, vollanatomisch			
	Inlay, Onlay, Veneer	19,90	29,90	39,90*
	Primärteil/Teleskop (zur Nachbearbeitung)			
	Abutmentaufbau für Klebebasis (zur Nachbearbeitung, ohne Abutmentschraube/ Klebebasis)			
	Sekundärteil	29,90	39,90	49,90*
	Zusätzliche Retention	9,95	19,95	29,95*



Alle Preise verstehen sich in Euro netto zzgl. gesetzlicher MwSt. *Bei Mehraufwand durch zusätzliche Scans behalten wir uns eine individuelle Preisanpassung vor

remanium® star CL SLM (Bearbeitungszeit: 2 Tage)

NEM lasergesintert, mit präziser Passung und feinem Gefüge. Die dichte Oberfläche lässt sich ideal nachbearbeiten und polieren. Bis zu 16 Einheiten im Verbund.

	Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
	Kappe/ Brückenglied	9,90	19,90	29,90*
PRO	Kappe/Brückenglied mit verschliffenen Supports	12,90	22,90	32,90*
	Krone/Brückenglied vollanatomisch	9,90	19,90	29,90*
COURS .	Krone/Brückenglied vollanatomisch mit verschliffenen Supports	12,90	22,90	32,90*
	Primärteil/Teleskop/Sekundärteil (zur Nachbearbeitung)	9,90	19,90	29,90*
	Steg für Klebebasis oder Stumpf, je Einheit (mögliche Ausführungen nach Absprache)	9,90	19,90	29,90*

remanium® star CL SLM Modellguss (Bearbeitungszeit: 3 Tage)

NEM lasergesintert, für klassische Klammerprothetik und Tertiärkonstruktion. Angeliefert mit entfernten, nicht verschliffenen Laser-Supports. Komplettpreis je Kiefer.

	Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
A ST	Klammerprothese	70.00	104.00	120.00*
	Tertiärkonstruktion	79,00	104,00	129,00*



Implantatprothetik

Implantatprothetik

Für die Produktion von individuellen Abutments stehen zwei Hightech Bearbeitungszentren zur Verfügung. Die Fertigung erfolgt in einem Dreh-/ Fräsprozess direkt aus der Stange. Zum Einsatz kommt Titan Grade 5, ein Material aus dem auch die Implantate gefertigt sind. Die Fertigungsqualität entspricht Industriestandard. Besondere Präzision ist ebenfalls bei der Produktion von Stegen und okklusal-verschraubten Suprastrukturen gefragt. Die zum Teil sehr komplexen Strukturen, werden je nach Kundenwunsch aus Titan Grade 5 oder CrCo Legierung gefertigt. Jedes gefertigte Teil wird vor dem Versand von erfahrenen Zahntechnikermeistern oder Dentalingenieuren geprüft und vermessen. Auch hier kommt Hightech zum Einsatz, wie zum Beispiel Messprojektoren und Digitalmikroskope zur Oberflächenkontrolle und Passungskontrolle. Da die Fertigung fast zu 100% auf Datensätzen von Kunden basiert, beinhaltet die Ausgangsprüfung sowohl die Kontrolle der Schraubenkanäle und des Schraubensitzes, als auch die Kontrolle der Interfaces, im Abgleich mit den STL-Daten der Kunden.



Individuelle Abutments (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

Patientenindividuelle Abutments für alle gängigen Implantatsysteme. Bei Hybrid ZR-Abutments ist das Austrittsprofil poliert und verklebt.

	Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
	Individuelles Titanabutment, inkl. 2 Schrauben	65,00	75,00	85,00*
4	Hybrid ZR-Abutment, inkl. Klebebasis und 2 Schrauben	89,00	99,00	109,00*



Messprojektoren und Digitalmikroskope werden zur Oberflächen- und Passkontrolle eingesetzt.

Alle Preise verstehen sich in Euro netto zzgl. gesetzlicher MwSt.

^{*}Bei Mehraufwand durch zusätzliche Scans behalten wir uns eine individuelle Preisanpassung vor

Direkt verschraubte Stege (Bearbeitungszeit: 3 Tage)

Hochwertiges NEM und Titan zur Fertigung hochpräziser Stege zum direkten Verschrauben auf Implantatniveau (hochglanzpoliert).

	Indikation	Anzahl Impl.	.STL	Modell
		2	240,00	315,00*
T.	Hashalananalianta	3	340,00	440,00*
	Hochglanzpolierte, direkt verschraubte Stege	4	420,00	520,00*
		5	500,00	625,00*
	Verwendung von	6	560,00	685,00*
	Originalschrauben (nicht im Lieferumfang)	7	620,00	745,00*
		8	660,00	785,00*
		9	720,00	845,00*

zusätzliche Retention/Geschiebe/Kugel 15,00 €

Direkt verschraubte Implantatbrücken (Bearbeitungszeit: 3 Tage)

Hochwertiges NEM und Titan zur Fertigung hochpräziser Brücken zum direkten Verschrauben auf Implantatniveau (hochglanzpoliert).

	Indikation	Anzahl Impl.	.STL	Modell	zusätzlich pro Einheit
		2	240,00	315,00*	15,00
	Hochglanzpolierte,	3	340,00	440,00*	
	direkt verschraubte Brücken	4	420,00	520,00*	
	Drucken	5	500,00	625,00*	
	Verwendung von Originalschrauben (nicht im Lieferumfang)	6	560,00	685,00*	
		7	620,00	745,00*	
		8	660,00	785,00*	
		9	720,00	845,00*	

zusätzliche Retention/Geschiebe/Kugel 15,00 €



Fertigung von hochpräziser Implantatprothetik auf Willemin-Macodel 308 und 408 Fertigungszentren.

Alle Preise verstehen sich in Euro netto zzgl. gesetzlicher MwSt.



^{*}Bei Mehraufwand durch zusätzliche Scans behalten wir uns eine individuelle Preisanpassung vor .

Polymere

DD peek MED (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

DD peek MED ist ein moderner hochkompatibler Werkstoff, der hervorragend für die Teleskoptechnik (Sekundärteile), Modellguss-, und Tertiärstrukturen geeignet ist. Erhältlich in den Farben white, dentine, natural und gingiva.

	Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
Ma	Sekundärteleskop (zur Nachbearbeitung)	29,00	39,00	49,00*
	zusätzliche Retention	14,50	24,50	34,50*
June	Modellgussbasis/Tertiärkonstruktion (genaue Preisauskunft nach Ansicht der Konstruktion)	ab 159,00	ab 184,00	ab 209,00*

DD Bio Splint (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

Medizinisch zertifiziertes high impact PMMA oder Polycarbonat mit sehr geringem Restmonomergehalt gewährleisten Biokompatibilität und Plaqueresistenz. Durch unser spezielles Fertigungskonzept sind diese besonders verzugs- und spannungsfrei.

Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
Aufbissschiene, Knirscherschiene DD Bio FIX (biokompatibles mundbeständiges PMMA)	59,00	69,00	79,00*
Aufbissschiene, Knirscherschiene DD Bio FIX+ (innovatives Polycarbonat)	69,00	79,00	89,00*

DD poly X ML (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

Medizinisches zahnfarbenes PMMA, für gefräste Kronen und Brücken als Langzeitprovisorium. Multilayer in 5 Schichten für hochästhetische Provisorien. Erhältlich in den Farben in A1, A2, A3, B0, B3, C2

	Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
Page	PMMA, Multilayer (geeignet für Langzeitprovisorien)	19,90	29,90	39,90*

Polymere und weitere Materialien

DD temp MED und DD cam WAX (Bearbeitungszeit: 1 Tag)

Medizinisches zahnfarbenes PMMA, für gefräste Kronen und Brücken als Langzeitprovisorium. Für die konventionelle Gusstechnik stehen Fräswachs und glasklares PMMA für eine spannungsfreie ausbrennbare Konstrukion zur Verfügung.

	Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
The same	PMMA, zahnfarben in A1, A2, A3, A3,5, B2, C2, D3 (geeignet für Langzeitprovisorien)	9,90	19,90	29,90*
000	PMMA glasklar (nur für Gusstechnik, kein Medizinprodukt)	9,90	19,90	29,90*
	CAM Wachs	9,90	19,90	29,90*

Glaskeramik (Bearbeitungszeit: 2 Tage)

Moderne Glaskeramik und Lithiumdisilikat für Einzelzahnversorgungen wie Kronen, Teilkronen, Inlays, Onlays und Veneers.

	Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
E. F	IPS e.max CAD® (Ivoclar Vivadent) (LT, HT)			
	VITA SUPRINITY® (VITA Zahnfabrik)	44,90	54,90	64,90*

Hybridkeramik (Bearbeitungszeit: 2 Tage)

Hochleistungspolymere und Composites für ästhetische Einzelzahnversorgung wie Kronen, Teilkronen, Inlays, Onlays und Veneers.

Indikation	.STL (Fertigungsdaten)	.STL (nur Scandaten)	Modell
VITA ENAMIC® (VITA Zahnfabrik)			
Lava Ultimate™ (3M ESPE)	44,90	54,90	64,90*



Weitere Materialien

Digitale Modellherstellung (Bearbeitungszeit: 2 Tage)

Unsere digitalen Modelle überzeugen durch Präzision, Haptik und Optik. Höchste Genauigkeiten von bis zu 16 µm werden durch die einzigartige Tripel-Jetting Technologie erreicht. Eine naturgetreue Textur und gedruckte Gingiva Anteile runden ihr Arbeitsmodell ab.

	Indikation	.STL-Daten	Scandaten
The same	Dentalmodell (Quarter) Ober- oder Unterkiefer inklusive Stümpfe/Präparationen zahnfarben	7,90	17,90
	Dentalmodell (Full arch) Ober- oder Unterkiefer inklusive Stümpfe/Präparationen zahnfarben	12,90	22,90
	Kieferorthopädisches Modell mit Sockel Ober- oder Unterkiefer	17,90	27,90
	Zahnfleischmaske pro Einheit	1,00	1,00
	Patientenkennung/ID	_	1,90

Fertigungszeit und Versand

Die Logistik wird durch unseren zuverlässigen Partner UPS gewährleistet. Gerne holen wir auch die vorbereitete Sendung bei Ihnen ab. Die Abholung und Zustellung erfolgt stets über Express-Saver. Ab einem Bestellwert von 250,- Euro ist die Lieferung für Sie kostenlos.

Laufzeit	Preis
Abholung Express-Saver, am selben Tag	8,50
Zustellung Express-Saver, nächster Werktag bis 12:00 Uhr	8,50
Abholung Express-Saver, am selben Tag, bei einem Bestellwert über 250,-	0,00
Zustellung Express-Saver, nächster Werktag bis 12:00 Uhr, bei einem Bestellwert über 250,-	0,00
Samstagszustellung (Aufschlag pro Lieferung)	15,00
Expresszustellung, bis 10:30 Uhr	11,00

Alle Preise verstehen sich in Euro netto zzgl. gesetzlicher MwSt.



Bestellungen unter:

Dental Direkt Technologiezentrum St. Annener Straße 119 I 49326 Melle Tel: +49 5428 50168-30

E-Mail: cad@dentaldirekt.de

www.dentaldirekt-connect.de

Sie erreichen uns:

Mo. – Do. 8.00 Uhr – 17.00 Uhr Fr. 8.00 Uhr – 16.00 Uhr

Technischer Support:

Tel: +49 5428 50168-810 E-Mail: support@dentaldirekt.de

Sie erreichen uns:

Mo. – Do. 8.00 Uhr – 17.00 Uhr Fr. 8.00 Uhr – 14.00 Uhr



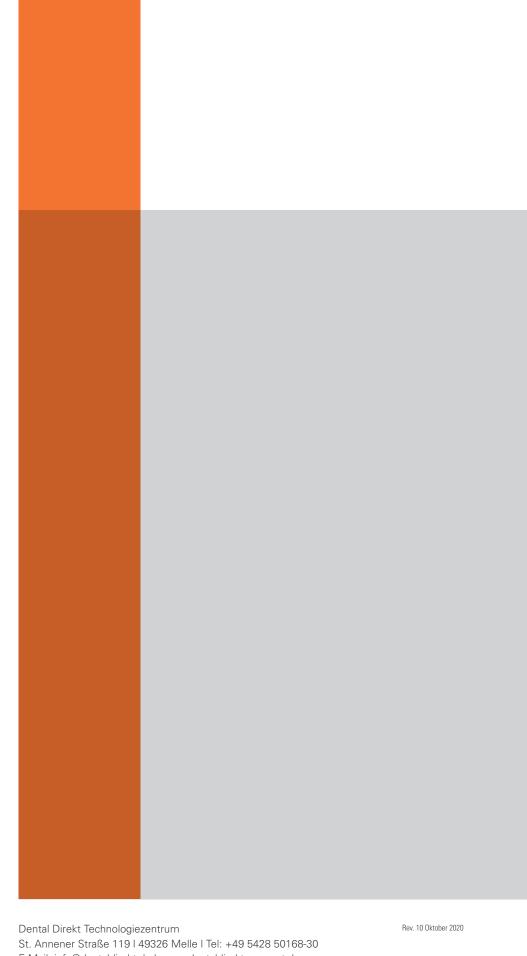
Produktionszeiten bei Dateneingang

ateneingang b	is 14 Uhr	Versand erfolgt r	nach der angegeben	en Bearbeitungsz
Та	g 1	Tag 2	Tag 2 Tag 3	
Zirkon 1 – 16 Einheiten	Produktion (1 Tag)	Versand (1 Tag)		
Glaskeramik/ Hybridkeramik	Produktion (2 Tage)	 	Versand (1 Tag)	
PMMA/ Schienen	Produktion (1 Tag)	Versand (1 Tag)	 	
CoCr gefräst 1 – 16 Einheiten	Produktion (1 Tag)	Versand (1 Tag)	 	
CoCr SLM 1 – 4 Einheiten	Produktion (2 Tage)	 	Versand (1 Tag)	
CoCr SLM 5 – 16 Einheiten	Produktion (3 Tage)	1		Versand (1 Tag)
CoCr Modellguss	Produktion (3 Tage)			Versand (1 Tag)
Individuelle Abutments	Produktion (1 Tag)	Versand (1 Tag)	 	
Stege/ Implantatbrücken	Produktion (3 Tage)	 		Versand (1 Tag)
3D Modelle	Produktion (2 Tage)	 	Versand (1 Tag)	
		Dateneingang nac	h 14 Uhr: + 1 Tag	

Bei Scandaten oder Modellversand: + 1 Tag

Notes





E-Mail: info@dentaldirekt.de | www.dentaldirekt-connect.de

