



CAD / CAM
IN GUTEN HÄNDEN



Inhaltsverzeichnis

Inhalt

Frästechnik CoCr (NE) / Titan

Frästechnik Zirkonoxid

Frästechnik Kunststoff / Wachs

Frästechnik Schienen

Preface Abutment Titan / CoCr

Stege aus CoCr / Titan

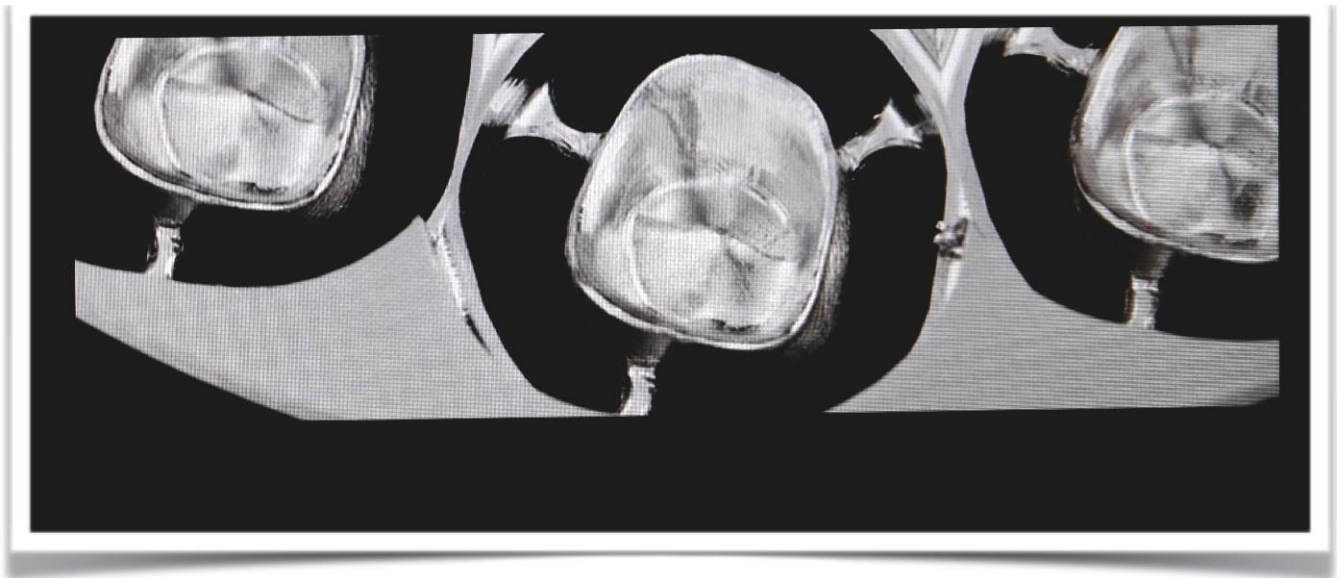


Weitere Materialien und Indikationen erhalten Sie auf Anfrage

Sämtliche Preise gültig je Einheit, zuzüglich gesetzlicher 7 % MwSt. + Versandkosten.
Irrtümer, Druckfehler, Preisänderungen vorbehalten.

Stand: 11/2020

Frästechnik CoCr (NE)



QUATTRODISC NEM SOFT

Vorteile auf einen Blick

- + Lässt sich leicht fräsen und verarbeiten
- + Homogene Materialstruktur
- + Spart Zeit, da der Poliervorgang verkürzt wird
- + Geprüfte, exzellente keramische Bindung und Verblendung
- + Konstante Qualität und extrem gute mechanische Eigenschaften (siehe Materialeigenschaften)
- + Legierungstyp 3 für ein umfangreiches Indikationsspektrum

Indikation

- +Kronen und Brücken mit bis zu 16 Gliedern
- +Vollanatomie oder Verblendungen
- +Inlays /Onlays
- +Primär/Sekundärteleskope

Parameter

Randstärke:	0.10
Wandstärke:	0.40
Verbinderstärke:	7mm2

Eigenschaften

Legierungstyp	3
Dichte	8,8 g/cm ³
Vickershärte	300 HV 5/30
WAK-Wert (25-500 °C)	14,4*10 ⁻⁶ K-1
Oxidieren ohne Vakuum	1000 °C
Massengehalt aller Bestandteile (in %)	Co 63, Cr 29, Mo 6, Mn, Nb, Si, Fe
Zugfestigkeit	610 MPa
0,2 % Dehngrenze	300 MPa
Bruchdehnung	5 %
E-Modul	200000 MPa

Frästechnik

Vollkrone
Einzelkappe / Brücke bis zu 14 Einheiten
Teleskop primär (ungefräst)
Teleskop sekundär
Trennungsgeschiebe
Ringretention an Teleskop je Retentionsblock

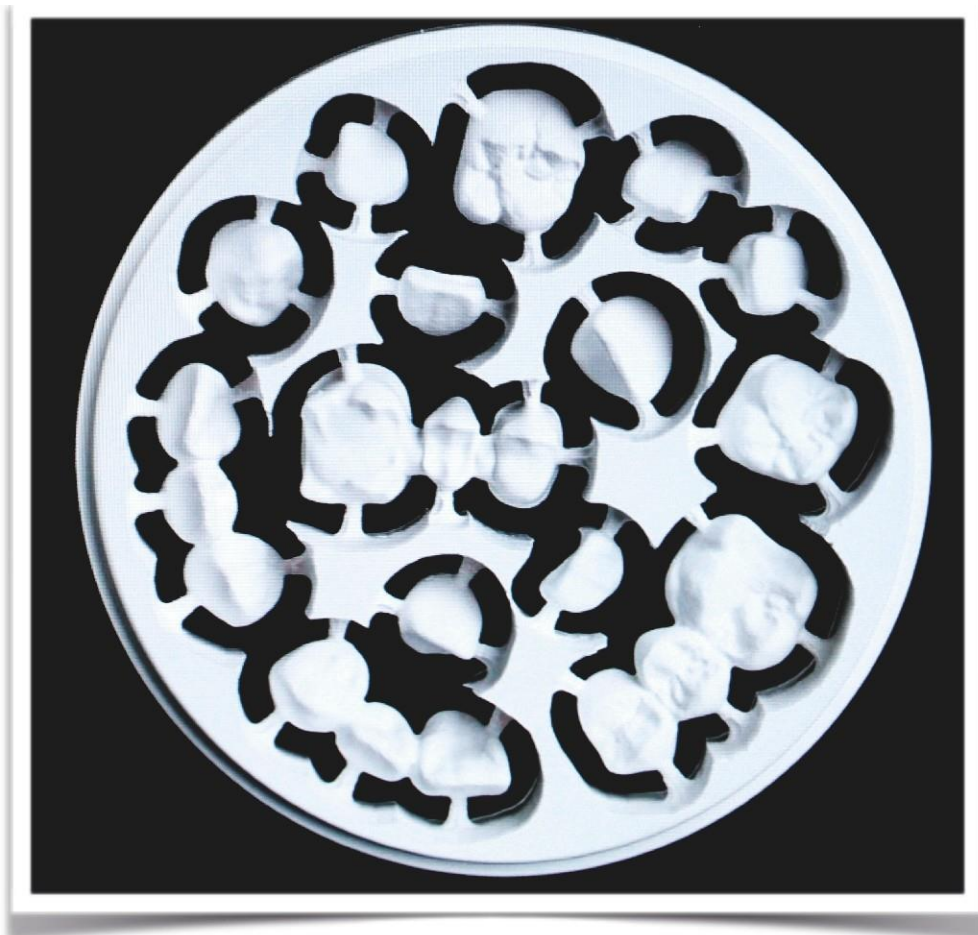
Datensatz

25,00 €
22,00 €
25,00 €
90,00 €
50,00 €
9,00 €

Modell*

47 ,00 €
46,00 €
55,00 €
130,00 €
120,00 €
20,00 €

Frästechnik Zirkonoxid



priti multidisc ZrO2 multicolor

Extra Translucent

45% Transluzenz, Biegefestigkeit >1150 MPa

Die Vorteile auf einen Blick

- + ausgewogenes Verhältnis von hoher Lichtdurchlässigkeit
- +hoher Ästhetik
- +hoher Biegefestigkeit von > 1150 MPa

Indikation

- +Kronen und Brücken mit bis zu 16 Gliedern
- +Vollanatomie oder Verblendungen
- +Inlays /Onlays / Veneers / Teilkronen
- +individuelle Aufbauten für Front und Seitenzahnbereich
- +auf Zahnfeilern und Implantaten
- +Attachments, Abutments, Stege, Implantatstrukturen

Technische Details

Zirkoniumdioxid Typ II, Klasse 5 nach DIN EN ISO 6872
WAK (20-500 °C): 10*10-6K-1
Biegefestigkeit: >1150 MPa

Parameter

Randstärke:	0.25
Wandstärke: Front 0.40 / Seitenzähne	0.60
Verbinderstärke:	9mm2 - 15 mm2

Farbe

A Light, A Dark
B Light, B Dark
C Light, C Dark
D Light

Frästechnik

Vollkrone Zirkon

Einzelkappe / Brücke bis zu 14 Einheiten

Implantataufbau (ohne Klebebasis / ohne Verklebung)

Zirkon Abutmentskrone occl.vers.

Teleskop primär (ungefräst)

Trennungsgeschiebe

Datensatz

50,00 €

38,00 €

38,00 €

50,00 €

39,00 €

80,00 €

Modell *

69,00 €

58,00 €

65,00 €

69,00 €

63,00 €

120,00 €

Luxor Z True Nature

Die Vorteile auf einen Blick

- + übergangslose Farb-, Festigkeits- und Transluzenzabstufungen
- + einer Biegefestigkeit von ≥ 1.100 MPa im cervicalen Bereich und ≥ 750 MPa im höheren incisalen Bereich
- + natürliche Transluzenz, welche in den marktüblichen Werten gemessen von 40/45 % cervical* bis 50/55 % incisal* reicht.
- + maximale Freiheit, da es in den klassischen Farben A1-D4 und Bleach erhältlich ist, sowie jeweils in 7 Höhen

Indikation

- +Kronen und Brücken
- +Frontzahnkronen
- +Okklusallverschraubte Kronen auf Titanbasis
- +Attachments, Abutments, Stege, Implantatstrukturen

Parameter

- Randstärke: 0.25
- Wandstärke:
- Front 0.80 / Seitenzähne 1,00
- Verbinderstärke: 12mm2 - 16 mm2

Frästechnik

Vollkrone Zirkon

Datensatz

50,00 €

Modell *

69,00 €

Einzelkappe / Brücke bis zu 14 Einheiten

38,00 €

58,00 €

Implantataufbau (ohne Klebebasis / ohne Verklebung)

38,00 €

65,00 €

Teleskop primär (ungefräst)

39,00 €

63,00 €

Trennungsgeschiebe

80,00 €

120,00 €

Preface Abutment



Frästechnik

Preface Abutment poliert

Preface Abutment unpoliert

Datensatz

130,00 €

110,00 €

Alle gängigen Rohlinge von Camlog und Stramann / Medentika

Frästechnik Kunststoff/ Wachs



PMMA

breCAM.multiCom

Die Vorteile auf einen Blick

- + Hochvernetztes Qualität PMMA
- + Absolut natürlicher Farbverlauf
- + Hohe Biegefestigkeit
- + Als Medizinprodukt der Klasse II als LZP für bis 12 Monate geeignet
- + Für den höchästhetischen monolithischen Einsatz geeignet, kann aber auch mit allen gängigen Composites verblendet werden

Indikation

- + Langzeit-Provisorien bis 12 Monate Verweildauer im Mund
- + Kronen und Brücken, vollaratomische oder verblendet

Technische Details

Medizinprodukt Klasse IIa

E-Modul :

> 2400 MPa

Biegefestigkeit:

> 100 MPa

Restmonopmergehalt :

<1% Wasseraufnahme: <20 µg/ mm³

Parameter

Verbinder: 9mm²-15mm²
Randstärke: 0,15
Wandstärke: 0,50

Farbe

A1,A2,A3,A3,5
B2-B3
C2-C3 und D2

Frästechnik

Vollkrone

Datensatz

28,00 €

Modell*

42,00 €

Brücke bis 14 Einheiten / pro Einheit

28,00 €

42,00 €



Weitere Materialien erhalten Sie auf Anfrage

PEEK „Polyether-Ether-Keton“ BioHPP (High Performance Polymer) BREDEDENT

Die Vorteile auf einem Blick

- + **BioHPP**, zugelassen als Medizinprodukt der Klasse IIa, ist ein teilkristallines und pigmentiert Hochleistungspolymer mit PEEK als Basiswerkstoff und einem keramischen Füllstoffanteil.
- + **BioHPP** verfügt über eine dem Knochen ähnliche Elastizität, eine Kombination aus herausragenden mechanischen Eigenschaften und chemischer Beständigkeit.
- + Allergiefrei
- + Metallfrei
- + Langzeitstabil, im Gegensatz zu Keramik behält BioHPP die Eigenfestigkeit
- + Knochenähnliche Elastizität
- + Hohe Biokompatibilität
- + Langzeiterfahrung, seit über 30 Jahren in der Humanmedizin eingesetzt

Indikation

- + Vollanatomische Kronen und Brücken
- + Kronenkappen und Verblendbrückengerüste für Kompositverblendungen
- + Sekundärkronen und Gerüste Verbinderstärke:
- + Stegsekundärkonstruktionen

Parameter

Randstärke: 0,25
Wandstärke: 0,60
10mm2-16mm2

Technische Details

E-Modul : > 4550 MPa
Biegefestigkeit: > 180 MPa
Wasserlöslichkeit: < 0,3 µg/ mm
Wasseraufnahme: < 6,5 µg/ mm³

Frästechnik

Einzelkappe / Brücke bis zu 14 Einheiten

Datensatz

55,00 €

Modell *

65,00 €

Implantataufbau (ohne Klebebasis / ohne Verklebung)

35,00 €

54,00 €

Teleskop primär (ungefräst)

65,00 €

79,00 €

Teleskop sekundär

65,50 €

84,00 €

Ringretention an Teleskop je Retentionsblock

24,50 €

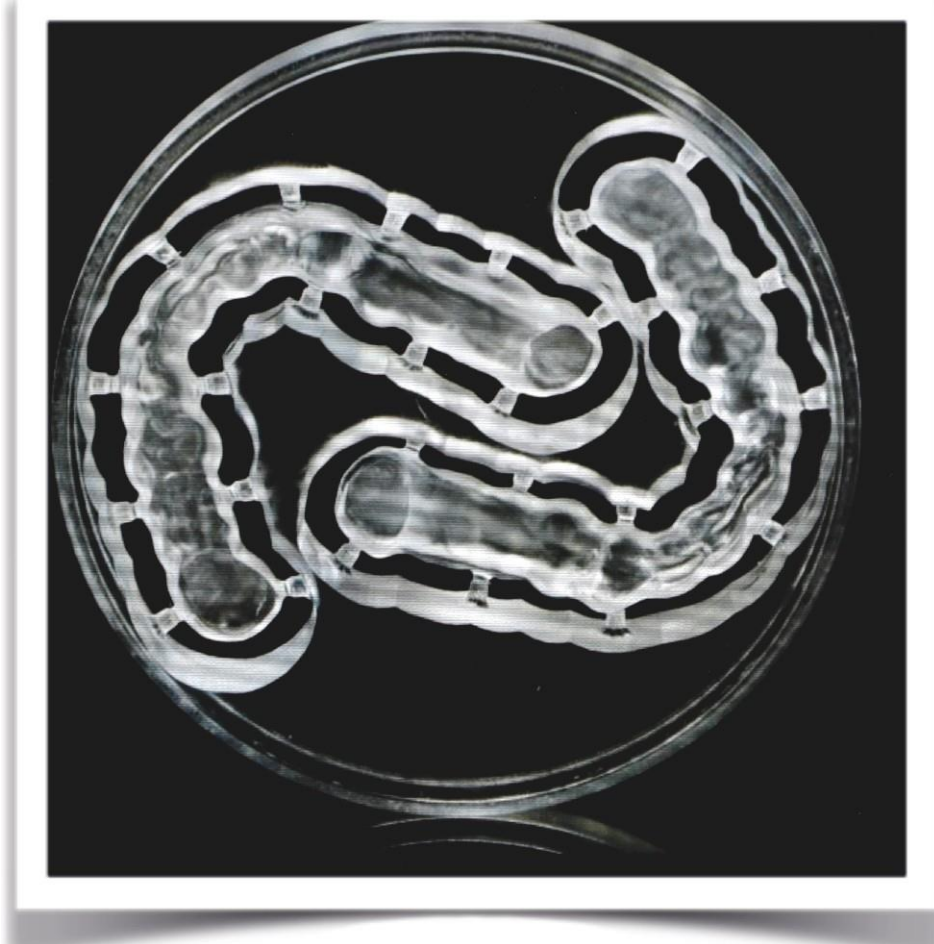
30,00 €

Suprakonstruktion

300,00€

380,00

Frästechnik Schienen



Frästechnik Stege in NEM



Frästechnik

Je Implantas Anschluß

Friktionselement

Datensatz

150,00 €

69,00 €

Für weitere Preise und Konstruktionen stehen wir Ihnen gerne zur telefonischen Beratung zur Verfügung.

PMMA

BreCAM.splint BREDEDENT

Die Vorteile auf einem Blick

- + 2 Jahre Tragedauer – hohe Patientenakzeptanz und Produktwertigkeit
- + Hohe Biokompatibilität – breites Anwendungsspektrum
- + Glasklares Material - optisch ansprechende Schienen
- + Gute Elastizität – Hoher Tragekomfort, geringeres Bruchrisiko
- + CAD/CAM – Reproduzierbar, Verwendung eines virtuellen Artikulators und digitaler Funktionsdiagnostik

Indikation

- + Schienen
- + Bohrschablonen

Technische Details

E-Modul :	> 2200 MPa
Biegefestigkeit:	> 100 MPa
Wasserlöslichkeit:	< 2 µg/ mm
Wasseraufnahme:	< 25 µg/ mm ³

Frästechnik

Datensatz

Modell *

Schiene / Bohrschablone

60,00 €

89,00 €

Bohrung

65,00 €

Produktionszeiten

Frästechnik CoCr (NE) Zirkon

Einzelkappe -, Krone / Brücke bis 5 – gliedreg
Ab 6 - gliedreg und zu Spitzenzeiten

Datensatzgrenzen

Mo. – Do.	Fr.	Ausgang*
14.00 Uhr	10.00 Uhr	nächster Werktag
14.00 Uhr	10.00 Uhr	übernächster Werktag

Frästechnik Zirkon

Pritidenta / Katana
Ab 5 - gliedreg und zu Spitzenzeiten

Datensatzgrenzen

Mo. – Do.	Fr.	Ausgang*
14.00 Uhr	10.00 Uhr	nächster Werktag
14.00 Uhr	10.00 Uhr	nächster Werktag

Frästechnik Keramiken/PMMA/Wachs

Datensatzgrenzen

Mo. – Do.	Fr.	Ausgang*
14.00 Uhr	10.00 Uhr	nächster Werktag

* **Standardlieferzeit , ausgenommen Spitzen-/ Stoßzeiten.**
Hier kann es 1 Tag später zur Auslieferung kommen.

Versandkosten

Versandkosten innerhalb Deutschland	Datensatz	Modell	Intraoral
Go Express 10:30 Uhr Werktags Mo. – Fr.	8,00 €	14,00 €	8,00 €
Bote Nur im Umkreis von 20 km	14,99 €	14,99 €	14,99 €
Detsche Post (Maxbrief) keine garantierte Zustellung zum nächsten Werktag	4,20 €	5,20 €	4,20 €



Sie wünschen Terminsicherheit?
Melden Sie Ihre Arbeiten telefonisch an und Sie erhalten einen fixen Liefert



Weil am Schluss alles passt

millWORKS GmbH, Hawanger Straße 10, 87766 Memmingerberg
Tel.: 08331 / 4987649, Fax : 08331 / 4987649, Email: info@mill-works.de
www.mill-works.de

