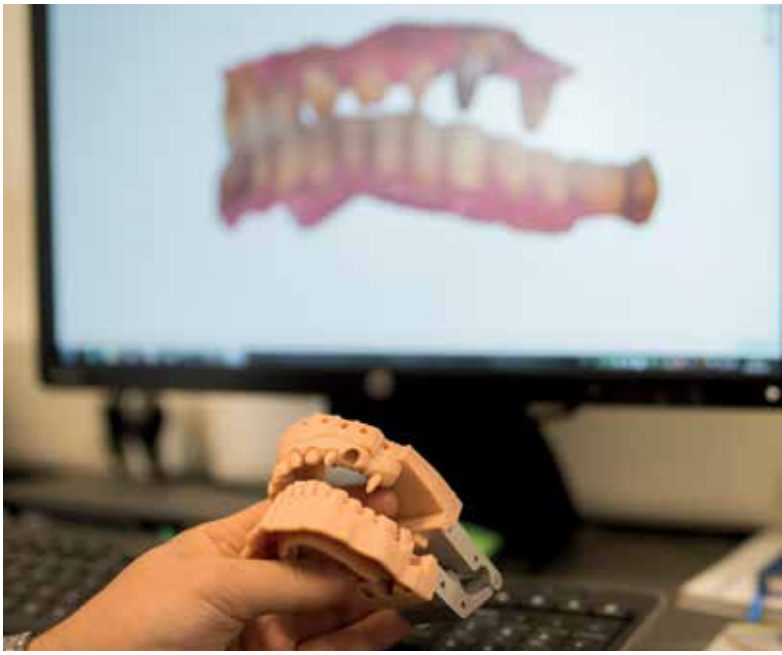
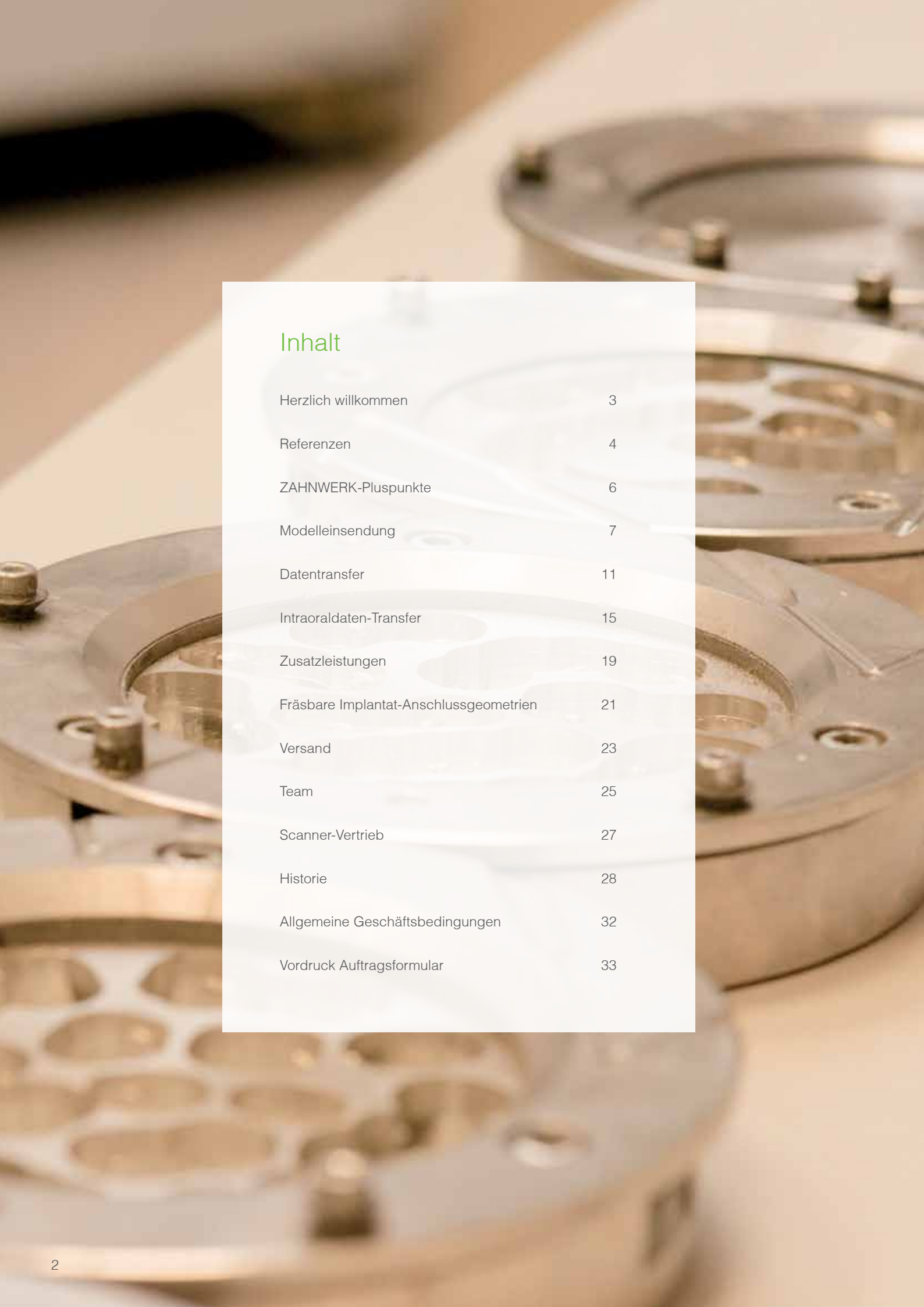
ZAHNWERK
Frästechnik GmbH



Dentales Fertigungszentrum für Fräsarbeiten und 3D-Druck

(Gültig ab 1. Juli 2018)



Inhalt

Herzlich willkommen	3
Referenzen	4
ZAHNWERK-Pluspunkte	6
Modelleinsendung	7
Datentransfer	11
Intraoraldaten-Transfer	15
Zusatzleistungen	19
Fräsbare Implantat-Anschlussgeometrien	21
Versand	23
Team	25
Scanner-Vertrieb	27
Historie	28
Allgemeine Geschäftsbedingungen	32
Vordruck Auftragsformular	33

Herzlich willkommen bei Ihrem Fertigungszentrum für alle Fälle

Darko Savic, ZT
Geschäftsführer,
Gesellschafter
darko.savic@zahnwerk.eu

Sabine Weck, ZTM
Geschäftsführerin,
Gesellschafterin
sabine.weck@zahnwerk.eu

Horst Weck
Prokurist,
Gesellschafter
horst.weck@zahnwerk.eu

Sie möchten Ihr Angebot erweitern, die Prozesse in Ihrem Labor vereinfachen oder benötigen Unterstützung bei einem konkreten Auftrag? Als spezialisierter CAD/CAM-Dienstleister mit erfahrenem Zahntechniker-Team erarbeiten wir maßgeschneiderte Individuallösungen für jedes Anforderungsprofil. Von unserem Standort in Solingen aus sind wir für Kollegen aus der Region, ganz Deutschland und über die Landesgrenzen hinaus im Einsatz.

„Qualität + Service zu fairen Preisen“ – diese Unternehmensphilosophie setzen wir als Partner der Dentallabore seit der Gründung von ZAHNWERK im Jahr 2006 Tag für Tag um. Hochqualifizierte Mitarbeiter, kurze Reaktionszeiten, ein leistungsstarker Maschinenpark, die neueste Software und ein zeitgemäßes Materialangebot bilden den Schlüssel dafür. Ebenso wie eine reibungslose Kommunikation und der persönliche Austausch mit unseren Kunden. Denn bei ZAHNWERK arbeiten nicht nur Maschinen, sondern auch Menschen. Und Sie sind keine Nummer, sondern haben einen Namen und einen konkreten Ansprechpartner.

Falls wir uns noch nicht kennen, testen Sie uns und unsere Leistungen doch einmal! Dafür übermitteln Sie einfach Ihr Sägeschnittmodell, einen Intraoralscan oder Ihre Konstruktionsdaten. Ob Standardindikation oder direktverschraubte Suprakonstruktion – mithilfe modernster Technologien stellen wir passgenauen Zahnersatz her und unterstützen Ihre handwerklichen Leistungen zuverlässig und effektiv.

Wir freuen uns auf Sie!

Ihr ZAHNWERK-Team

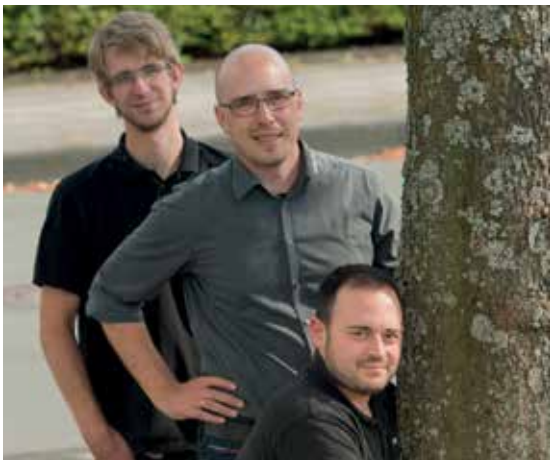
Referenzen

ZT Martin Feldmann (Martin Feldmann Tannteknikk, Stavanger, Norwegen) ist ZAHNWERK-Kunde der ersten Stunde. Als er 2007 sein CAD-System anschaffte, wurde ihm das Solinger Fräszentrum von dem Lieferanten als Fertigungspartner empfohlen. Mittlerweile hat er diese Empfehlung schon an einige Kollegen weitergegeben.

„Vor zehn Jahren gab es bei uns in Norwegen noch keine Fräszentren – mittlerweile schon. Aber ich habe gute Gründe, die Zusammenarbeit mit ZAHNWERK fortzusetzen. An erster Stelle steht dabei die Qualität der Arbeiten. Diese ist uneingeschränkt als sehr gut zu bewerten, unterliegt keinerlei Schwankungen und spiegelt die Zuverlässigkeit von ZAHNWERK wieder. Außerdem ist das Team immer up to date, was Technologie und Werkstoffe betrifft. Dabei wird den Kunden nicht beliebig jede Produktneuheit angeboten, sondern erstmal ausgiebig intern getestet. Das finde ich gut – genauso wie die Preispolitik mit vernünftigen Preisen für beide Seiten. Und die Lieferzeiten sind auch über die Landesgrenzen hinweg kein Problem.
Mein Fazit: Da stimmt einfach das Gesamtpaket!“

ZTM Ralf Weyer (Weyer Dental, Leverkusen) hatte bereits enttäuscht die Zusammenarbeit mit einigen Fräszentren beendet, als er 2014 auf ZAHNWERK aufmerksam wurde. Kurzerhand besuchte er die Eröffnungsfeier anlässlich der erweiterten Räumlichkeiten in Solingen, um sich einen Live-Eindruck des Betriebs zu verschaffen.

„Für mich ist die Nähe zu meinem Fertigungspartner sehr, sehr wichtig. So kann ich jederzeit bei Bedarf vorbeifahren und gemeinsam mit dem Team eine Lösung erarbeiten. Bei ZAHNWERK ist Verlass darauf, dass auch unter Zeitnot mit Ruhe und Fachwissen komplexe Aufträge realisiert werden – und wenn sie dafür die Frässtrategien umschreiben! Die Ergebnisse wissen auch meine zahnärztlichen Kunden zu schätzen. Seit Sommer 2017 sende ich nun keine Modelle mehr ein, sondern eigene Konstruktionen. Den Scanner meiner Wahl, den IScan L1m, konnte ich über ZAHNWERK beziehen, da hier eine Vertriebspartnerschaft mit dem schweizerischen Hersteller Imetric besteht.
Mein Fazit: Eine rundum harmonische Beziehung in jeglicher Hinsicht!“



ZA Carsten Schütte (ZahnPrax Carsten Schütte, Wuppertal) bietet seinen Patienten seit 2015 abdruckfreie Behandlungen an. Hierfür nutzt er den Mietservice von ZAHNWERK, das ihm bei Bedarf den TRIOS 3 Color von 3Shape zur Verfügung stellt. Die gedruckten Modelle und gefrästen Arbeiten erhält er so aus einer Hand.

„Ein Intraoralscanner ermöglicht eine zuverlässige 1:1-Übertragung, die potenziellen Fehlerquellen der konventionellen Abformung und Modellherstellung entfallen. So überzeugen die von ZAHNWERK gelieferten Restaurationen durch exzellente Passgenauigkeit. Dank Mietkonzept kann ich die technischen Vorteile der abdruckfreien Behandlung ohne eigenen Investitionsaufwand anbieten. Und die Zusammenarbeit mit ZAHNWERK ist angenehm unkompliziert: Nach Übermittlung der Scandaten erhalte ich sofort ein telefonisches Feedback, um bei Bedarf noch in derselben Sitzung nachzuscannen. Im vertrauensvollen Verhältnis zu meinem Ansprechpartner ergänzen sich die zahntechnische sowie zahnärztliche Perspektive optimal.
Mein Fazit: Im Team erzielen wir im Sinne der Patienten die bestmöglichen Ergebnisse!“

dr. mayer // stryczek // zahnärzte

Die Frankfurter Zahnärzte Dr. Horst Mayer, Kathrin Stryczek und ihr Laborleiter, der Zahntechniker Matthias Haas, sind ein eingespieltes Team. Seit drei Jahren werden sie in ihrer Arbeit von ZAHNWERK unterstützt. Gescannt und konstruiert wird im eigenen Praxislabor, gefräst beim Fertigungspartner in Solingen.

„Wir verbinden spezialisierte Kompetenz mit strukturierten Prozessen und innovativen Technologien. Auf diese Weise garantieren wir erstklassige Behandlungsergebnisse und überzeugen mit unserem Leistungsangebot auch anspruchsvollste Patienten. Auf ZAHNWERK sind wir bei einer gezielten Internetrecherche gestoßen. Schwerpunktmäßig ordern wir Strukturen aus Zirkoniumdioxid, individuelle Titanabutments und anatomisch gefräste Langzeitprovisorien. Die Materialauswahl ist umfassend, die Passgenauigkeit hervorragend. Unsere Zusammenarbeit mit ZAHNWERK wird unserem Bestreben nach unbedingter Perfektion gerecht.
Unser Fazit: Ein guter fachlicher Austausch mit kompetenten Partnern auf Augenhöhe!“

ZAHNWERK-Pluspunkte

- Fräsen, Drucken, Designen und sämtliche zahntechnischen Serviceleistungen unter einem Dach
- Direkter Ansprechpartner, der für Ihren jeweiligen Auftrag zuständig ist
- Wir fräsen mit leistungsstarken, präzisen 5-Achs-Standmaschinen
- Breites Materialangebot, das immer up to date gehalten wird
- Objektive Beratung + Hilfe bei der Auswahl eines offenen Scan-Systems
- TeamViewer®-Service ohne Wartezeit für unsere Scanner-Kunden bei auftretenden Problemen
- Auf Wunsch Ansicht der für Sie konstruierten Arbeit zur Genehmigung
- Wir verwenden nur Originalblancs anerkannter Markenhersteller
- Redundante Systeme, auch bei Ausfall mehrerer Maschinen können wir liefern
- Schnelle Lieferzeiten (Datensätze bis 13:00 Uhr, Auslieferung am Folgetag)
- Komplettpreise für Standardarbeiten, keine versteckten Zusatzkosten!
- Abhol- und Lieferservice zu äußerst günstigen Konditionen

Der wichtigste Pluspunkt:

Bei ZAHNWERK sind Sie keine Fertigungs-Nummer!
Bei uns sind SIE Kunde!

MODELLEINSENDUNG

MODELLEINSENDUNG

Preise pro Einheit, zzgl. MwSt. und Versandkosten
Supports verschliffen, aufgepasst, Ränder ausgedünnt, ggf. Okklusion eingeschliffen, fertig vorbereitet zum Verblenden oder zum Bemalen

Zirkonoxid

ZrO_2 opaque (durchgefärbt in 8 Farbstufen)	47,90 €
ZrO_2 transluzent (durchgefärbt in 16 VITA-Farben)	47,90 €
ZrO_2 priti multidisc transluzent multicolor (mehrschichtiges transluzentes Zirkonoxid)	52,90 €
ZrO_2 KATANA™ Zirconia ML (mehrschichtiges transluzentes Zirkonoxid)	52,90 €
ZrO_2 KATANA™ Zirconia UTML (mehrschichtiges ultratransluzentes Zirkonoxid)	52,90 €
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €

Glas- & Feldspatkeramik & Verbundmaterialien

IPS e.max® CAD, Lithiumdisilikat (andere Glas- & Feldspatkeramiken & Verbundmaterialien sind lieferbar, Lieferzeit auf Anfrage)	67,90 €
LuxaCam Composite, hochverdichtete Verbundmatrix aus Polymeren und Silikatglasfüllstoffen in 7 Farben	59,90 €
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €

Metalle gefräst

CoCr

CoCr pro Einheit	40,90 €
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €
CoCr Primärteleskop	50,90 €
CoCr Sekundärteleskop, taktil gescannt, nur nach Absprache	69,90 €
CoCr Sekundärteleskop mit Aufnahme für Si-tec® Tk-Soft Friktionselement, taktil gescannt, nur nach Absprache	79,90 €
CoCr gefräste Retention pro Einheit	24,90 €
Tk-Soft Friktionselement	13,20 €
Tk-Soft mini Friktionselement	16,90 €
CoCr, Sekundärbrücke/Hybridkonstruktion	Preis auf Anfrage

Metalle gefräst

CoCr Implantatstrukturen (mögliche Implantatsysteme siehe Seite 21)

CoCr Einzelabutment, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	119,00 €
CoCr Brückenpfosten, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	135,00 €
CoCr Brückenglied, bei Versorgungen mit direktverschraubten Brückenpfosten auf Implantaten	25,00 €
CoCr Stegpfosten, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	135,00 €
CoCr Steganteil, bei Versorgungen mit direktverschraubten Stegpfosten auf Implantaten	20,00 €

Titan

Titan pro Einheit	41,90 €
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €
Titan Primärteleskop	51,90 €
Titan Sekundärteleskop, taktil gescannt, nur nach Absprache	71,90 €
Titan Sekundärteleskop mit Aufnahme für Si-tec® Tk-Soft Friktionselement, taktil gescannt, nur nach Absprache	81,90 €
Titan gefräste Retention pro Einheit	26,90 €
Tk-Soft Friktionselement	13,20 €
Tk-Soft mini Friktionselement	16,90 €
Titan, Sekundärbrücke/Hybridkonstruktion	Preis auf Anfrage

Titan Implantatstrukturen (mögliche Implantatsysteme siehe Seite 21)

Titan Einzelabutment, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	119,00 €
Titan Brückenpfosten, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	135,00 €
Titan Brückenglied, bei Versorgungen mit direktverschraubten Brückenpfosten auf Implantaten	25,00 €
Titan Stegpfosten, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	135,00 €
Titan Steganteil, bei Versorgungen mit direktverschraubten Stegpfosten auf Implantaten	20,00 €

Metalle gefräst

Titan original OEM Abutments mit HERSTELLER-GARANTIE	
Camlog© & Conelog© & Camlog iSy Preform Abutment	129,00 €
Straumann© Bone Level & Straumann© synOcta© Preform Abutment	129,00 €
Medentis ICX Preform Abutment	109,00 €
TRI©-Narrow & TRI®-Vent & TRI®-Octa Preform Abutment	129,00 €

Kunststoffe

Polyamid-Aufbissschiene (extrem flexibel & mit sehr hoher Bruch- & Reißfestigkeit) monomerfrei	89,00 €
PMMA, für Provisorien in 16 VITA-Farben	29,90 €
PMMA Cast, ausbrennbarer Kunststoff	24,90 €
PMMA Multilayer, mehrschichtiger Kunststoff mit Farbverlauf für hochästhetische Provisorien	34,90 €
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €

PEEK Lieferbar in den Farben: white, nature, A3 & Gingiva

PEEK Einheit	59,90 €
PEEK Primärteleskop	69,90 €
PEEK Sekundärteleskop	79,90 €
PEEK Retention pro Einheit	34,90 €
PEEK palatinale Platte	340,00 €
PEEK sublingual Bügel	295,00 €
PEEK Klammerelement pro Einheit	59,90 €
PEEK Sekundärbrücke/Hybridkonstruktion	Preis auf Anfrage
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €

DATENTRANSFER

DATENTRANSFER

Preise pro Einheit, zzgl. MwSt. und Versandkosten
Supports verschliffen

Zirkonoxid

ZrO_2 opaque (durchgefärbt in 8 Farbstufen)	27,90 €
ZrO_2 transluzent (durchgefärbt in 16 VITA-Farben)	27,90 €
ZrO_2 priti multidisc transluzent multicolor (mehrschichtiges transluzentes Zirkonoxid)	32,90 €
ZrO_2 KATANA ™ Zirconia ML (mehrschichtiges transluzentes Zirkonoxid)	32,90 €
ZrO_2 KATANA ™ Zirconia UTML (mehrschichtiges ultratransluzentes Zirkonoxid)	32,90 €
Kein Aufpreis für vollanatomische Fräsung	

Glas- & Feldspatkeramik & Verbundmaterialien

IPS e.max® CAD, Lithiumdisilikat (andere Glas- & Feldspatkeramiken & Verbundmaterialien sind lieferbar, Lieferzeit auf Anfrage)	47,90 €
LuxaCam Composite, hochverdichtete Verbundmatrix aus Polymeren und Silikatglasfüllstoffen in 7 Farben	39,90 €
Aufpreis für vollanatomische Fräsung	4,90 €

Metalle gefräst

CoCr

CoCr pro Einheit	20,90 €
Aufpreis für vollanatomische Fräsung	2,90 €
CoCr Primärteleskop	20,90 €

CoCr Implantatstrukturen (mögliche Implantatsysteme siehe Seite 21)

CoCr Einzelabutment, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	99,00 €
CoCr Brückenpfosten, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	115,00 €
CoCr Brückenglied, bei Versorgungen mit direktverschraubten Brückenpfosten auf Implantaten	15,00 €
CoCr Stegpfosten, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	115,00 €
CoCr Steganteil, bei Versorgungen mit direktverschraubten Stegpfosten auf Implantaten	10,00 €

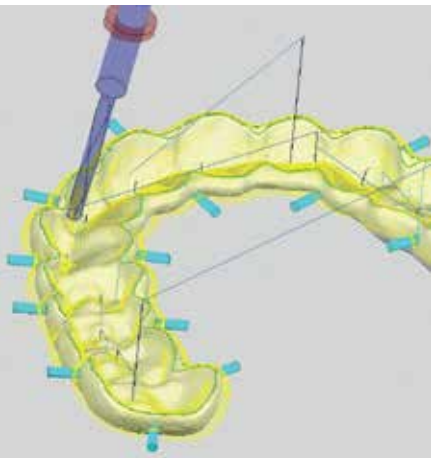
Metalle gefräst

Titan

Titan pro Einheit	21,90 €
Aufpreis für vollanatomische Fräsung	2,90 €
Titan Primärteleskop	21,90 €
Titan Implantatstrukturen (mögliche Implantatsysteme siehe Seite 21)	
Titan Einzelabutment, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	99,00 €
Titan Brückenpfosten, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	115,00 €
Titan Brückenglied, bei Versorgungen mit direktverschraubten Brückenpfosten auf Implantaten	15,00 €
Titan Stegpfosten, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie)	115,00 €
Titan Steganteil, bei Versorgungen mit direktverschraubten Stegpfosten auf Implantaten	10,00 €
Titan original OEM Abutments mit HERSTELLER-GARANTIE	
Camlog© & Conelog© & Camlog iSy Preform Abutment	109,00 €
Straumann© Bone Level & Straumann© synOcta© Preform Abutment	109,00 €
Medentis ICX Preform Abutment	89,00 €
TRI©-Narrow & TRI®-Vent & TRI®-Octa Preform Abutment	109,00 €

Kunststoffe	
Polyamid-Aufbissschiene (extrem flexibel & mit sehr hoher Bruch- & Reißfestigkeit) monomerfrei	69,00 €
PMMA, für Provisorien in 16 VITA-Farben	18,90 €
PMMA Cast, ausbrennbarer Kunststoff	14,90 €
PMMA Multilayer, mehrschichtiger Kunststoff mit Farbverlauf für hochästhetische Provisorien	24,90 €
Aufpreis für vollanatomische Fräsung	2,90 €

PEEK Lieferbar in den Farben: white, nature, A3 & Gingiva	
PEEK Einheit	39,90 €
PEEK Primärteleskop	49,90 €
PEEK Sekundärteleskop (nur nach Absprache)	59,90 €
PEEK Retention pro Einheit	29,90 €
PEEK palatinale Platte	295,00 €
PEEK sublingual Bügel	250,00 €
PEEK Klammerelement pro Einheit	49,90 €
Aufpreis für vollanatomische Fräsung	2,90 €



INTRAORALDATEN-TRANSFER

INTRAORALDATEN-TRANSFER

Preise pro Einheit, zzgl. MwSt. und Versandkosten
Supports verschliffen, aufgepasst, Ränder ausgedünnt, ggfs. Okklusion eingeschliffen, fertig vorbereitet zum Verblenden oder zum Bemalen

Zirkonoxid	
ZrO_2 opaque (durchgefärbt in 8 Farbstufen)	42,90 €
ZrO_2 transluzent (durchgefärbt in 16 VITA-Farben)	42,90 €
ZrO_2 priti multidisc transluzent multicolor (mehrschichtiges transluzentes Zirkonoxid)	47,90 €
ZrO_2 KATANA ™ Zirconia (mehrschichtiges transluzentes Zirkonoxid)	47,90 €
ZrO_2 KATANA ™ Zirconia UTML (mehrschichtiges ultratransluzentes Zirkonoxid)	47,90 €
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €

Glas- & Feldspatkeramik & Verbundmaterialien	
IPS e.max® CAD, Lithiumdisilikat (andere Glas- & Feldspatkeramiken & Verbundmaterialien sind lieferbar, Lieferzeit auf Anfrage)	62,90 €
LuxaCam Composite, hochverdichtete Verbundmatrix aus Polymeren und Silikatglasfüllstoffen in 7 Farben	54,90 €
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €

Metalle gefräst	
CoCr	
CoCr pro Einheit	35,90 €
CoCr Einzelabutment, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie, siehe Seite 21)	119,00 €
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €
Titan	
Titan pro Einheit	36,90 €
Titan Einzelabutment, für Direktverschraubung auf Implantat (mit Anschlussgeometrie siehe Seite 21)	119,00 €
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €
Titan original OEM Abutments mit HERSTELLER-GARANTIE	
Camlog© & Conelog© & Camlog iSy Preform Abutment	119,00 €

Metalle gefräst

Straumann© Bone Level & Straumann© synOcta© Preform Abutment	119,00 €
Medentis ICX Preform Abutment	99,00 €
TRI©-Narrow & TRI®-Vent & TRI®-Octa Preform Abutment	109,00 €

Kunststoffe

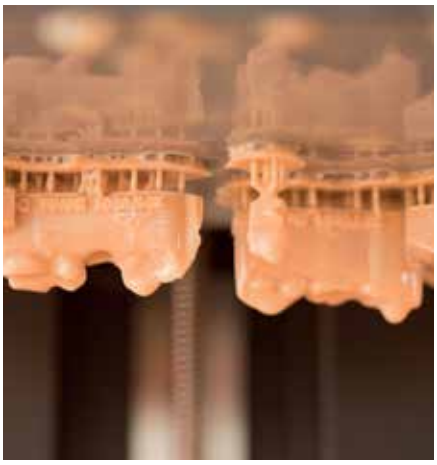
Polyamid-Aufbissschiene (extrem flexibel & mit sehr hoher Bruch- & Reißfestigkeit) monomerfrei	89,00 €
PMMA, für Provisorien in 16 VITA-Farben	29,90 €
PMMA Cast, ausbrennbarer Kunststoff	24,90 €
PMMA Multilayer, mehrschichtiger Kunststoff mit Farbverlauf für hochästhetische Provisorien	34,90 €
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €

PEEK Lieferbar in den Farben: white, nature, A3 & Gingiva

PEEK Einheit	54,90 €
Aufpreis für vollanatomische Konstruktion, Fräsung und Ausarbeitung	10,00 €

Modellherstellung 3D-Druck

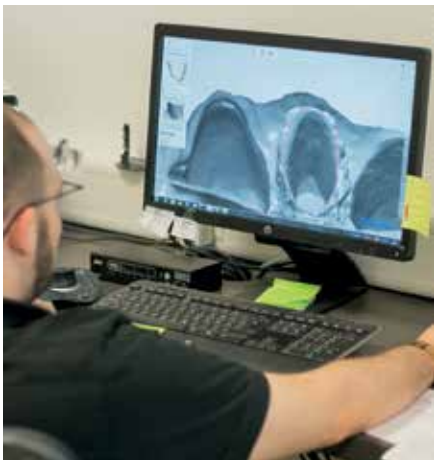
Modellpauschale, Basiskosten	6,00 €
Dentalmodell (Quadrant)	9,45 €
Dentalmodell (2 x Quadranten)	18,90 €
Dentalmodell (OK & UK komplett)	25,90 €
Einzelstumpf/Präparation	1,95 €
Platzhalter für Laboranalog	1,50 €
Gingivamaske pro Implantat	9,50 €

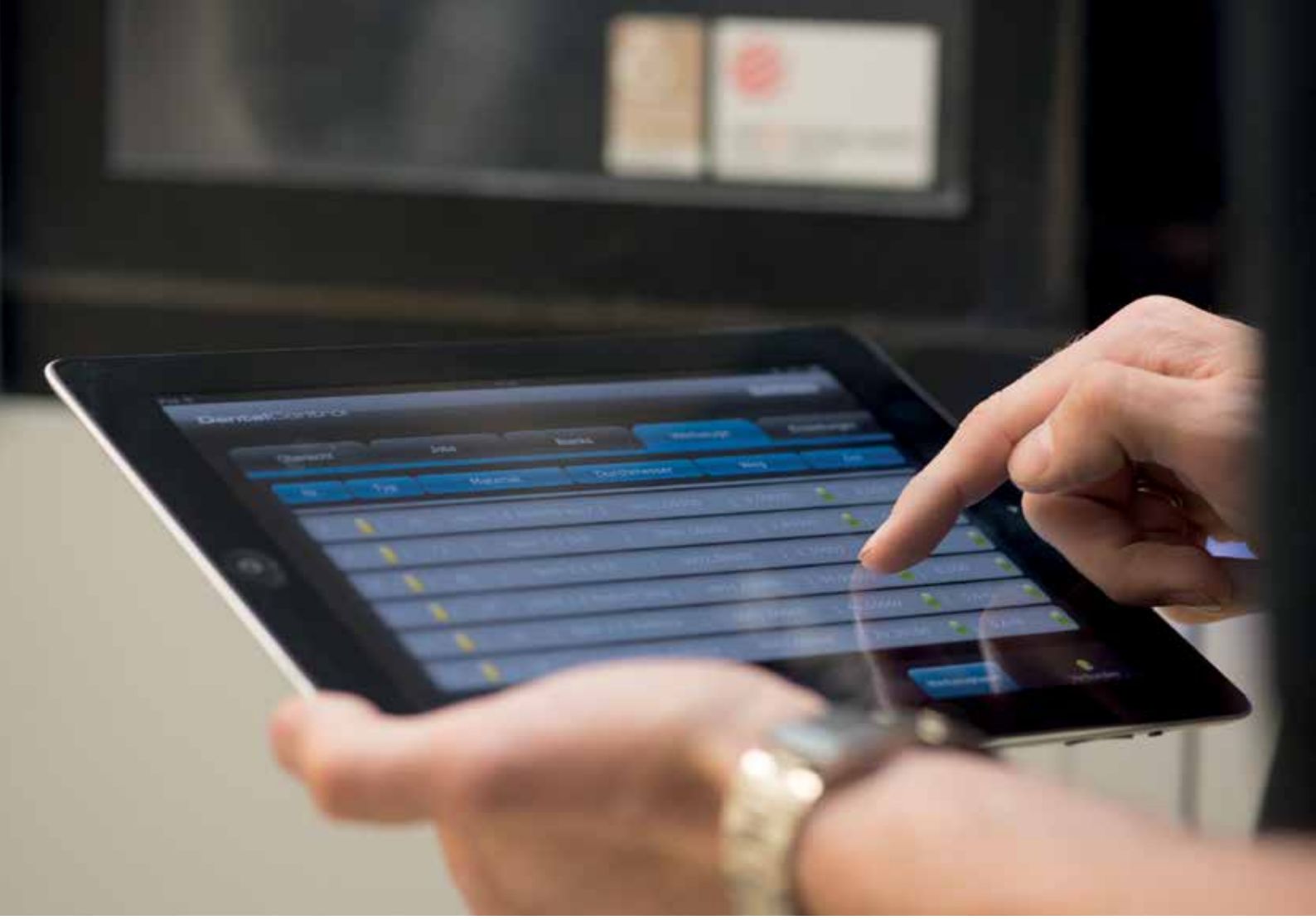


Zusatzleistungen

Preise pro Einheit, zzgl. MwSt.

	für Datensatz-kunden	für Modell-kunden	für Intraoral-datensatzkunden
ZW Premium Feinstfräsung, besonders präzise & detaillierte spezielle Fräsung für Zirkonoxid-, NEM- & Titan-Kauflächen	3,90 €	3,90 €	3,90 €
Umlaufende Fräsung für Primärteleskop inkl. Politur	31,00 €	31,00 €	31,00 €
Politur Aufbissschiene	10,00 €	10,00 €	10,00 €
Bohrung Schraubenkanal, bei NEM, Titan, Glaskeramik & Verbundwerkstoffe	9,90 €	9,90 €	9,90 €
Bohrung für Locator, bei NEM, Titan, Glaskeramik & Verbundwerkstoffen	9,90 €	9,90 €	9,90 €
Verklebung Abutment mit Basis	-	5,00 €	5,00 €
Precihorix-, Precivertixgeschiebe, zzgl. Preis einer Einheit in Höhe des jeweiligen Materials	9,90 €	9,90 €	9,90 €
Teilungsgeschiebe, zzgl. Preis einer Einheit in Höhe des jeweiligen Materials	19,90 €	19,90 €	19,90 €
Schubverteilungsarm mit und ohne Interlock	-	9,90 €	9,90 €
Datensatzkonstruktion, bei Einsendung eines Modelscans & **Konstruktion durch Zahnwerk**	10,00 €	-	-
Datensatzkonstruktion vollanatomisch, bei Einsendung eines Modelscans & **Konstruktion durch Zahnwerk**	15,00 €	-	-
Bearbeiten im Rohzustand vor dem Sintern für Zirkon pro Einheit separieren, Wachstumsrillen einbringen, Oberflächenstruktur individualisieren	5,00 €	5,00 €	5,00 €
Aufpassen & Ausarbeiten, auf Modell bei Einsendung von Datensätzen & zugehörigen Gipsmodellen	10,00 €	-	-
Kristalisationsbrand, für e.max	12,90 €	12,90 €	12,90 €
Individualisieren, für e.max & Zirkonoxid	39,90 €	39,90 €	39,90 €
Glanzbrand, für e.max & Zirkonoxid	24,90 €	24,90 €	24,90 €
Einsetzschlüssel (gedruckt)	15,00 €	20,00 €	20,00 €





RENISHAW

Fräsbare Implantat-Anschlussgeometrien

Wir fräsen direktverschraubte Abutments, Abutmentbrücken- und Stege die mit folgenden Systemen kompatibel sind:

Implantatstrukturen	Alle anderen Systeme auf Anfrage!				
ASTRA TECH OsseoSpeed™	3,5 - 4,0 mm	4,5 - 5,0 mm			
ASTRA TECH™ EV	3,0 mm	3,6 mm	4,2 mm	4,8 mm	5,4 mm
Biomet 3i Certain®	3,4 mm	4,1 mm	5,0 mm		
Biomet 3i OSSEOTITE®	3,4 mm	4,1 mm	5,0 mm		
bredent SKY	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,5 mm	
bredent SKY fast & fixed	Einheitsgröße				
CAMLOG®	3,8 mm	4,3 mm	4,8 mm	5,0 mm	6,0 mm
Dentsply-Friadent® FRIALIT-Xive	3,4 mm	3,8 mm	4,5 mm	5,5 mm	
Medentis ICX	Einheitsgröße				
Neoss®	Einheitsgröße				
Nobel Biocare® Active™	3,5 mm	4,3 - 5,0 mm			
Nobel Biocare® Branemark™	3,5 mm	4,1 mm	5,1 mm		
Nobel Biocare® Multi-unit	Einheitsgröße				
Nobel Biocare® Replace Select™	3,5 mm	4,3 mm	5,0 mm	6,0 mm	
Straumann® Bone Level	3,3 mm NC	4,1 - 4,8 mm RC			
Straumann® synOcta®	3,5 mm NN	4,8 mm RN	6,5 mm WN		
Zimmer Tapered Screw-Vent®	3,5 mm	4,5 mm	5,7 mm		

Titan Preform Implantatstrukturen	Alle anderen Systeme auf Anfrage!				
CAMLOG®	3,3 mm	3,8 mm	4,3 mm	5,0 mm	6,0 mm
Conelog®	3,3 mm	3,8 mm	4,3 mm	5,0 mm	
CAMLOG iSy	Einheitsgröße (3,8 / 4,4 / 5,0 mm)				
Straumann® Bone Level	3,3 mm NC	4,1 - 4,8 mm RC			
Straumann® synOcta®	4,8 mm RN	6,5 mm WN			
Medentis ICX	Einheitsgröße				
TRI©-Narrow	3,2 mm				
TRI®-Vent	3,5 mm	4,8 mm			
TRI®-Octa	3,5 mm	4,8 mm			

ZAHNWERK

VERSAND

Versandkosten

Versand & ggf. Abholung per UPS (wenn nichts anderes ausdrücklich gewünscht)
Versandkosten inkl. Verpackung

Versandart	Datensatz	Modelleinsendung & Intraoraldatensatzarbeiten
UPS Express Saver-Anlieferung am Folgetag bis 12:00 Uhr	5,95 €	6,95 €
UPS Express Saver-Abholung am selben Tag, bei Beauftragung bis 16:00 Uhr	-	6,95 €
UPS Express-Anlieferung am Folgetag bis 10:30 Uhr	11,20 €	11,20 €
UPS-Express-Samstagszustellung bis 12:00 Uhr	26,20 €	26,20 €
Ontime Courier Anlieferung am Folgetag bis 9:00 Uhr (abhängig von Zustellort & Zustellart)	ab 30,00 €	ab 30,00 €

Lieferzeiten

Modelleinsendung	Versand (Mo - Fr)
Einzelkronen, kleine Brücken	1 - 2 Werktage nach Eintreffen
Kompelexe Versorgungen (bsp. direktverschraubte Strukturen, Primär- & Sekundärkonstruktionen)	2 - 8 Werktage nach Eintreffen, je nach Aufwand

Datentransfer	Eingang	Versand (Mo - Fr)
alle Materialien	bis 13:00 Uhr	am Folgetag
Direktverschraubte Versorgungen	bis 13:00 Uhr	am Folgetag
Intraoralscans	bis 13:00 Uhr	4 - 5 Werktage (Absprache)

Lieferbedingungen

Für alle Aufträge gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Zahlungsbedingungen

10 Tage nach Rechnungsdatum abzgl. 2 % Skonto oder innerhalb 30 Tagen netto ohne Abzug
Bankeinzug 10 Tage nach Rechnungsdatum abzgl. 3 % Skonto
Regelmäßig kaufenden Kunden bieten wir zu vorgennanten Konditionen die Lieferung per Lieferschein (Sammelrechnung am Monatsende) an.

TEAM

TEAM

Darko Savic

Zahntechniker
Geschäftsführer, Gesellschafter
darko.savic@zahnwerk.eu

Sabine Weck

Zahntechnikermeisterin
Geschäftsführerin, Gesellschafterin
sabine.weck@zahnwerk.eu

Horst Weck

Prokurist, Gesellschafter
horst.weck@zahnwerk.eu

Jeff Braun

Bürokaufmann, Geprüfter Betriebswirt (ILS)
Büro-Organisation
jeff.braun@zahnwerk.eu

Jurij Kan

Zahntechniker
CAD/CAM
info@zahnwerk.eu

Claus Deimel

Zahntechniker
CAD/CAM
info@zahnwerk.eu

Tobias Welzel

Zahntechniker
CAD/CAM
info@zahnwerk.eu

Nicole Keller

Zahntechnikerin
Ausarbeitung
info@zahnwerk.eu

Scanner-Vertrieb

Imetric
Swiss 3D Scanning Systems

exocad

ZAHNWERK
Frästechnik GmbH

L1

L1m

L2i

Perfekte Kombination von Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Einfachheit

Die Digitalisierung der Zahntechnik geht mit einem großen Beratungsbedarf einher. Deshalb war die bedürfnisorientierte Vermittlung von Scannern und der weitergehende CAD-Support für unsere Kunden von Anfang an Teil des Leistungsportfolios. Seit 2015 ist ZAHNWERK zudem offizieller Vertriebspartner von Imetric. Bei Bedarf sind alternative Systeme erhältlich.

Das schweizerische Unternehmen Imetric verfügt über jahrzehntelanger Erfahrung in der industriellen Messtechnik und hat speziell für den Einsatz im Dentallabor eine Serie preisgünstiger, schneller und überdurchschnittlich genauer Scanner entwickelt.

Die Geräte-Reihe IScan umfasst drei Modelle: Das Basismodell IScan L1 eignet sich für alle Standard-Indikationen. Mit dem L1m können zusätzlich auch einfache Suprastrukturen realisiert werden. Die höchstmögliche Präzision bietet der IScan L2i. Damit lassen sich selbst weitspannige direktverschraubte Brücken und Stege mit spannungsfreiem Sitz herstellen. Die Scanner werden mit exocad DentalCAD ausgeliefert.
Ein System-Upgrade zu höheren Modellstufen ist jederzeit nachträglich möglich.

Ihr ZAHNWERK-Team berät Sie gerne in einem persönlichen Gespräch!
Sprechen Sie uns an!

Technologie	Heterodynes, phasenverschobenes strukturiertes Weißlicht in Kombination mit Photogrammetrie
Scan-Volumen	Durchmesser 110 mm, Höhe bis zu 80 mm
Scan-Geschwindigkeit:	**Einzelstumpf:** ca. 30 Sekunden **9 Stümpfe (Multi-Die):** ca. 30 Sekunden **Ganzkiefermodell:** ca. 30 Sekunden
	Zwei Kameras, 1,3 Megapixel
Datenqualität: Rauschen Wiederholgenauigkeit Genauigkeit	 < 5 µm (abhängig von der Objektoberfläche) < 10 µm (abhängig von der Objektoberfläche) < 15 µm im kompletten Kiefer L2i: < 5 µm für Implantatpositionen, die mit den von Imetric zertifizierten Scan-Adaptern digitalisiert wurden
Indikationen	L1: Abdrücke, Dentalmodelle, Bissregistrate sowie Standard-Indikationen wie Kronen und Brücken, Modellguss, Prothesen, Inlays/Onlays etc. L1m: Zusätzlich zu L1, Implantatmodelle für die Herstellung von Abutments und Versorgungen auf mehreren Implantaten (zusätzlich zu den oben genannten Standard-Indikationen). L2i: Zusätzlich zu L1m, hochgenaue Erkennung von Implantatpositionen und deren Ausrichtung durch spezielle Scan-Adapter.
Multi-Die-Scan	Ja
Abmessungen	29 cm x 36 cm x 52 cm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	15 kg
Kalibrierung	Vollautomatische Kalibrierung Nur L2i: Proprietäre Kalibrierung für höchste Genauigkeit.
Dateiausgabeformat	Binäres STL, Implantatpositionen in XML
Stromversorgung	100-240 V AC, 50-60 Hz, 2A
Offene Ausgabe-formate	• Offenes Ausgabe-Format für den Export zu diversen dentalen CAD-Anwendungen. • Integrierter Workflow für exocad. • Ausgabe-Formate: STL, texture obj, texture ply, texture wrz (zur Integration mit Digistell) und xml (für Implantatpositionen).

11 Jahre, 12 Innovationen...

2006

Start in einem Teil der Büroräume des ehemaligen Betriebsgebäudes von Weck Schleifmittel und mit einem Wieland-CAD/CAM-System 4820. Erster Kunde ist das Labor von Sabine Weck. Ab dann freuen wir uns über jeden neuen Kunden, regional und überregional. Scanner haben nur sehr wenige Kunden, die meisten Kunden liefern ihr Modell zur Konstruktion an. Bei auswärtigen Kunden werden die Transporte von UPS übernommen, was sich auch später als sehr zuverlässig bewährt.

2007

ZT Claus Deimel wird als erster fester Mitarbeiter beschäftigt. Dieses Jahr ist geprägt von einigen Anfangsschwierigkeiten, einer langen Lern- und Erfahrungsphase bei Scanner, Maschine und Material. Das Einfärben von Zirkon ist ein ständiges Problem und es ist schwer, eine Lösung zu finden, die gleichbleibende Ergebnisse garantiert. Insbesondere ist das Jahr durch einige Veranstaltungen geprägt, die ausschließlich auf Information über neue Materialien und das Aufzeigen von neuen Möglichkeiten bei Verwendung von Zirkon ausgerichtet sind. Eine Auftakt-Veranstaltung in den Räumen der Porsche-Vertretung in Solingen bildet den vorläufigen Höhepunkt der Veranstaltungsserie.

2008

Es wird eng: Viele neue Kunden erfordern auch eine Vergrößerung des Personalbestands. ZT Darko Savic wird nach Beendigung seiner Ausbildung als Zahntechniker eingestellt. Er interessiert sich sehr für die neuen Technologien und verstäkt das kleine Team sehr erfolgreich. Von einem Laborkunden kaufen wir eine gebrauchte Fräseinheit (3020 von Wieland) zur Erhöhung unserer Maschinen-Fräskapazität. Das 2. Scansystem ist willkommen und bringt Vielfältigkeit.

2009

Da seitens der Software-Entwickler die Weiterentwicklung der CAM-Programme zur Verarbeitung von e.max-Blöcken sehr zögerlich vonstatten geht, schaffen wir das System inLab MCXL von Sirona an. Die Eingliederung in unsere Arbeitsabläufe gestaltet sich kompliziert, da eingehende STL-Datensätze von anderen Systemen gar nicht oder nur sehr schwierig verwendet werden können. Ende 2011 wird das System daher abgestoßen. Auftragseingänge und Neukundengewinnung nehmen ihren positiven Lauf.

2010

Die Umsätze steigern sich permanent und personell kommen wir schon wieder an unsere Grenzen. ZT Tobias Welzel verstärkt ab Herbst unser Team.
Neue Entwicklungen auf dem Markt der Fräsmaschinen-Anbieter nutzen wir zur Anschaffung einer vollautomatischen Fräsmaschine D5 der Firma DATRON mit automatischen Material- und Werkzeugwechslern, damit auch nachts mannlos gefräst werden kann. Dieses System erfordert gänzlich neue CAM-Software, ist jedoch eine wirkliche Bereicherung und zeichnet sich noch heute durch Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit aus.

2011

Die neue CAM-Software ermöglicht nun auch die Herstellung deutlich komplexerer Arbeiten. Es ist wieder ein Jahr mit vielen Tests, neuen Materialien bei Zirkon, Kunststoff und Composites.
Auch im Scanner-Sektor wird getestet und es werden Neuheiten angeboten. Die Einstellung eines Mitarbeiters im kaufmännischen Bereich ist nun angesagt, um weiterhin perfekte Abläufe für unsere Kunden zu garantieren.

2012

Wir brauchen zusätzliche Fräs-Kapazität! Die Kunden-Entwicklung ist nach wie vor deutlich positiv und verlangt nach ergänzenden, flexibleren Lösungen. Ein weiteres vollautomatisches Frässystem der Firma Datron wird Ende 2012 angeschafft. Diesmal entscheiden wir uns für die hochpräzise D5 Linear Scales Variante, die Suprakonstruktionen wie Implantatstege und Brücken mit einer Wiederholgenauigkeit von 5 µm fräsen kann. Sie wurde noch mühevoll in den inzwischen viel zu kleinen Räumlichkeiten untergebracht. Aber es geht so gerade, da alle Sinteröfen in den Keller verdammt werden.

2013

Ab Mitte des Jahres verstärkt ZT Nicole Keller die Mannschaft. Die nun 4 Maschinen und mittlerweise 4 Scan-Systeme wollen bedient werden. Die Umsatzentwicklung ist sehr positiv, aber es zeigt sich, dass in den aktuellen, engen Räumen auf Dauer nicht mehr gearbeitet werden kann. Somit wird ein Umzug in einen größeren Teil des ehemaligen Betriebsgebäudes der Firma Weck Schleifmittel geplant. Ab Herbst beginnen die umfangreichen Arbeiten, um aus einer Produktionshalle eine neue Fertigungsstätte mit modernen und komfortablen Räumen zu schaffen.

2014

Im Januar erfolgt endlich der betriebsinterne Umzug von den alten in die neu geschaffenen, modernen und praktischen ZAHNWERK-Räume. Endlich mehr Platz (und für die Mitarbeiter und Maschinen eine Klimaanlage)! Gleichzeitig wird ZT Darko Savic neben Horst Weck zum Haupt-Geschäftsführer bestellt. Im Büro ergeben sich Änderungen, Jeff Braun wird eingestellt und leitet jetzt das Büro und die Versandabläufe hervorragend. Insgesamt geht durch das Team ein neuer Geist, es macht jetzt viel mehr Spaß, zu arbeiten. 2014 beginnt auch die Zusammenarbeit mit dem schweizerischen Scanner-Hersteller Imetric. Neben den 3Shape-Systemen vertreibt ZAHNWERK nun auch Imetric Scan-Systeme.

2015

Verstärkt wird Wert auf neue Rohmaterialien gelegt und in neue Frässtrategien investiert. Das Fräsen von Implantatarbeiten mit Anschlussgeometrie ist nun für die meisten Systeme möglich. Auch weitspannige, komplizierte Steg- und Implantatbrücken sind nun machbar. Gefräste Aufbissschienen sind der Renner, mit unserer Spezial-Frässtrategie gibt es hervorragende Ergebnisse. Ab Juli übernimmt ZTM Sabine Weck die zweite Geschäftsführer-Position von Horst Weck, der ab sofort nur noch im Backoffice tätig ist. Ab Oktober wird das Team durch ZT Jurij Kan verstärkt. Allein 130 regelmäßig kaufende Stamm-Kunden nutzen nun die Dienstleistungen von ZAHNWERK. Es werden monatlich ca. 3.600 Einheiten produziert.

2016

Der Trend bei Zirkon, alle Gerüste in den 16 VITA-Farben einzufärben, wird angegangen, aber noch nicht zu Ende geführt, da keine gleichbleibende Farbgebung bei unterschiedlichen Chargen gewährleistet werden kann. Erste Tests mit 3D-Druckern sind ebenfalls noch nicht zufriedenstellend, die Tests dauern an. Das Mehrschicht-Zirkon Katana wird zum Renner. Durch den Einsatz individueller angepasster Frässtrategien und die Verwendung von speziellen angefertigten Fräsern und Bohrern ist es nun möglich, Si-tec TK-Soft-Elemente in die Sekundärteile einzubauen, um eine sichere und stufenlose Friktion zu gewährleisten. Im Oktober 2016 feiert ZAHNWERK das 10-Jährige Firmenjubiläum.

2017

Um der steigenden Nachfrage gerecht zu werden, investiert ZAHNWERK in eine weitere Fräsanlage des renommierten deutschen Herstellers Datron und einer speziell für die Bearbeitung von Lithiumdisilikat und anderer Verbundwerkstoffe abgestimmten 5-achsigen Maschine. ZAHNWERK stehen nun sechs Fräsanlagen zur Verfügung, um ein größtmögliches Spektrum an frästechnischen Leistungen anbieten zu können. Durch Anschaffung eines 3D-Druckers wird dieses Angebot komplettiert, damit auch Kunden mit Intraoalscannern ihre Modelle und Arbeiten in gewohnter ZAHNWERK-Qualität und -Schnelligkeit bekommen können.
Als offizieller Reseller des schweizerischen Scanner-Herstellers Imetric können wir den präzisesten derzeit erhältlichen Scanner in unser Angebot mit aufnehmen und treiben die Vermarktung dieses Systems mit großem Erfolg voran.

Imetric
Swiss 3D Scanning Systems

Allgemeine Geschäftsbedingungen

30. April 2018

1. Allgemeines

1.1. Die Ausführung aller Aufträge an die ZAHNWERK Frästechnik GmbH betreffend aller Lieferungen und Leistungen sowie diesbezügliche Angebote erfolgen ausschließlich auf Basis dieser Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für die gesamte Dauer der Geschäftsverbindung, auch dann, wenn eine Bezahlung durch Dritte erfolgt. Abweichenden Geschäftsbedingungen des Auftraggebers wird hiermit ausdrücklich widersprochen. Abweichende Bedingungen bedürfen der schriftlichen Bestätigung des Auftragnehmers.

1.2. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen bleiben bei Unwirksamkeit einzelner Bestimmungen im Übrigen verbindlich.

2. Preise

2.1. Die Berechnung der zahntechnischen Leistungen erfolgt zu der am Tage der Lieferung gemäß Preisliste gültigen Preise zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer, sofern keine hiervon abweichenden besonderen Vereinbarungen getroffen werden.

2.2. Kostenvoranschläge beziehen sich auf die am Tage der Ausstellung gültige Preisliste. Sie berücksichtigen nur vorhersehbare Aufwendungen und sind nur in schriftlicher Form verbindlich. Erhöhungen bis zu 10 % werden vom Auftraggeber ohne vorherige Rückfrage anerkannt. Bei Erhöhungen über 10 % erfolgt vor Beginn der Arbeit Abstimmung mit dem Auftraggeber.

2.3. Änderungen der Preise für gesondert zu berechnende Materialien verändern den Kostenvoranschlag in jedem Fall.

3. Lieferzeit

Lieferfristen werden nach bestem Vermögen angegeben. Bei Überschreitung der Lieferfrist kann der Auftraggeber nur dann vom Vertrag zurücktreten oder Schadenersatz verlangen, wenn der Auftragnehmer mit der Lieferung der Leistung in Verzug ist und dem Auftragnehmer eine angemessene Frist zur Nachlieferung gestellt hat oder die Lieferung der Leistung für den Auftragnehmer aus von ihm zu vertretenen Umständen nicht möglich ist.

4. Versand

Der Versand aller Lieferungen und Leistungen inklusive Nacherfüllung erfolgt auf Kosten und Gefahr des Auftraggebers, sofern zwischen Auftraggeber und Auftragnehmer nicht etwas anderes vereinbart wurde.

5. Haftung und Mängelansprüche

5.1. Der Auftraggeber hat die Arbeiten unverzüglich nach Empfang auf die Richtigkeit und Vollständigkeit zu überprüfen. Beanstandungen sind vom Auftraggeber unverzüglich schriftlich anzuzeigen. Der Auftraggeber hat die für eine Nachbesserung oder Neuerstellung erforderlichen Arbeitsmodelle, Datensätze o.ä. zur Verfügung zu stellen. Mängel, die zum Zeitpunkt des Empfangs der Ware nicht erkennbar sind (verdeckte Mängel), hat der Auftraggeber dem Auftragnehmer unverzüglich nach deren Feststellung anzuzeigen. Unterlässt der Auftraggeber die ordnungsgemäße Anzeige eines Mangels gemäß den vorgenannten Bestimmungen, gelten die betroffenen Arbeiten und Leistungen als genehmigt.

5.2. Mängelansprüche des Auftraggebers sind auf das Recht auf Nacherfüllung (Nachbesserung, Neuerstellung, Ersatzlieferung) beschränkt. Die Entscheidung über die Art der Nacherfüllung bleibt dem Auftragnehmer vorbehalten. Bei Verfehlung der Nacherfüllung innerhalb einer angemessenen Frist hat der Auftraggeber das Recht, vom Vertrag zurückzutreten oder Kaufpreisminderung zu verlangen.

5.3. Schadensersatzansprüche sind generell ausgeschlossen, soweit sie nicht auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflicht- oder Vertragsverletzung des Auftraggebers beruhen. Dies gilt nicht für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit. Bei Verletzung wesentlicher Vertragspflichten (Kardinalpflichten) haftet der Auftragnehmer für jede Fahrlässigkeit, jedoch nur bis zur Höhe des vorhersehbaren Schadens. Ansprüche auf entgangenen Gewinn, ersparte Aufwendungen und Schadenersatzansprüche Dritter sowie Ansprüche für Folgeschäden können nicht verlangt werden.

5.4. Die vorstehend genannten Beschränkungen oder der Ausschluss der Haftung gelten auch für Angestellte, Arbeitnehmer, Vertreter, gesetzliche Vertreter und alle Erfüllungsgehilfen des Auftragnehmers.

6. Arbeitsunterlagen

Die Herstellung der zahntechnischen Produkte erfolgt auf Grundlage der vom Auftraggeber zur Verfügung gestellten Modelle, Maße, Abbildungen, elektronischen Daten usw. (im Folgenden „Leistungsdaten“ genannt). Der Auftragnehmer hat keinen Einfluss auf die Qualität der zur Verfügung gestellten Leistungsdaten. Da die Leistungsdaten von entscheidendem Einfluss auf den Sitz der fertigen Arbeit im Munde des Patienten sind, hat der Auftragnehmer das Recht, nach Rücksprache mit dem Auftraggeber die Leistungsdaten zu verändern oder zurückzugeben. Für alle Folgen, die aufgrund fehlerhafter oder nicht ausreichender Leistungsdaten entstehen (z.B. fehlerhafte Modelle und Abformungen), haftet ausschließlich der Auftraggeber.

7. Support

Anwendungs-Support für Datensatz-Kunden ist kostenpflichtig und richtet sich nach dem zeitlichen Aufwand. Für Kunden mit Monatsumsätzen ab 500,- € gewähren wir kostenlosen Anwendungs-Support im normalem Umfang.

8. Zahlung

8.1. Sofern nicht anders lautend Vereineinbart, sind die Rechnungen zahlbar innerhalb 30 Tagen nach Rechnungseingang ohne weiteren Abzug. Schecks gelten erst mit Einlösung und anschließender Verfügbarkeit für den Auftragnehmer als Zahlung. Wechsel werden nicht angenommen. Bei Zahlungsverzug können Verzugszinsen in Höhe von 8 Prozentpunkten über dem Basiszinssatz verlangt werden.

8.2. Gegen Zahlungsansprüche des Auftragnehmers kann der Auftraggeber nur mit unbestrittenen und rechtskräftig festgestellten Forderungen aufrechnen.

9. Eigentumsvorbehalt

9.1. An sämtlichen an den Auftraggeber gelieferten und durch den Auftragnehmer hergestellten zahntechnischen Produkten wird das Eigentum vorbehalten bis zur vollständigen Bezahlung aller Forderungen des Auftraggebers, auch der Nebenforderungen aus der Geschäftsverbindung.

9.2. Mit der Auftragserteilung tritt der Auftraggeber Forderungen, die er in Ausübung seiner Berufs- oder Erwerbstätigkeit erworben hat, in Höhe des gesamten Fertigungsauftrages an den Auftragnehmer ab.

10. Datenschutz gemäß DS-GVO

Wir verarbeiten Ihre personenbezogenen Daten gemäß den Anforderungen der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO), insbesondere unter Berücksichtigung der Informationspflichten nach Art. 12 bis 14 DSGVO, sowie zur Aufklärung über die nach der DSGVO bestehenden Betroffenenrechte gemäß den Art. 15 bis 22 und Art. 34 DSGVO.

11. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anwendbares Recht

11.1. Erfüllungsort für Lieferung und Zahlung ist der Sitz des Auftragnehmers.

11.2. Gerichtsstand ist der Sitz des Auftragnehmers.

11.3. Für diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen und aller Rechtsbeziehungen zwischen Auftraggeber und Auftragnehmer gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland.

11.4. Sollte eine der Bestimmungen in diesen Allgemeinen Gschäftsbedingungen oder eine Bestimmung im Rahmen sonstiger Vereinbarungen unwirksam sein, so bleiben die übrigen Bestimmungen oder Vereinbarungen gültig.

ZAHNWERK Frästechnik GmbH

Auch als Download im Internet

++++++++++ Dieses Feld wird von ZAHNWERK ausgefüllt ++++++++++

❑ Angeliefert durch Kunden ❑ Abgeholt mit UPS

Versandfertig am

Eingegangen am:

Auftrag Modellanlieferung

Anschrift/Firmenstempel

ZAHNWERK
Frästechnik GmbH

Lindgesfeld 29 a • 42653 Solingen
Tel. (0212) 226 41 43 • Fax (0212) 226 41 44

❑ **Bitte um Rückruf!**

Ansprechpartner:

Auftragsname:

(bei keiner Angabe wird das aktuelle Datum eingetragen)

Tertiärkonstruktion																
Sekundärkonstruktion																
Primärkonstruktion																
OK	18	17	16	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25	26	27	28
UK	48	47	46	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35	36	37	38
Primärkonstruktion																
Sekundärkonstruktion																
Tertiärkonstruktion																

Leistungen (Kürzel bitte im Zahnschema oben eintragen)

- **K** Krone anatomisch/vollanatomisch
- **KV** Krone für Teilverblendung
- **KM** Krone für Vollverblendung
- **B** Brückenglied anatomisch/vollanatomisch
- **BV** Brückenglied für Teilverblendung
- **BM** Brückenglied für Vollverblendung
- **T** Teleskop (Primärteleskop)
- **S** Sekundärteleskop
- **Sitec** Sekundärteleskop (mit Si-tec-Friktionselement
- **R** Retention
- **I** Inlay / Onlay / Teilkrone
- **V** Veneer
- **A** Abutment auf Klebebasis (exkl. Klebebasis)
- **Ad** Abutment direktverschraubt (inkl. Schraube)
- **–** Verblockung bitte so zwischen den Zähnen kennzeichnen!

Material & Farbe

	Material	gewünschte Zahnfarbe
❑	ZrO_2 opaque (durchgefärbt in 8 Farbstufen)	
❑	ZrO_2 transluzent (durchgefärbt in 16 VITA-Farben)	
❑	ZrO_2 priti multidisc transluzent multicolor	
❑	ZrO_2 KATANA™ Zirconia ML (transluzent)	
❑	ZrO_2 KATANA™ Zirconia UTML (Ultratransluzent)	
❑	CoCr gefräst	
❑	Titan gefräst	
❑	PMMA Cast (farblos)	

	Material	gewünschte Zahnfarbe
❑	PMMA zahnfarbig	
❑	PMMA ML (Multilayer)	
❑	IPS e.max® CAD (Transluzenz: ❑ HT ❑ LT ❑ MT)	
❑	VITA ENAMIC® ❑ VITABLOCS® Mark II	
❑	Lava™ Ultimate	
❑	PEEK (❑ white ❑ nature ❑ A3 ❑ Gingiva)	
❑	Aufbiss-Schiene mit adjustierter Oberfläche	
❑	Aufbiss-Schiene mit Front-/Eckzahnführung	

Zusatzleistungen

Leistung	FDI
ZW Premium Feinstfräsung	
Umlaufende Fräsung inkl. Politur	
Politur Aufbissschiene	
Bohrung Schraubenkanal	
Bohrung für Locator	
Verklebung Abutment	
Precihorix-, Precivertixgeschiebe	
Teilungsgeschiebe	

Leistung	FDI
Schubverteilungsarm mit Interlock	
Schubverteilungsarm	
Bearbeiten im Rohzustand (bei Zirkon)	
Kristallisationsbrand (bei e.max)	
Individualisierung	
Glanzbrand	
Einsetzschlüssel	

Direktverschraubte Strukturen kompatibel zu folgenden Implantatsystemen:

Leistung	Durchmesser / FDI
Astra Tech OsseoSpeed™	
Astra Tech™ EV	
Biomet 3i Certain®	
Biomet 3i Osseotite®	
bredent SKY	
bredent SKY fast & fixed	
Camlog®	
Dentsply-Friadent® Frialit-Xive	
Medentis ICX	

Leistung	Durchmesser / FDI
Neoss®	
Nobel Biocare® Active™	
Nobel Biocare® Branemark™	
Nobel Biocare® Multi-unit	
Nobel Biocare® Replace Select™	
Straumann® Bone Level	
Straumann® synOcta	
Zimmer Tapered Screw-Vent®	

Abutments auf Titan-Klebebasis können wir für alle gängigen Systeme fräsen!

Direktverschraubte original Titan-Abutments mit Hersteller-Garantie:

Leistung	Durchmesser / FDI
Camlog®	
Conelog®	
Camlog iSy	
Straumann® Bone Level	

Leistung	Durchmesser / FDI
Straumann® synOcta®	
Medentis ICX	
TRI®	

Versandart

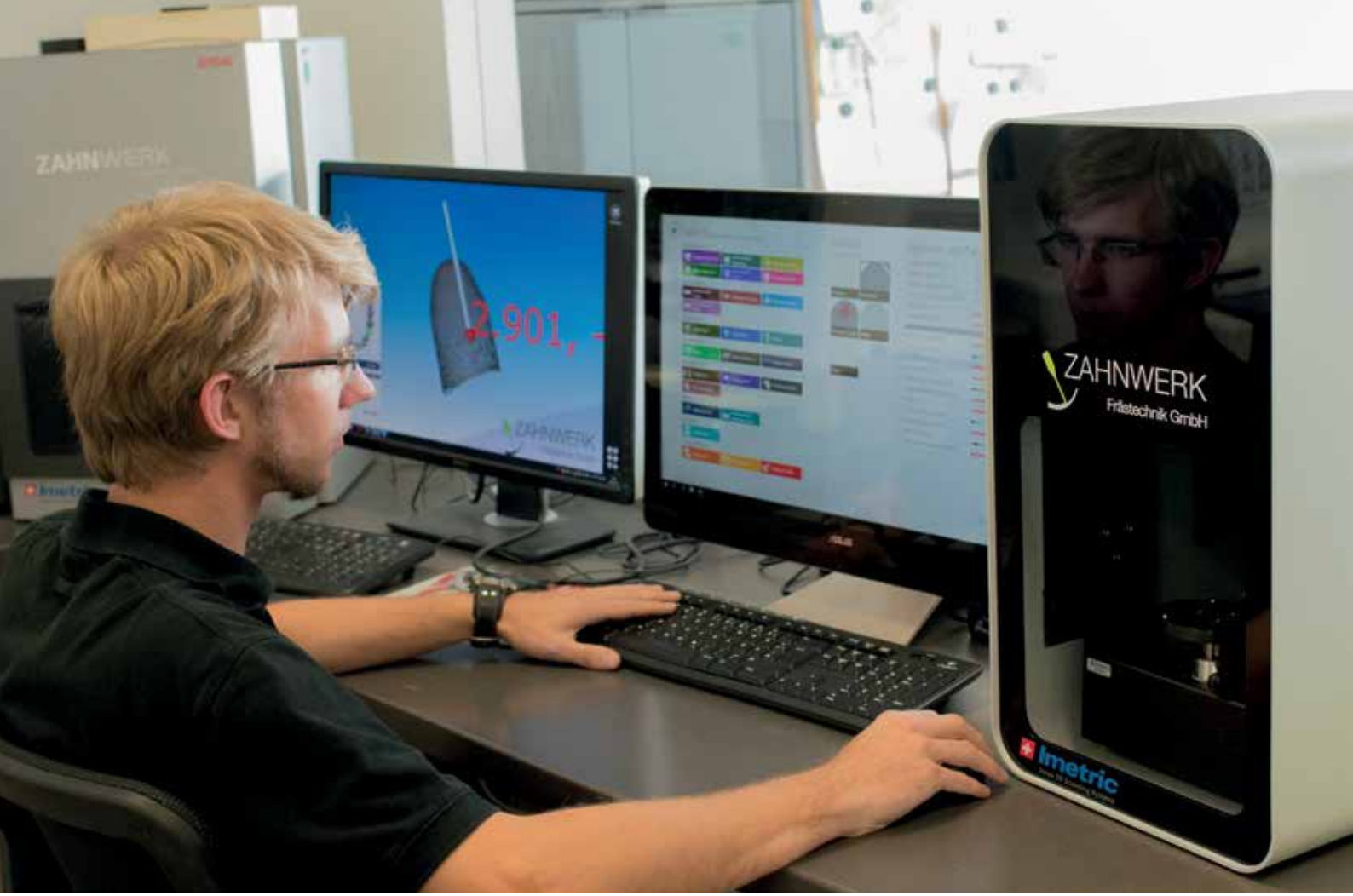
- ☐ Abholung durch Kunden
- ☐ UPS Express Saver (Anlieferung am Folgetag bis 12:00 Uhr)
- ☐ UPS Express (Anlieferung am Folgetag bis 10:30 Uhr)
- ☐ UPS-Express-Samstagszustellung (bis 12:00 Uhr)
- ☐ Ontime Curier (Anlieferung am Folgetag bis 9:00 Uhr)

Konstruktion

- ☐ Ich vertraue der Konstruktion von ZAHNWERK
- ☐ Senden Sie mir die Konstruktion zur Voransicht und Freigabe
- ☐ Ausarbeitung durch Kunden (Minderpreis 5,00 €/Einheit)

Anmerkungen & Wünsche (bitte deutlich in Druckbuchstaben schreiben)

Wunschtermin


ZAHNWERK
ZAHNWERK
Frästechnik GmbH
Imetric

DEKEMA

Qualität + Service
zu fairen Preisen!

ZAHNWERK
Frästechnik GmbH

Lindgesfeld 29 a
42653 Solingen

Fon (0212) 226 41 43
Fax (0212) 226 41 44

info@zahnwerk.eu
Datensätze: zeno@zahnwerk.eu

www.zahnwerk.eu