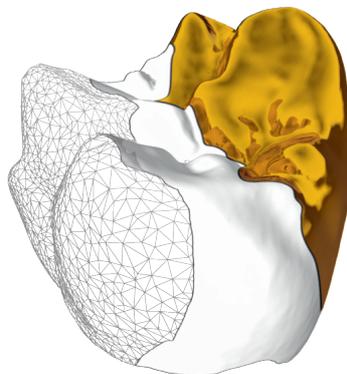




**METAUXPRECIEUX**  
Dental GmbH

# MetaNova Blanks

Rohlinge für offene  
CAD/CAM Systeme



**metanova**<sup>®</sup>

DESIGN & MANUFACTURING

# Metaux Precieux Dental GmbH

---

**Made in Germany:** Wir setzen auf deutsche Qualität und Zuverlässigkeit und garantieren, dass unsere Premium Zirkonoxidrohlinge zu 100% „Made in Germany“ sind – was sich auch in Zukunft nicht ändern wird. Unser exklusiver Hersteller Organical CAD/CAM fertigt und bearbeitet seit über zehn Jahren Hochleistungsprodukte aus Zirkonoxid und gehört damit zu den erfahrenen Herstellern am Markt. Dank ihres umfangreichen, technologischen Knowhows sowie durch den Einsatz moderner Anlagentechnik ist Organical CAD/CAM in der Lage, hochwertige individuelle Dentalrohlinge für die Bearbeitung auf CAD/CAM- bzw. Kopierfrässystemen zu fertigen.

**Zertifizierte Qualität:** Unser Produktionspartner ist als Medizinproduktehersteller zertifiziert. Alle Zirkonoxidrohlinge tragen das CE-Kennzeichen für Medizinprodukte in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Richtlinie 93/42/EWG vom 14. Juni 1993. Die produktrelevanten Prozesse sind konform mit der DIN ISO 9001 und 13485 und werden in regelmäßigen Audits überprüft und bestätigt.

**Rohstoff:** Die Qualität des Zirkonoxidpulvers hat einen großen Einfluss auf das dichtgesinterte Endprodukt (Käppchen, Brücken etc.). Um optimale Voraussetzungen für die Fertigung von Zahnersatz zu schaffen, wird ausschließlich das Pulver des Marktführers, der Firma TOSOH verwendet. Dieses Material ist in vielen Studien klinisch erprobt, bietet die beste Langzeiterfahrung in der Medizintechnik und lässt sich darüber hinaus optimal verarbeiten.

**Produktionsprozess:** Nur in Verbindung mit einer modernen, exakt abgestimmten Fertigung, gepaart mit jahrelanger Erfahrung, ergibt dies die optimale „Mischung“, um ein Spitzenprodukt wie unsere dentalen Zirkonoxidrohlinge zu fertigen. Eine optimierte Prozesssteuerung sorgt dafür, dass die Rohlinge in gleichbleibend hoher Qualität produziert werden. Darüber hinaus werden sämtliche Premium Zirkonoxidrohlinge einzeln isostatisch gepresst, wodurch eine sehr homogene Dichteverteilung in alle drei Raumrichtungen erreicht wird, die selbst bei großspannigen Brücken für beste Fräs- und Sinterergebnisse sorgt.

**Qualitätssicherung:** Als zertifizierter Medizinproduktehersteller unterliegt unser Produzent bei der Überwachung seiner Fertigungsprozesse strengen Vorschriften. Zusätzlich werden umfangreiche Qualitätssicherungsmaßnahmen durchgeführt, die weit über das geforderte Maß hinausgehen. Ein Team von qualifizierten Mitarbeitern gewährleistet eine detaillierte und sorgfältige Chargenprüfung sowie die Endkontrolle eines jeden einzelnen Rohlings.

# Inhaltsverzeichnis

---

## MetaNova Blanks – Rohlinge für offene CAD/CAM Systeme:

### **NEM**

- Helios CoCr 3.0 \_\_\_\_\_ 4
- Organic CoCr (2022) \_\_\_\_\_ 4

### **Kunststoffe und Wachs**

- Belcanto Clear Splint 2.0, PMMA \_\_\_\_\_ 5
- Belcanto Colored, PMMA \_\_\_\_\_ 5
- Belcanto Model, Pu \_\_\_\_\_ 6
- Lucia, Wax \_\_\_\_\_ 6

## Helios CoCr 3.0, ø 98,5 mm mit Nut



Artikelnr.	Höhe
799879	8 mm
799880	10 mm
799884	12 mm
799885	13,5 mm
799886	14 mm
799887	15 mm
799888	16 mm
799889	18 mm
799890	20 mm
799891	22 mm
799892	24 mm

## Organic CoCr (2022), ø 98,5 mm mit Nut



Artikelnr.	Höhe
772110	10 mm
772111	12 mm
772112	13,5 mm
772113	15 mm
772114	18 mm
772115	20 mm

**Materialeigenschaften** CoCrMo-Legierung Typ 4, mit einer Vickers-Härte 255 HV10, besonders leicht zu fräsen und mit einer sehr geringen Oxidbildung.

**Indikation** Kronen, Brücken, verblendet oder unverblendet, Inlays, Onlays, Teleskop- und Doppelkronen und implantatgetragene Suprastrukturen.

# Kunststoffe und Wachs

## Belcanto Clear Splint 2.0, ø 98,5 mm PMMA mit Nut



Artikelnr.	Höhe/Durchmesser
799814	H16,0 mm / ø 98,5 mm
799816	H20,0 mm / ø 98,5 mm

**Materialeigenschaften** Glasklares und hochvernetztes Polymethylmethacrylat, welches rückstandlos ausbrennbar ist und sich deshalb auch für die Gusstechnik eignet. Äußerst geringer Restmonomergehalt von <1%, sehr gut fräsbar und besonders gut polierbar.

**Indikation** Aufbissschienen, Gussrestaurationen

## Belcanto Colored, PMMA; ø 98,5 mm mit Nut



Artikelnr.	Farbe/Höhe
799820	Pink/H20,0 mm



Artikelnr.	Farbe/Höhe
799821	A2/H16,0 mm
799822	A3/H16,0 mm
799823	B1/H16,0 mm
799824	A2/H20,0 mm
799825	A3/H20,0 mm
799826	B1/H20,0 mm

**Materialeigenschaften** Hochvernetztes Polymethylmethacrylat. Äußerst geringer Restmonomergehalt von <1%, sehr gut fräsbar und besonders gut polierbar.

**Indikation** Prothesenbasen und Vollprothesen, Kunststoffkronen, -brücken und -gerüste für provisorischen Zahnersatz bzw. Einproben

# Kunststoffe und Wachs

## Belcanto Model, Pu; ø 98,5 mm mit Nut



Artikelnr.	Höhe
799840	H30,0 mm
799841	H25,0 mm
799842	H20,0 mm
799843	H16,0 mm

**Materialeigenschaften** Polyurethan, welches leicht und schnell zu fräsen ist, eine hohe Bruchsicherheit und Formstabilität aufweist und eine sehr gute Oberflächenbeschaffenheit besitzt.

**Indikation** Modelle

## Lucia, Wax; ø 98,5 mm mit Nut



Artikelnr.	Farbe/Höhe
799830	blau/H20 mm

**Materialeigenschaften** Synthetisches Wachs (blau), das sehr hart und besonders gut spannbar ist, die Herstellung graziler Formen zulässt und rückstandslos ausbrennt.

**Indikation** Presskronen



Artikelnr.	Farbe/Höhe
799831	grün/H25 mm

**Materialeigenschaften** Wachs-Kunststoff-Gemisch (grün), welches etwas elastischer als das blaue Wachs ist, die Herstellung graziler Formen zulässt und rückstandslos ausbrennt.

**Indikation** Modellguss



# METAUXPRECIEUX

Dental GmbH



Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Lindenspürstraße 20 | DE-70176 Stuttgart  
Tel. +49 (0) 711 69 330 430 | Telefax +49 (0) 711 69 330 431  
info@m-p.dental | www.m-p.dental