



## **Cendres + Métaux Medtech Gesamtkatalog.**

Das Produktportfolio für  
Dentallabore und Zahnarztpraxen.

## prosthetic.line

### Implantologie

Dalbo® Abutment 5

### Konstruktions- elemente

#### Geschiebe 11

M-SG® Star 1 12  
M-SG® Star 2 14  
Mini-SG® F/R 16  
Mini-SG® PLUS 18  
Mini-SG® 20  
SG Geschiebe 22  
Mini-Dalbo® 24  
Tecnoroach 25

#### Verankerungen 27

Dalbo®-PLUS 28  
Dalbo®-Classic 30  
Dalbo®-B 32  
Dalbo®-Z 34  
Pro-Snap 36  
Eccentric 37  
Mini-Gerber PLUS 38

#### Stege 41

Dolder® System 42  
Rundsteg mit Reiter 44  
Ackermann-Bar 45

#### Ersatzteile 46

### Endodontie

#### Wurzelstifte 53

Wurzelstift Mooser 54  
Wurzelstift CM 56  
MP-Post 58

#### Wurzelanker 60

Dalbo®-Rotex 60  
Rotex 64  
Rotex-RD 66

### Werkstoffe 68



---

# esthetic.line

## Keramiken

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Livento® press und Soprano® 10 | 72 |
| Soprano® 14                    | 78 |
| Soprano® Surface               | 84 |
| Soprano® Stain & Glaze         | 87 |

## Sonstiges

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Generelle Informationen | 112 |
| Notizen                 | 113 |

---

## Kunststoffe

|                |    |
|----------------|----|
| Pekkton® ivory | 90 |
|----------------|----|

---

## Legierungen

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Aufbrennfähige EM-Legierungen       | 96  |
| Nicht aufbrennfähige EM-Legierungen | 100 |
| Lote                                | 104 |
| Laserschweisdrähte                  | 104 |
| Runddraht                           | 105 |
| Platinfolie                         | 105 |

---

## Labormaterialien

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Modellherstellung | 108 |
| Modellation       | 109 |
| Einbetten         | 110 |
| Pressen           | 110 |
| Löten             | 111 |
| Polieren          | 111 |

# Implantologie

Dalbo® Abutment

5





## Dalbo® Abutment.

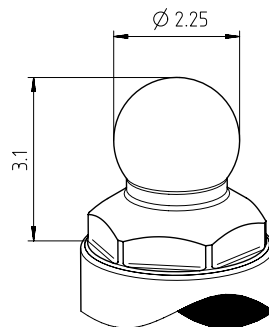
Cendres+Métaux ist führender Anbieter von präfabrizierten Verbindungsteilen in der Prothetik. Von grosser Beliebtheit und weltweit verbreitet ist die Kugelverankerung. Cendres+Métaux's Lösung heisst Dalbo®.

Die kompakte Kugelform des Dalbo® Kugelankers ist äusserst widerstandsfähig. Wissenschaftlich bewiesen ist, dass das spezielle Design und die Kombination mit Edelmetall-Retentionseinsätzen aus Elitor® für eine zuverlässige Funktion und lange Haltbarkeit sorgen. Dadurch wird der Verschleiss signifikant reduziert und Patienten profitieren von einer langlebigen, hochwertigen und zuverlässigen Versorgung.

Der original Dalbo® Kugelanker ist heute Teil des Swiss Dalbo® Systems, anwendbar auf Implantaten und natürlichen Zähnen. Das Dalbo® System setzt sich aus verschiedenen Kugelpatrizen und Matrizen zusammen, um für jede Anwendung eine optimale Lösung bieten zu können.



# Dalbo® Abutment.



## Charakteristika

- Implantatverankerung von hybridgetragenen, abnehmbaren Dentalprothesen auf Implantaten
- Für Tissue- und Bone-Level-Implantate in verschiedenen Gingivahöhen verfügbar
- Standard 2.25 mm Kugeldurchmesser
- Als zusätzliches Halteelement auf CAD/CAM-gefrästen Stegen
- Seit Jahrzehnten ein klinisch bewährtes Konzept
- Hochbelastbare Materialkombinationen sorgen für eine zuverlässige Funktion und lange Haltbarkeit
- Dalbo® Abutment ist verfügbar auf allen gängigen Implantatsystemen
- Einfachste Anwendung, minimalster Wartungsaufwand

| Bild                                               | Artikel                           | Beschreibung                                                             | Kat. Nr.                                    |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Einzelteile</b>                                 |                                   |                                                                          |                                             |
|                                                    | <b>Abutment</b>                   | Werkstoff: S                                                             | Kompatible Implantat-systeme siehe Seite 22 |
|                                                    | <b>CAD/CAM Retentionelement</b>   | Retentionelement für Steg<br>Werkstoff: S<br>Gewinde M2. Bohrung 1.6 mm. | 05002599                                    |
| <b>Hilfsteile</b>                                  |                                   |                                                                          |                                             |
|                                                    | <b>Abutment Analog</b>            | Liefereinheit: Packung zu 4 Stück                                        | 07000312                                    |
|                                                    | <b>Abutment Eindreherwerkzeug</b> | Eindreherwerkzeug für Dalbo® Abutment                                    | 07000266                                    |
| <b>Kompatible Matrizen für das Dalbo® Abutment</b> |                                   |                                                                          |                                             |
|                                                    | <b>Dalbo® PLUS</b>                | Das Top- und Komfort-Modell                                              | Siehe Seite 42                              |
|                                                    | <b>Dalbo® Classic</b>             | Das Platzwunder                                                          | Siehe Seite 44                              |
|                                                    | <b>Dalbo® B</b>                   | Das Original, die Urform                                                 | Siehe Seite 46                              |

Der original Dalbo® Kugellanker von Cendres+Métaux wurde perfektioniert und zum Dalbo®-System weiterentwickelt. Dank des standardisierten Kugeldurchmessers von 2.25 mm steht dem Anwender ein breites Matrizen-Portfolio zur Verfügung.

# Dalbo® Abutment.

## Kompatible Implantatsysteme.

|                         |        |          | Plattform                                 | Empfohlenes Drehmoment | Kat. Nr. |
|-------------------------|--------|----------|-------------------------------------------|------------------------|----------|
| Astra Tech              | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 3.6, GH3        | Torque 25 Ncm          | 05002706 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 3.6, GH4        | Torque 25 Ncm          | 05002707 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 3.6, GH5        | Torque 25 Ncm          | 05002708 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2, GH3        | Torque 25 Ncm          | 05002716 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2, GH4        | Torque 25 Ncm          | 05002717 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.2, GH5        | Torque 25 Ncm          | 05002718 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8, GH3        | Torque 25 Ncm          | 05002726 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8, GH4        | Torque 25 Ncm          | 05002727 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® EV 4.8, GH5        | Torque 25 Ncm          | 05002728 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® 3.5/4.0, GH3       | Torque 25 Ncm          | 05002736 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® 3.5/4.0, GH4       | Torque 25 Ncm          | 05002737 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® 3.5/4.0, GH5       | Torque 25 Ncm          | 05002738 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0, GH3       | Torque 25 Ncm          | 05002746 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0, GH4       | Torque 25 Ncm          | 05002747 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Astra Tech OsseoSpeed® 4.5/5.0, GH5       | Torque 25 Ncm          | 05002748 |
| BioHorizons®            | Dalbo® | Abutment | BioHorizons® Internal 3.5, GH3            | Torque 30 Ncm          | 05002946 |
|                         | Dalbo® | Abutment | BioHorizons® Internal 3.5, GH4            | Torque 30 Ncm          | 05002947 |
|                         | Dalbo® | Abutment | BioHorizons® Internal 3.5, GH5            | Torque 30 Ncm          | 05002948 |
|                         | Dalbo® | Abutment | BioHorizons® Internal 4.5, GH3            | Torque 30 Ncm          | 05002936 |
|                         | Dalbo® | Abutment | BioHorizons® Internal 4.5, GH4            | Torque 30 Ncm          | 05002937 |
|                         | Dalbo® | Abutment | BioHorizons® Internal 4.5, GH5            | Torque 30 Ncm          | 05002938 |
| Camlog®                 | Dalbo® | Abutment | Camlog® 3.8, GH1                          | Torque 30 Ncm          | 05002766 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Camlog® 3.8, GH2                          | Torque 30 Ncm          | 05002767 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Camlog® 3.8, GH3                          | Torque 30 Ncm          | 05002768 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Camlog® 4.3, GH1                          | Torque 30 Ncm          | 05002776 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Camlog® 4.3, GH2                          | Torque 30 Ncm          | 05002777 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Camlog® 4.3, GH3                          | Torque 30 Ncm          | 05002778 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Conelog® 3.8/4.3, GH3                     | Torque 30 Ncm          | 05002786 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Conelog® 3.8/4.3, GH4                     | Torque 30 Ncm          | 05002787 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Conelog® 3.8/4.3, GH5                     | Torque 30 Ncm          | 05002788 |
| Dentsply                | Dalbo® | Abutment | DENTSPLY Ankylos® C 3.5,4.5,5.5,7.0, GH3  | Torque 25 Ncm          | 05002756 |
|                         | Dalbo® | Abutment | DENTSPLY Ankylos® C 3.5,4.5,5.5,7.0, GH4  | Torque 25 Ncm          | 05002757 |
|                         | Dalbo® | Abutment | DENTSPLY Ankylos® C 3.5,4.5,5.5,7.0, GH5  | Torque 25 Ncm          | 05002758 |
| MiS®<br>(wide platform) | Dalbo® | Abutment | MiS® Seven 3.5, GH3                       | Torque 30 Ncm          | 05002946 |
|                         | Dalbo® | Abutment | MiS® Seven 3.5, GH4                       | Torque 30 Ncm          | 05002947 |
|                         | Dalbo® | Abutment | MiS® Seven 3.5, GH5                       | Torque 30 Ncm          | 05002948 |
|                         | Dalbo® | Abutment | MiS® Seven 4.5, GH3                       | Torque 30 Ncm          | 05002936 |
|                         | Dalbo® | Abutment | MiS® Seven 4.5, GH4                       | Torque 30 Ncm          | 05002937 |
|                         | Dalbo® | Abutment | MiS® Seven 4.5, GH5                       | Torque 30 Ncm          | 05002938 |
| Nobel Biocare           | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3, GH1 | Torque 35 Ncm          | 05002486 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3, GH2 | Torque 35 Ncm          | 05002487 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Replace Select® RP 4.3, GH3 | Torque 35 Ncm          | 05002488 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Replace Select® NP 3.5, GH1 | Torque 35 Ncm          | 05002496 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Replace Select® NP 3.5, GH2 | Torque 35 Ncm          | 05002497 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Replace Select® NP 3.5, GH3 | Torque 35 Ncm          | 05002498 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0, GH3     | Torque 35 Ncm          | 05002506 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0, GH4     | Torque 35 Ncm          | 05002507 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Active® RP 4.3/5.0, GH5     | Torque 35 Ncm          | 05002508 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Active® NP 3.5, GH3         | Torque 35 Ncm          | 05002516 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Active® NP 3.5, GH4         | Torque 35 Ncm          | 05002517 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Active® NP 3.5, GH5         | Torque 35 Ncm          | 05002518 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0, GH3      | Torque 35 Ncm          | 05002526 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0, GH4      | Torque 35 Ncm          | 05002527 |
|                         | Dalbo® | Abutment | Nobel Biocare Brånemark® RP 4.0, GH5      | Torque 35 Ncm          | 05002528 |

|           |        |          | Plattform                                   | Empfohlenes Drehmoment | Kat. Nr. |
|-----------|--------|----------|---------------------------------------------|------------------------|----------|
| Osstem®   | Dalbo® | Abutment | Osstem® US Regular 4.1, GH3                 | Torque 30 Ncm          | 05002796 |
|           | Dalbo® | Abutment | Osstem® US Regular 4.1, GH4                 | Torque 30 Ncm          | 05002797 |
|           | Dalbo® | Abutment | Osstem® US Regular 4.1, GH5                 | Torque 30 Ncm          | 05002798 |
|           | Dalbo® | Abutment | Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0, GH3 | Torque 30 Ncm          | 05002906 |
|           | Dalbo® | Abutment | Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0, GH4 | Torque 30 Ncm          | 05002907 |
|           | Dalbo® | Abutment | Osstem® TS Regular 4.0/4.5/5.0/6.0/7.0, GH5 | Torque 30 Ncm          | 05002908 |
|           | Dalbo® | Abutment | Osstem® TS Mini 3.5, GH3                    | Torque 30 Ncm          | 05002916 |
|           | Dalbo® | Abutment | Osstem® TS Mini 3.5, GH4                    | Torque 30 Ncm          | 05002917 |
|           | Dalbo® | Abutment | Osstem® TS Mini 3.5, GH5                    | Torque 30 Ncm          | 05002918 |
|           | Dalbo® | Abutment | Osstem® SS Regular 4.8, GH1                 | Torque 30 Ncm          | 05002926 |
|           | Dalbo® | Abutment | Osstem® SS Regular 4.8, GH2                 | Torque 30 Ncm          | 05002927 |
|           | Dalbo® | Abutment | Osstem® SS Regular 4.8, GH3                 | Torque 30 Ncm          | 05002928 |
| Straumann | Dalbo® | Abutment | Straumann® RN 4.8, GH1                      | Torque 35 Ncm          | 05002446 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® RN 4.8, GH2                      | Torque 35 Ncm          | 05002447 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® RN 4.8, GH3                      | Torque 35 Ncm          | 05002448 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® RN 4.8, GH4                      | Torque 35 Ncm          | 05003706 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® RN 4.8, GH5                      | Torque 35 Ncm          | 05003708 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® RC 4.1/4.8, GH1                  | Torque 35 Ncm          | 05003702 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® RC 4.1/4.8, GH2                  | Torque 35 Ncm          | 05003704 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® RC 4.1/4.8, GH3                  | Torque 35 Ncm          | 05002456 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® RC 4.1/4.8, GH4                  | Torque 35 Ncm          | 05002457 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® RC 4.1/4.8, GH5                  | Torque 35 Ncm          | 05002458 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® NC 3.3, GH2                      | Torque 35 Ncm          | 05003700 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® NC 3.3, GH3                      | Torque 35 Ncm          | 05002476 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® NC 3.3, GH4                      | Torque 35 Ncm          | 05002477 |
|           | Dalbo® | Abutment | Straumann® NC 3.3, GH5                      | Torque 35 Ncm          | 05002478 |
| Zimmer    | Dalbo® | Abutment | Zimmer Tapered Screw-Vent® 3.5, GH3         | Torque 30 Ncm          | 05002946 |
|           | Dalbo® | Abutment | Zimmer Tapered Screw-Vent® 3.5, GH4         | Torque 30 Ncm          | 05002947 |
|           | Dalbo® | Abutment | Zimmer Tapered Screw-Vent® 3.5, GH5         | Torque 30 Ncm          | 05002948 |
|           | Dalbo® | Abutment | Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5, GH3         | Torque 30 Ncm          | 05002936 |
|           | Dalbo® | Abutment | Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5, GH4         | Torque 30 Ncm          | 05002937 |
|           | Dalbo® | Abutment | Zimmer Tapered Screw-Vent® 4.5, GH5         | Torque 30 Ncm          | 05002938 |



# Konstruktions- elemente

|               |    |
|---------------|----|
| Geschiebe     | 11 |
| M-SG® Star 1  | 12 |
| M-SG® Star 2  | 14 |
| Mini-SG® F/R  | 16 |
| Mini-SG® PLUS | 18 |
| Mini-SG®      | 20 |
| SG Geschiebe  | 22 |
| Mini-Dalbo®   | 24 |
| Tecnoroach    | 25 |
| Verankerungen | 27 |
| Stege         | 41 |
| Ersatzteile   | 46 |





## Geschiebe.

Als Geschiebe wird ein prothetisches Halteelement bezeichnet, das aus einer Matrize (äusseres Teil) und einer Patrize (inneres Teil) besteht. Die Patrize wird fest mit einem Pfeilerzahn verbunden, die Matrize wird in den herausnehmbaren Zahnersatz eingebracht.

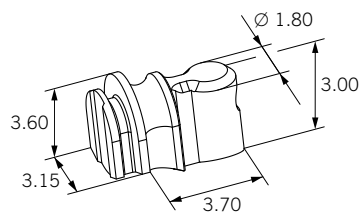
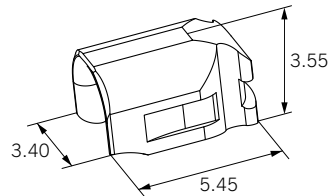
Kommt die Implantatprothetik nicht infrage, eignet sich diese Art des Zahnersatzes. Die Versorgung mit einem Geschiebe gelingt bei kleineren und grösseren Zahnlücken, sofern noch genügend stabile Zähne vorhanden sind, die als Pfeilerzähne überkront werden können. In der Regel sind mehrere Pfeilerzähne erforderlich, dies schützt die Haltezähne vor den Hebel- und Druckkräften, die beim Tragen auf die Prothese wirken.

### **Geschiebeverankerte Teilprothesen – Vorteile**

- Im Gegensatz zu Klammerarmen sind Geschiebe als Halteelemente nicht sichtbar. Die Prothese ist nicht zu erkennen.
- Anspruchsvoller, ästhetischer und hochwertiger Zahnersatz.
- Im Gegensatz zu Klammerprothesen können Geschiebeprothesen nicht wackeln, verrutschen oder sich beim Beissen und Kauen lockern. Sie bleiben fest an ihrer Position und bieten dadurch einen hohen Tragekomfort.
- Patienten können die Geschiebeprothese einfach und selbstständig herausnehmen und einsetzen.

# M-SG® Star 1.

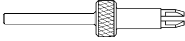
Extrakoronales, frikatives Geschiebe aktivierbar.



## Charakteristika

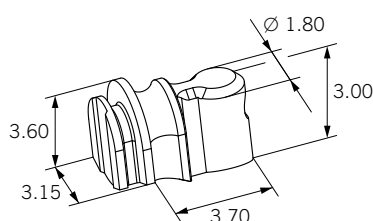
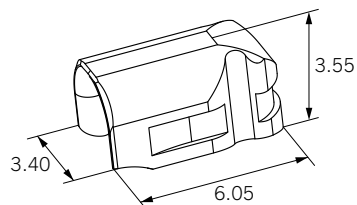
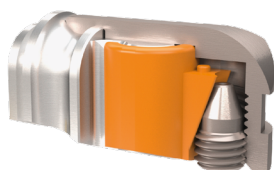
- Im Geschiebe integrierter Schubverteiler
- Aktivierbar durch Austausch von Kunststoff-einsätzen
- Bedeuteende Zeitersparnis von bis zu 40 % (!) durch Wegfall der Herstellung eines individuell gefrästen Schubverteilers
- Kompaktes Design mit gerundeten Kanten:
  - spart Zeit
  - optimiert die Ästhetik
- Die extrakoronale Lage ermöglicht eine zahnsubstanzschonende Präparation
- Selbstzentrierend aufgrund des Designs des integrierten Schubverteilers: Der Patient kann den Zahnersatz einfach eingliedern

| Bild                                                                                                                                                             | Artikel                            | Beschreibung                                                                                                                                                                                            | Kat. Nr. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kompletteile</b>                                                                                                                                              |                                    |                                                                                                                                                                                                         |          |
|                                                                                                                                                                  | <b>M-SG® Star 1 TC Angiessbar</b>  | Patrize angiessbar                                                                                                                                                                                      | 05000429 |
|                                                                                                                                                                  | <b>M-SG® Star 1 TK Ausbrennbar</b> | Patrize ausbrennbar                                                                                                                                                                                     | 05000432 |
|                                                                                                                                                                  | <b>M-SG® Star 1 MK Ausbrennbar</b> | Patrize ausbrennbar                                                                                                                                                                                     | 05000673 |
| Montiert ist ein Friktionseinsatz G rot (055 356), beigelegt je ein Friktionseinsatz gelb (055 691) und rot (055 356), sowie ein Dublierhilfsteil G (0700 0040). |                                    |                                                                                                                                                                                                         |          |
| <b>Einzelteile</b>                                                                                                                                               |                                    |                                                                                                                                                                                                         |          |
|                                                                                                                                                                  | <b>Matrice T</b>                   | Zum Einkleben oder Einpolymerisieren                                                                                                                                                                    | 05000433 |
|                                                                                                                                                                  | <b>Matrice M</b>                   | Zum Einkleben, Anlasern, Anlöten oder Einpolymerisieren                                                                                                                                                 | 05000674 |
| Montiert ist ein Friktionseinsatz G rot (055 356), beigelegt je ein Friktionseinsatz gelb (055 691) und rot (055 356), sowie ein Dublierhilfsteil G (0700 0040). |                                    |                                                                                                                                                                                                         |          |
|                                                                                                                                                                  | <b>Friktionseinsätze G</b>         | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                                                                                                                       |          |
|                                                                                                                                                                  | Gelb (leichte Friktion)            | ca. 300 g                                                                                                                                                                                               | 055691   |
|                                                                                                                                                                  | Rot (normale Friktion)             | ca. 600 g                                                                                                                                                                                               | 055356   |
|                                                                                                                                                                  | Grün (starke Friktion)             | ca. 900 g                                                                                                                                                                                               | 055357   |
|                                                                                                                                                                  | Blau (extrastarke Friktion)        | > 1200 g                                                                                                                                                                                                | 055358   |
|                                                                                                                                                                  | <b>Patrice C Angiessbar</b>        |                                                                                                                                                                                                         | 05000407 |
|                                                                                                                                                                  | <b>Patrice K</b>                   | Ausbrennbarer Kunststoff                                                                                                                                                                                | 05000410 |
|                                                                                                                                                                  | <b>Dublierhilfsteil G</b>          | Zur Herstellung der Klebebox im Metallgehäuse. Das Dublierhilfsteil darf nicht anstelle der Matrice als temporärer Ersatz und auch nicht zur Abdrucknahme/Platzhaltertechnik im Mund eingesetzt werden. | 07000040 |
| <b>Hilfsteile / Instrumente</b>                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                                                                                                                         |          |
|                                                                                                                                                                  | <b>Transferachse</b>               | Manipulierpatrize für die Meistermodellherstellung                                                                                                                                                      | 07000042 |

| Bild                                                                              | Artikel                              | Beschreibung                                    | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------|----------|
|  | <b>Spezial-Parallelometereinsatz</b> | Dient zum Setzen der Patrize                    | 072627   |
|  | <b>Gleiteinsatzentferner</b>         | Zum Ausgliedern des Friktionseinsatzes          | 07000056 |
|  | <b>Pinzette</b>                      | Zum Ein- und Ausgliedern des Friktionseinsatzes | 070347   |

# M-SG® Star 2.

Extrakoronaes, frikatives Geschiebe, schraubaktivierbar.

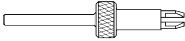


## Charakteristika

- Im Geschiebe integrierter Schubverteiler
- Schraubaktivierbare Kunststoffeinsätze
- Bedeutende Zeitersparnis von bis zu 40 % (!) durch Wegfall der Herstellung eines individuell gefrästen Schubverteilers
- Kompaktes Design mit gerundeten Kanten:
  - spart Zeit
  - optimiert die Ästhetik
- Die extrakoronale Lage ermöglicht eine zahnschutzschonende Präparation
- Selbstzentrierend aufgrund des Designs des integrierten Schubverteilers: Der Patient kann den Zahnersatz einfach eingliedern

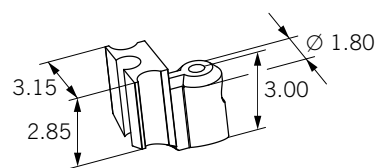
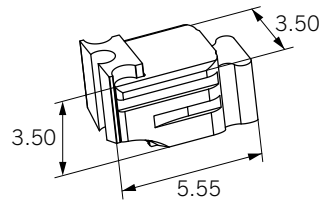
| Bild                                                                                                                                                                          | Artikel                                                                             | Beschreibung                                                                                                                                                                                                | Kat. Nr.             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Komplettteile</b>                                                                                                                                                          |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                             |                      |
|                                                                                                                                                                               | <b>M-SG® Star 2 TC Angiessbar</b>                                                   | Patrize angiessbar                                                                                                                                                                                          | 05000411             |
|                                                                                                                                                                               | <b>M-SG® Star 2 TK Ausbrennbar</b>                                                  | Patrize ausbrennbar                                                                                                                                                                                         | 05000413             |
| Montiert ist ein Friktionseinsatz orange (055 774), beigelegt ist je ein Friktionseinsatz orange (055 774) und violett (055 811), sowie ein Dublierhilfsenteil G (0700 0041). |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                             |                      |
| <b>Einzelteile</b>                                                                                                                                                            |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                             |                      |
|                                                                                                                                                                               | <b>Matrize T</b>                                                                    | Matrize zum Einkleben oder Einpolymerisieren                                                                                                                                                                | 05000414             |
| Montiert ist ein Friktionseinsatz orange (055 774), beigelegt ist je ein Friktionseinsatz orange (055 774) und violett (055 811), sowie ein Dublierhilfsenteil G (0700 0041). |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                             |                      |
|                                                                                                                                                                               | <b>Friktionseinsatz G</b><br>Orange (normale Friktion)<br>Violett (starke Friktion) | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück<br>Friktionsspielraum: 100 – ca. 600 g<br>Friktionsspielraum: 500 – ca. 1000 g                                                                                            | 055774<br>055811     |
|                                                                                                                                                                               | <b>Aktivierschraube T</b>                                                           | Zur Feineinstellung der Friktion                                                                                                                                                                            | 055775               |
|                                                                                                                                                                               | <b>Patrize C Angiessbar</b><br><b>Patrize K</b>                                     | Angiessbar<br>Ausbrennbarer Kunststoff                                                                                                                                                                      | 05000407<br>05000410 |
|                                                                                                                                                                               | <b>Dublierhilfsenteil G</b>                                                         | Zur Herstellung der Klebebox im Metallgehäuse. Das Dublierhilfsenteil darf nicht anstelle der Matrize als temporärer Ersatz und auch nicht zur Abdrucknahme / Platzhaltertechnik im Mund eingesetzt werden. | 07000041             |
| <b>Hilfssteile / Instrumente</b>                                                                                                                                              |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                             |                      |
|                                                                                                                                                                               | <b>Transferachse</b>                                                                | Manipuliertrize für die Meistermodellherstellung                                                                                                                                                            | 07000042             |



| Bild                                                                              | Artikel                              | Beschreibung                                                                           | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | <b>Spezial-Parallelometereinsatz</b> | Dient zum Setzen der Patrize                                                           | 072627   |
|  | <b>Schraubenzieher/Aktivator</b>     | Multifunktional. Dient zum Ein- und Ausschrauben sowie zum Aktivieren und Deaktivieren | 072653   |
|  | <b>Pinzette</b>                      | Zum Ein- und Ausgliedern des Friktionseinsatzes                                        | 070347   |

# Mini-SG® F/R.

Extrakoronaes, frikatives/retentives Geschiebe, aktivierbar.



## Charakteristika

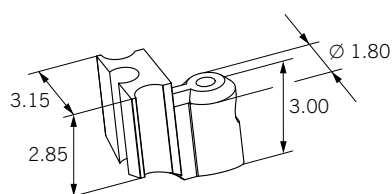
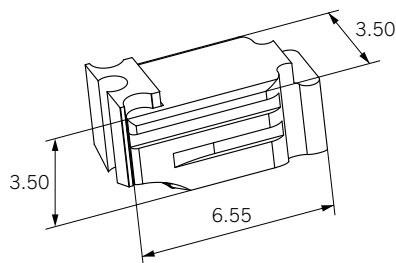
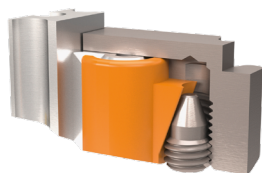
- Frikative oder retentive Lösung möglich
- Kann den ändernden Mundverhältnissen einfach angepasst werden (umbaubar durch Systempatrize)
- Im Geschiebe integrierter Schubverteiler
- Zeitersparnis durch Wegfall der Herstellung einer Umlauffräsung
- Leicht und sicher zu aktivieren
- Das sanfte Einschnappen der Prothese in die retentive Verbindung gibt dem Patienten ein sicheres Gefühl.
- Die extrakoronale Lage ermöglicht eine zahnschubstanzschonende Präparation

| Bild                                                                                                                                                                                        | Artikel                     | Beschreibung                                                                                                                                                                | Kat. Nr. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kompletzteile</b>                                                                                                                                                                        |                             |                                                                                                                                                                             |          |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Mini-SG® F/R TV*</b>     | Patrize angießbar                                                                                                                                                           | 055534   |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Mini-SG® F/R TC*</b>     | Patrize angießbar                                                                                                                                                           | 055543   |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Mini-SG® F/R TK*</b>     | Patrize ausbrennbar                                                                                                                                                         | 055532   |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Mini-SG® F/R CC</b>      | Patrize und Matrize angießbar                                                                                                                                               | 055675   |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Mini-SG® F/R CK</b>      | Patrize ausbrennbar, Matrize angießbar                                                                                                                                      | 055699   |
| Montiert mit Friktionseinsatz Rot (055356). Zusätzlich sind ein Friktionseinsatz Gelb (055691) und Rot (055356) sowie ein Retentionseinsatz Orange (055718) und Violett (055766) enthalten. |                             |                                                                                                                                                                             |          |
| <b>Einzelteile</b>                                                                                                                                                                          |                             |                                                                                                                                                                             |          |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Matrize T*</b>           | Zum Einkleben oder Einpolymerisieren.                                                                                                                                       | 055531   |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Matrize C</b>            | Zum Anlöten oder Angiessen                                                                                                                                                  | 055677   |
| Montiert mit Friktionseinsatz Rot (055356). Zusätzlich sind ein Friktionseinsatz Gelb (055691) und Rot (055356) sowie ein Retentionseinsatz Orange (055718) und Violett (055766) enthalten. |                             |                                                                                                                                                                             |          |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Tuning-Matrize E*</b>    | Mit der Mini-SG® Tuning-Matrize, welche einen reduzierten Innendurchmesser aufweist, können mit den bestehenden Friktionseinsätzen weitere Friktionsstufen erreicht werden. | 055925   |
| Montiert mit Friktionseinsatz gelb (055691), beigelegt sind je ein Friktionseinsatz rot (055356), grün (055357) und blau (055358).                                                          |                             |                                                                                                                                                                             |          |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Friktionseinsätze G</b>  | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                                                                                           |          |
|                                                                                                                                                                                             | Gelb (leichte Friktion)     | ca. 300 g                                                                                                                                                                   | 055691   |
|                                                                                                                                                                                             | Rot (normale Friktion)      | ca. 600 g                                                                                                                                                                   | 055356   |
|                                                                                                                                                                                             | Grün (starke Friktion)      | ca. 900 g                                                                                                                                                                   | 055357   |
|                                                                                                                                                                                             | Blau (extrastarke Friktion) | > 1200 g                                                                                                                                                                    | 055358   |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Retentionseinsätze G</b> | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                                                                                           |          |
|                                                                                                                                                                                             | Orange (normale Retention)  | 500–800 g                                                                                                                                                                   | 055718   |
|                                                                                                                                                                                             | Violett (starke Retention)  | > 800 g                                                                                                                                                                     | 055766   |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Patrize V</b>            | Angießbar                                                                                                                                                                   | 055517   |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Patrize C</b>            | Angießbar                                                                                                                                                                   | 055544   |
|                                                                                                                                                                                             | <b>Patrize K</b>            | Ausbrennbarer Kunststoff                                                                                                                                                    | 055529   |

| Bild                                                                              | Artikel                              | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                      | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | <b>Dublierhilfsstück G*</b>          | Wird bei den Kompletteilen Versionen TV, TC, TK und Matrize T automatisch mitgeliefert. Das Dublierhilfsstück darf nicht anstelle der Matrize als temporärer Ersatz und auch nicht zur Abdrucknahme/Platzhaltertechnik im Mund eingesetzt werden. | 072600   |
| <b>Hilfssteile<br/>/ Instrumente</b>                                              |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                   |          |
|  | <b>Transferachse</b>                 | Für die Meistermodellherstellung                                                                                                                                                                                                                  | 072616   |
|  | <b>Spezial-Parallelometereinsatz</b> | Dient zum Setzen der Patrize                                                                                                                                                                                                                      | 072627   |
|  | <b>Gleiteinsatzentferner</b>         | Zum Ausgliedern des Friktionseinsatzes                                                                                                                                                                                                            | 072483   |
|  | <b>Pinzette</b>                      | Zum Ein- und Ausgliedern des Friktionseinsatzes                                                                                                                                                                                                   | 070347   |

# Mini-SG® PLUS.

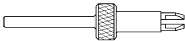
Extrakoronales, frikatives Geschiebe, schraubaktivierbar.



## Charakteristika

- Im Geschiebe integrierter Schubverteiler
- Bedeutende Zeit- und Kostenersparnis in der Verarbeitung von bis zu 40 % (!) dank integriertem Schubverteiler
- Wartungsarmes Funktionsprinzip, da die Friktion sanft und abrasionsschonend in Kunststoff geführt ist.
- Der Patient empfindet diese in Kunststoff geführte Friktion als äusserst angenehm.
- Individueller Prothesenhalt leicht und stufenlos einstellbar

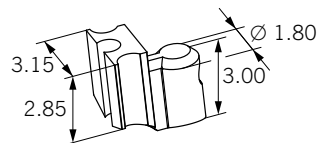
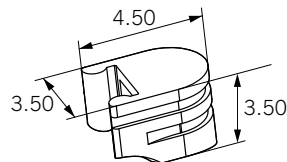
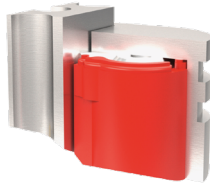
| Bild                                                                                                                                                                   | Artikel                                                                             | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                      | Kat. Nr.         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Kompletteile</b>                                                                                                                                                    |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |
|                                                                                                                                                                        | <b>Mini-SG® PLUS TV</b>                                                             | Patrize angiessbar                                                                                                                                                                                                                                | 055802           |
|                                                                                                                                                                        | <b>Mini-SG® PLUS TK</b>                                                             | Patrize ausbrennbar                                                                                                                                                                                                                               | 055804           |
| Enthalten sind ein Gehäuse T, eine Aktivierschraube T (055 775), je ein Friktionseinsatz G Orange (055 774) und Violett (055 811), inkl. Dublierhilfsteil G (072 649). |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |
| <b>Einzelteile</b>                                                                                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |
|                                                                                                                                                                        | <b>Matrize T</b>                                                                    | Enthalten sind ein Gehäuse T, eine Aktivierschraube T (055 775), je ein Friktionseinsatz G Orange (055 774) und Violett (055 811), inkl. Dublierhilfsteil G (072 649).                                                                            | 055807           |
|                                                                                                                                                                        | <b>Friktionseinsatz G</b><br>Orange (normale Friktion)<br>Violett (starke Friktion) | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück<br>Friktionsspielraum: 100 – ca. 600g<br>Friktionsspielraum: 500 – ca. 1000g                                                                                                                                    | 055774<br>055811 |
|                                                                                                                                                                        | <b>Aktivierschraube T</b>                                                           | Zur Feineinstellung der Friktion                                                                                                                                                                                                                  | 055775           |
|                                                                                                                                                                        | <b>Patrize V</b><br><b>Patrize K</b>                                                | Angiessbar<br>Ausbrennbarer Kunststoff                                                                                                                                                                                                            | 055517<br>055529 |
|                                                                                                                                                                        | <b>Dublierhilfsteil G</b>                                                           | Wird mit Bestellung der kompletten Ausführung und der Matrize automatisch mitgeliefert. Das Dublierhilfsteil darf nicht anstelle der Matrize als temporärer Ersatz und auch nicht zur Abdrucknahme/ Platzhaltertechnik im Mund eingesetzt werden. | 072649           |
| <b>Hilfsteile / Instrumente</b>                                                                                                                                        |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |
|                                                                                                                                                                        | <b>Transferachse</b>                                                                | Für die Meistermodellherstellung                                                                                                                                                                                                                  | 072616           |

| Bild                                                                              | Artikel                               | Beschreibung                                                                           | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | <b>Spezial-Parallelometereinsatz</b>  | Dient zum Setzen der Patrize                                                           | 072627   |
|  | <b>Schraubenzieher/<br/>Aktivator</b> | Multifunktional. Dient zum Ein- und Ausschrauben sowie zum Aktivieren und Deaktivieren | 072653   |
|  | <b>Pinzette</b>                       | Zum Ein- und Ausgliedern des Friktionseinsatzes                                        | 070347   |



# Mini-SG®.

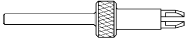
Extrakoronales, frikatives Geschiebe, aktivierbar.



## Charakteristika

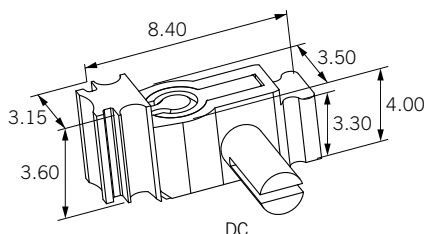
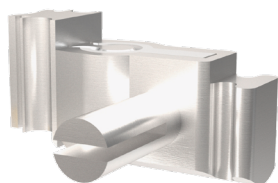
- Im Geschiebe integrierter Schubverteiler
- Aktivierbar durch Austausch von vier unterschiedlich dimensionierten Friktionseinsätzen

| Bild                                                                                                                              | Artikel                     | Beschreibung                                                                                                                                                                | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Komplettteile</b>                                                                                                              |                             |                                                                                                                                                                             |          |
|                                                | <b>Mini-SG® DK</b>          | Patrize ausbrennbar, Matrize einklebbar                                                                                                                                     | 055364   |
|                                                | <b>Mini-SG® XC</b>          | Patrize angliessbar, Matrize anlötbar, einklebbar                                                                                                                           | 055919   |
|                                                | <b>Mini-SG® MK</b>          | Patrize ausbrennbar, Matrize anlötbar, einklebbar                                                                                                                           | 05003614 |
| Montiert mit Friktionseinsatz rot (055356), beigelegt Friktionseinsatz grün (055357)                                              |                             |                                                                                                                                                                             |          |
| <b>Liefereinheit Version XC: Packung zu 2 Stück</b>                                                                               |                             |                                                                                                                                                                             |          |
| <b>Einzelteile</b>                                                                                                                |                             |                                                                                                                                                                             |          |
|                                                | <b>Matrize D</b>            | Zum Einpolymerisieren                                                                                                                                                       | 055371   |
|                                                                                                                                   | <b>Matrize X</b>            | Zum Anlöten oder Einpolymerisieren                                                                                                                                          | 055489   |
|                                                                                                                                   | <b>Matrize M</b>            | Zum Anlöten oder Einpolymerisieren                                                                                                                                          | 05003615 |
| Montiert mit Friktionseinsatz rot (055356), beigelegt Friktionseinsatz grün (055357)                                              |                             |                                                                                                                                                                             |          |
|                                                | <b>Tuning-Matrize E</b>     | Mit der Mini-SG® Tuning-Matrize, welche einen reduzierten Innendurchmesser aufweist, können mit den bestehenden Friktionseinsätzen weitere Friktionsstufen erreicht werden. | 055925   |
| Montiert mit Friktionseinsatz gelb (055691), beigelegt sind je ein Friktionseinsatz rot (055356), grün (055357) und blau (055358) |                             |                                                                                                                                                                             |          |
|                                                | <b>Friktionseinsätze G</b>  | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                                                                                           |          |
|                                                                                                                                   | Gelb (leichte Friktion)     | ca. 300g                                                                                                                                                                    | 055691   |
|                                                                                                                                   | Rot (normale Friktion)      | ca. 600g                                                                                                                                                                    | 055356   |
|                                                                                                                                   | Grün (starke Friktion)      | ca. 900g                                                                                                                                                                    | 055357   |
|                                                                                                                                   | Blau (extrastarke Friktion) | > 1200g                                                                                                                                                                     | 055358   |
|                                                | <b>Patrize C</b>            | Angiessbar                                                                                                                                                                  | 055544   |
|                                                                                                                                   | <b>Patrize K</b>            | Ausbrennbarer Kunststoff                                                                                                                                                    | 055529   |
| <b>Hilfsteile / Instrumente</b>                                                                                                   |                             |                                                                                                                                                                             |          |
|                                                | <b>Transferachse</b>        | Manipulierpatrize für die Meistermodellherstellung                                                                                                                          | 072616   |

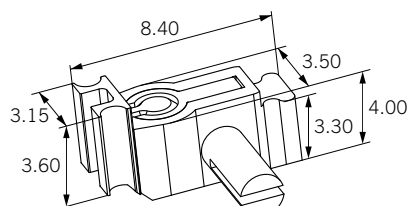
| Bild                                                                              | Artikel                              | Beschreibung                           | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|----------|
|  | <b>Spezial-Parallelometereinsatz</b> | Dient zum Setzen der Patrize           | 072627   |
|  | <b>Gleiteinsatzentferner</b>         | Zum Ausgliedern des Friktionseinsatzes | 072483   |
|  | <b>Pinzette</b>                      | Zum Eingliedern des Friktionseinsatzes | 070347   |

# SG Geschiebe.

Extrakoronales, frikatives Geschiebe, schraubaktivierbar.



DC

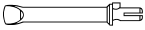
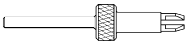
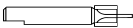
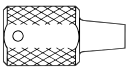
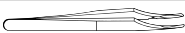


DK

## Charakteristika

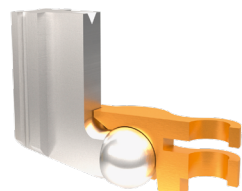
- Mit primär integriertem Schubverteiler
- Schraubaktivierbarer Friktionseinsatz
- Zeitersparnis durch Wegfall der Herstellung einer primären Umlaufräsung
- Keine besondere und traumatisierende Präparation des Pfeilerzahnes erforderlich
- Stabile Patrizenkonstruktion

| Bild                | Artikel                                                                            | Beschreibung                                                                                                                                             | Kat. Nr.           |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Kompletteile</b> |                                                                                    |                                                                                                                                                          |                    |
|                     | <b>SG DC</b>                                                                       | Patrize angiessbar                                                                                                                                       | 052157             |
|                     | <b>SG DK</b>                                                                       | Patrize ausbrennbar                                                                                                                                      | 052158             |
|                     |                                                                                    | Montiert ist ein Friktionseinsatz G weiss, Dublierhilfsteil G ist beigelegt.                                                                             |                    |
| <b>Einzelteile</b>  |                                                                                    |                                                                                                                                                          |                    |
|                     | <b>Matrice D</b>                                                                   | Zum Einkleben oder Einpolymerisieren                                                                                                                     | 052159             |
|                     |                                                                                    | Montiert ist ein Friktionseinsatz G weiss, Dublierhilfsteil G ist beigelegt.                                                                             |                    |
|                     | <b>Friktionseinsatz G</b><br>Weiss (normale Friktion)<br>Violett (starke Friktion) | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                                                                        | 052163<br>05000057 |
|                     | <b>Aktivierschraube O</b>                                                          | Für den Einsatz im Mund                                                                                                                                  | 052161             |
|                     | <b>Montageschraube X</b>                                                           | Erleichtert die Kunststoffpolymerisation.<br>Wird bei der Bestellung der kompletten Teile automatisch mitgeliefert!                                      | 052164             |
|                     | <b>Patrize C</b>                                                                   | Angiessbar                                                                                                                                               | 052160             |
|                     | <b>Patrize K</b>                                                                   | Ausbrennbarer Kunststoff                                                                                                                                 | 052162             |
|                     | <b>Dublierhilfsteil G</b>                                                          | Das Dublierhilfsteil darf nicht anstelle der Matrice als temporärer Ersatz und auch nicht zur Abdrucknahme/Platzhaltertechnik im Mund eingesetzt werden. | 072502             |

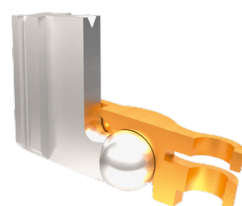
| Bild                                                                              | Artikel                              | Beschreibung                                           | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------|
| <b>Hilfsteile<br/>/ Instrumente</b>                                               |                                      |                                                        |          |
|  | <b>Transferachse</b>                 | Manipulierpatrize für die Meistermodellherstellung     | 070566   |
|  | <b>Spezial-Parallelometereinsatz</b> | Dient zum Setzen der Patrize                           | 072627   |
|  | <b>Schraubenziehereinsatz</b>        | Klingeneinsatz und Mitnehmerhülse                      | 070293   |
|  | <b>Thomas-Steckschlüssel</b>         | Für Schraubenziehereinsatz                             | 070221   |
|  | <b>KE-Pinzette</b>                   | Vereinfacht das Trennen und die Montage des Geschiebes | 070222   |

# Mini-Dalbo®.

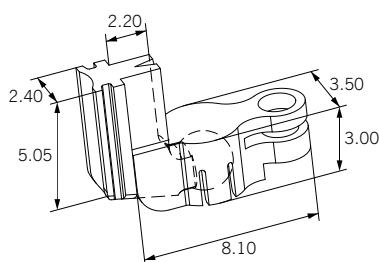
## Extrakoronales Scharniergelenk, aktivierbar.



Ruhelage



Scharnierbewegung



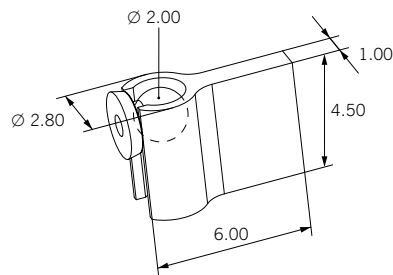
### Charakteristika

- Gelenkige Freiendprothese
- Retentiv einschnappend
- Matrizenlamellen aktivierbar

| Bild                            | Artikel                              | Beschreibung                                                                                                                               | Kat. Nr.         |
|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Kompletzteile</b>            |                                      |                                                                                                                                            |                  |
|                                 | <b>Mini-Dalbo® EC</b>                | Ausführung EC ist die Top-Variante. Die Patrize kann durch den zeitsparenden Anguss oder durch Anlöten mit dem Ankerzahn verbunden werden. | 050701           |
|                                 | <b>Mini-Dalbo® DK</b>                | Ausführung DK ist die preisgünstige Variante. Durch die giessbare Patrize in Korak kann die Kronenlegierung frei gewählt werden.           | 051659           |
| <b>Einzelteile</b>              |                                      |                                                                                                                                            |                  |
|                                 | <b>Matrice E</b>                     | Zum Einpolymerisieren in Prothesengerüst (nicht anlöten). Aktivierbar                                                                      | 050697           |
|                                 | <b>Matrice D</b>                     | Zum Einpolymerisieren in Prothesengerüst (nicht anlöten). Aktivierbar                                                                      | 051662           |
|                                 | <b>Patrize C</b><br><b>Patrize K</b> | Zum Anlöten oder Angiessen mit allen Edelmetall-Legierungen<br>Ausbrennbarer Kunststoff                                                    | 050960<br>051617 |
| <b>Hilfsteile / Instrumente</b> |                                      |                                                                                                                                            |                  |
|                                 | <b>Transferachse</b>                 | Für die Meistermodellherstellung                                                                                                           | 070176           |
|                                 | <b>Parallelometereinsatz</b>         | Dient zum Setzen der Patrize                                                                                                               | 070146           |
|                                 | <b>KE-Pinzette</b>                   | Vereinfacht das Trennen und die Montage des Geschiebes                                                                                     | 070222           |

# Tecnoroach.

## Extrakoronales Scharniergelenk, aktivierbar.



### Charakteristika

- Gelenkige Freiidprothese
- Geringer Platzbedarf, da Matrize individuell um  $\frac{1}{3}$  kürzbar ist
- Frikativ
- Matrizenlamellen aktivierbar

| Bild                 | Artikel                      | Beschreibung                                                                      | Kat. Nr. |
|----------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Komplettteile</b> |                              |                                                                                   |          |
|                      | <b>Tecnoroach EK</b>         |                                                                                   | 055411   |
| <b>Einzelteile</b>   |                              |                                                                                   |          |
|                      | <b>Matrize E</b>             | Zum Einpolymerisieren im Prothesenkunststoff oder Gerüst, Einkleben oder Einlöten | 055410   |
|                      | <b>Patrize K</b>             | Ausbrennbarer Kunststoff                                                          | 055409   |
| <b>Instrumente</b>   |                              |                                                                                   |          |
|                      | <b>Parallelometereinsatz</b> | Dient zum Setzen der Patrize                                                      | 072507   |
|                      | <b>Aktivator</b>             | Für Matrize                                                                       | 072505   |

# Konstruktions- elemente

Geschiebe 11

Verankerungen 27

Dalbo®-PLUS 28

Dalbo®-Classic 30

Dalbo®-B 32

Dalbo®-Z 34

Pro-Snap 36

Eccentric 37

Mini-Gerber PLUS 38

Stege 41

Ersatzteile 46





## Verankerungen.

Als Verankerung wird ein prothetisches Halteelement bezeichnet, das aus einer Matrize (äusseres Teil) und einer Patrize (inneres Teil) besteht. Die Patrize wird auf eine individuell gefertigte Wurzelstiftkappe gelötet. Die Matrize wird in den herausnehmbaren Zahnersatz eingeklebt oder direkt einpolymerisiert. Die Wurzelstiftkappe selbst besteht aus einer gegossenen Metallkappe mit einem Wurzelstift. Als hochwertige Lösung wird der präfabrizierte Wurzelstift mittels Anguss in die Metallkappe integriert. Als günstigere Alternative kann ein ausbrennbarer Wurzelstift direkt mit der Metallkappe mitgegossen werden.

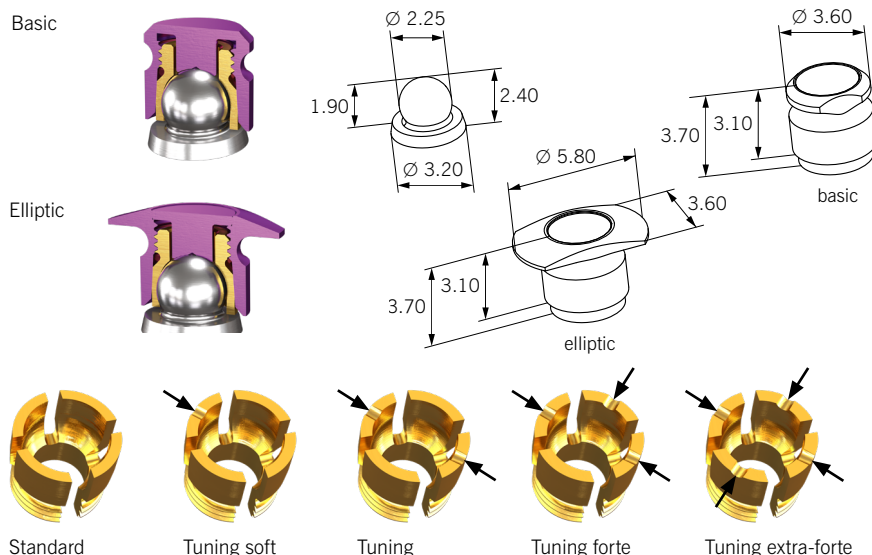
Es gibt friktive und retentive Verankerungskonzepte. Frikativ funktionierende Versorgungen lassen sich weich und ankerzahnschonend ein- und ausgliedern. Retentive Versorgungen schnappen hörbar ein und geben dem Patienten ein sicheres Gefühl für einen korrekt sitzenden, abnehmbaren Zahnersatz.

### **Mit Wurzelstiftanker versorgte Prothesen – Vorteile**

- Erhalt von eigenen, devitalen Zähne über viele Jahre.
- Ästhetisch hochwertige Verankerungsalternative, wenn ein Ersatz des Zahnes durch ein Implantat nicht infrage kommt.
- Die Wurzelstiftkappe deckt die präparierte Zahnwurzel sicher ab und schützt die Zahnwurzel vor Karies.
- Die grazilen Verankerungen lassen sich unsichtbar und auch in einen bestehenden Zahnersatz einbauen.

# Dalbo®-PLUS.

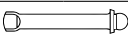
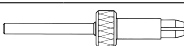
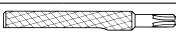
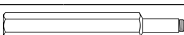
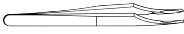
Supraradikuläre, retentive Resilienzverankerung, aktivierbar.



## Charakteristika

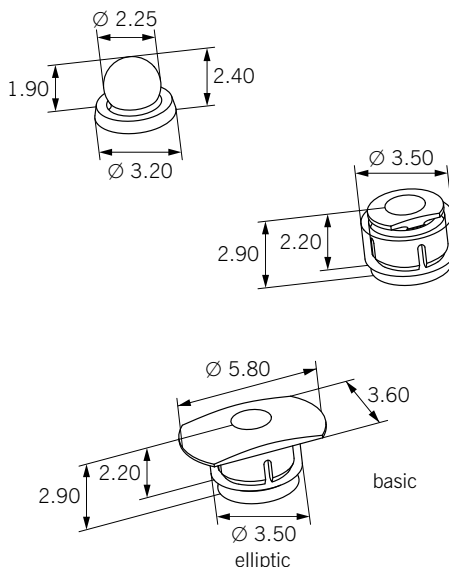
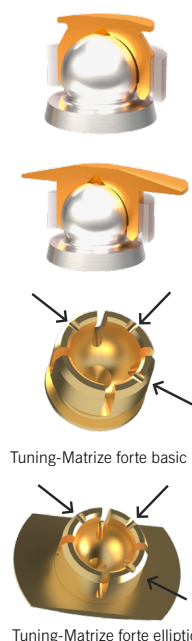
- Durch Eindrehen eines Lamellen-Retentionseinsatzes in das Gehäuse wird eine sichere und dauerhafte Aktivierung erreicht
- Retention von «sanft» bis «stark» einstellbar
- Ideal für Implantatarbeiten
- Zwei Matrizen-Varianten mit identischer Einbauhöhe zur Auswahl: Die Ausführung elliptic verfügt über eine verstärkte Kunststoffretention. Dies sichert den Verbleib auch bei stärkster Belastung.
- Pfeilerdivergenzen können kompensiert werden:  
Auf Wurzelkappen, je nach Aktivierung von 8°–16°  
Auf Implantaten, je nach System, bis zu 40°
- Einfaches, stufenloses Einstellen des Prothesenhaltes, patientenindividuell während der Behandlung durchführbar
- Hohe Flexibilität: Drei unterschiedlich dimensionierte Lamellen-Retentionseinsätze erhöhen den Friktionsspielraum und können simpel und ohne zeitaufwendige Neueinpolymerisation der Matrice ausgetauscht werden

| Bild                | Artikel                                                | Beschreibung                                                                                                | Kat. Nr. |
|---------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kompletteile</b> |                                                        |                                                                                                             |          |
|                     | Dalbo®-PLUS TEV basic                                  |                                                                                                             | 055750   |
|                     | Dalbo®-PLUS TEV elliptic                               |                                                                                                             | 055889   |
| <b>Einzelteile</b>  |                                                        |                                                                                                             |          |
| Standard            | <b>Matrize TE basic</b>                                | Zum Einkleben oder Einpolymerisieren in den Prothesenkörper. Aktivierbar. Lieferung inkl. Dublierhilfsteil. | 055752   |
| Standard            | <b>Matrize TE elliptic</b>                             | Zum direkten Einbau in die Prothese im Mund des Patienten. Aktivierbar.                                     | 055890   |
| Basal: keine Rille  | <b>Lamellen-Retentionseinsatz E</b>                    | Zum Einschrauben in das Gehäuse                                                                             | 055643   |
| Tuning soft         | <b>Tuning-Matrize soft TE basic</b>                    | Zum Einkleben oder Einpolymerisieren in den Prothesenkörper. Aktivierbar. Lieferung inkl. Dublierhilfsteil. | 05000214 |
| Tuning soft         | <b>Tuning-Matrize soft TE elliptic</b>                 | Zum direkten Einbau in die Prothese im Mund des Patienten. Aktivierbar.                                     | 05000215 |
| Basal: 1 Rille      | <b>Tuning-Lamellen-Retentionseinsatz soft E</b>        | Zum Einschrauben in das Gehäuse                                                                             | 05000068 |
| Tuning              | <b>Tuning-Matrize TE basic</b>                         | Zum Einkleben oder Einpolymerisieren in den Prothesenkörper. Aktivierbar. Lieferung inkl. Dublierhilfsteil. | 055771   |
| Tuning              | <b>Tuning-Matrize TE elliptic</b>                      | Zum direkten Einbau in die Prothese im Mund des Patienten. Aktivierbar.                                     | 055891   |
| Basal: 2 Rillen     | <b>Tuning-Lamellen-Retentionseinsatz E</b>             | Zum Einschrauben in das Gehäuse                                                                             | 055687   |
| Basal: 3 Rillen     | <b>Tuning-Lamellen-Retentionseinsatz forte E</b>       | Zum Einschrauben in das Gehäuse                                                                             | 05000081 |
| Basal: 4 Rillen     | <b>Tuning-Lamellen-Retentionseinsatz extra-forte E</b> | Zum Einschrauben in das Gehäuse                                                                             | 05000083 |

| Bild                                                                                | Artikel                              | Beschreibung                                                                                                                                                                                                    | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|    | <b>Distanzscheibe Z</b>              | Sichert auf Wunsch die vertikale Resilienz.<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                                                                                | 050394   |
|    | <b>Patrize V</b>                     | Kann durch direkten Anguss oder Löten mit der Kappe verbunden werden.                                                                                                                                           | 055647   |
|    | <b>Laserpatrize E</b>                | Spezialpatrize mit erhöhter und vergrößerter Wurzelkappenauflage für die Laserschweisstechnik                                                                                                                   | 055921   |
|    | <b>Matrizengehäuse T basic</b>       | Ohne Lamellen-Retentionseinsatz                                                                                                                                                                                 | 055760   |
|    | <b>Matrizengehäuse T elliptic</b>    | Ohne Lamellen-Retentionseinsatz                                                                                                                                                                                 | 055886   |
|  | <b>Dublierhilfsteil G</b>            | Dublierhilfe (gilt nicht für die Ausführung elliptic). Das Dublierhilfsteil darf nicht anstelle der Matrize als temporärer Ersatz und auch nicht zur Abdrucknahme/Platzhaltertechnik im Mund eingesetzt werden. | 072626   |
| <b>Hilfssteile<br/>/ Instrumente</b>                                                |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |          |
|  | <b>Transferachse</b>                 | Für die Meistermodellherstellung                                                                                                                                                                                | 070157   |
|  | <b>Spezial-Parallelometereinsatz</b> | Dient zum Setzen der Patrize                                                                                                                                                                                    | 072637   |
|  | <b>Schraubenzieher / Aktivator</b>   | Dient zum Einschrauben und Aktivieren des Lamellen-Retentionseinsatzes                                                                                                                                          | 072609   |
|  | <b>Glühstab</b>                      | Für Gehäuseextraktionen aus dem Kunststoff                                                                                                                                                                      | 072639   |
|  | <b>Patrizenlehre</b>                 | Ermöglicht eine Prüfung der eingestellten Haltekraft in der Prothese ausserhalb des Mundes.                                                                                                                     | 07000027 |
|  | <b>Matrizenlehre</b>                 | <b>Lieferung ohne Lamellen-Retentionseinsätze</b><br>Zur Kontrolle der Haltekraft und Wahl des idealen Lamellen-Retentionseinsatzes im Mund des Patienten.<br>Instrumente mittels Faden vor Aspiration sichern. | 07000024 |
|  | <b>KE-Pinzette</b>                   |                                                                                                                                                                                                                 | 070222   |

# Dalbo®-Classic.

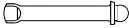
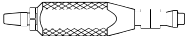
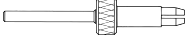
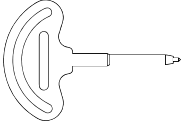
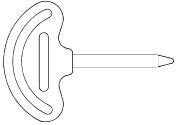
Supraradikuläre, retentive Resilienzverankerung, aktivierbar.



## Charakteristika

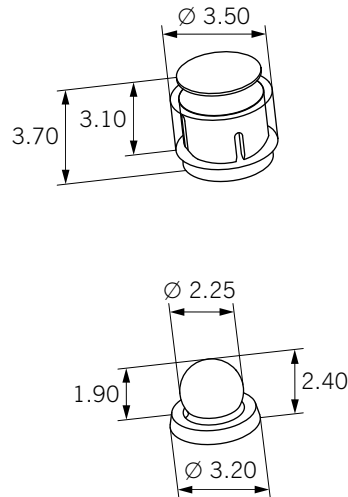
- Das Original: Repräsentiert den Druckknopf schlechthin
- Das Kugelprinzip erlaubt Freiheitsgrade beim Setzen der Patrize
- Positionierung auf der Wurzelkappe ohne Parallelometer möglich, da Divergenzen von ca. 10° einfach kompensiert werden können
- Die Matrizen-Variante elliptic verfügt über eine verstärkte Kunststoffretention. Dies sichert den Verbleib im Prothesenkörper auch bei stärkster Belastung.
- Kleinste Abmessungen ermöglichen den Einbau auch bei eingeschränkten Platzverhältnissen
- Jahrzehntelange Praxis, hunderttausendfach bewährt
- Einstellung patientenindividuell während der Behandlung durchführbar
- Perfekt abgestimmte Lamellengeometrie erleichtert die Aktivierung und optimiert die Ermüdungsresistenz

| Bild                | Artikel                                                          | Beschreibung                                                                                                                                                                           | Kat. Nr. |
|---------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kompletteile</b> |                                                                  |                                                                                                                                                                                        |          |
|                     | <b>Dalbo®-Classic EV basic</b>                                   |                                                                                                                                                                                        | 055689   |
|                     | <b>Dalbo®-Classic EK basic</b>                                   |                                                                                                                                                                                        | 055701   |
|                     | <b>Dalbo®-Classic EV elliptic</b>                                |                                                                                                                                                                                        | 055892   |
|                     | <b>Dalbo®-Classic EK elliptic</b>                                |                                                                                                                                                                                        | 055893   |
| <b>Einzelteile</b>  |                                                                  |                                                                                                                                                                                        |          |
|                     | <b>Matrize E basic</b>                                           | Zum Einpolymerisieren in den Prothesenkörper. Aktivierbar. Lieferung inkl. Elastomer-Ring (055688) und Distanzscheibe (050394).                                                        | 055698   |
|                     | <b>Matrize E elliptic</b>                                        | Zum Einpolymerisieren in den Prothesenkörper. Aktivierbar. Lieferung inkl. Elastomer-Ring (055688) und Distanzscheibe (050394).                                                        | 055887   |
|                     | <b>Tuning-Matrize forte E basic</b><br><b>Basal: 3 Rillen</b>    | Zum Einpolymerisieren in den Prothesenkörper. Aktivierbar. Lieferung inkl. Elastomer-Ring (055688) und Distanzscheibe (050394). Information: Matrize mit reduziertem Innendurchmesser. | 05003693 |
|                     | <b>Tuning-Matrize forte E elliptic</b><br><b>Basal: 3 Rillen</b> | Zum Einpolymerisieren in den Prothesenkörper. Aktivierbar. Lieferung inkl. Elastomer-Ring (055688) und Distanzscheibe (050394). Information: Matrize mit reduziertem Innendurchmesser. | 05003695 |
|                     | <b>Elastomer-Ring</b>                                            | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                                                                                                      | 055688   |
|                     | <b>Distanzscheibe Z</b>                                          | Zinn, sichert die vertikale Resilienz. Nur für die Verwendung im Labor. Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                              | 050394   |
|                     | <b>Patriz V</b>                                                  | Kann durch direkten Anguss oder Löten mit der Kappe verbunden werden.                                                                                                                  | 055647   |
|                     | <b>Patriz K</b>                                                  | Ausbrennbarer Kunststoff                                                                                                                                                               | 055330   |

| Bild                                                                                | Artikel                                  | Beschreibung                                                                                  | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|    | <b>Laserpatrize E</b>                    | Spezialpatrize mit erhöhter und vergrößerter Wurzelkappenauflage für die Laserschweisstechnik | 055921   |
|    | <b>Platzhalter G</b>                     | Platzhalter ersetzen die Verankerungsmatrizen während der Kunststoffpolymerisation im Labor.  | 072625   |
| <b>Hilfsteile<br/>/ Instrumente</b>                                                 |                                          |                                                                                               |          |
|    | <b>Transferachse</b>                     | Für die Meistermodellherstellung                                                              | 070157   |
|    | <b>Stempel für Elastomer-Ringmontage</b> |                                                                                               | 070205   |
|    | <b>Spezial-Parallelometereinsatz</b>     | Dient zum Setzen der Patrize                                                                  | 072637   |
|   | <b>Aktivator</b>                         |                                                                                               | 070197   |
|  | <b>Desaktivator</b>                      |                                                                                               | 070199   |
|  | <b>KE-Pinzette</b>                       | Vereinfacht das Trennen und die Montage der Verankerung                                       | 070222   |

# Dalbo®-B.

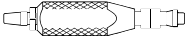
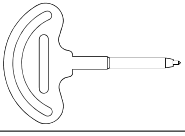
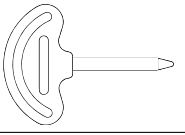
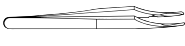
Supraradikuläre, retentive Resilienzverankerung, aktivierbar.



## Charakteristika

- Erster Kugelanker, hunderttausendfach bewährt
- Einfache Anwendung
- Starr oder resilient verwendbar

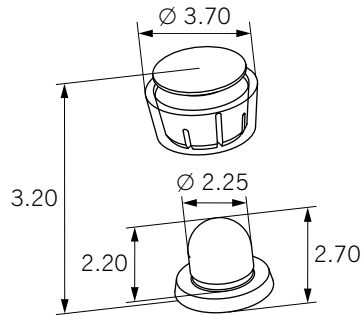
| Bild                            | Artikel                 | Beschreibung                                                                                                                      | Kat. Nr. |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kompletteile</b>             |                         |                                                                                                                                   |          |
|                                 | <b>Dalbo®-B EE</b>      |                                                                                                                                   | 050427   |
|                                 | <b>Dalbo®-B EK</b>      |                                                                                                                                   | 055331   |
| <b>Einzelteile</b>              |                         |                                                                                                                                   |          |
|                                 | <b>Matrize E</b>        | Zum Einpolymerisieren in den Prothesenkörper. Aktivierbar. Lieferung inkl. Elastomer-Ring (051 005) und Distanzscheibe (050 394). | 051511   |
|                                 | <b>Elastomer-Ring</b>   | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                                                 | 051005   |
|                                 | <b>Distanzscheibe Z</b> | Zinn, sichert die vertikale Resilienz. Nur für die Verwendung im Labor. Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                         | 050394   |
|                                 | <b>Patrize E</b>        | Zum Auflöten auf gegossene Wurzelstiftkappe                                                                                       | 050423   |
|                                 | <b>Patrize K</b>        | Ausbrennbarer Kunststoff                                                                                                          | 055330   |
|                                 | <b>Laserpatrize E</b>   | Spezialpatrize mit erhöhter und vergrößerter Wurzelkappenauflage für die Laserschweisstechnik                                     | 055921   |
|                                 | <b>Platzhalter G</b>    | Platzhalter ersetzen die Verankerungsmatrizen während der Kunststoffpolymerisation im Labor.                                      | 070440   |
| <b>Hilfsteile / Instrumente</b> |                         |                                                                                                                                   |          |
|                                 | <b>Transferachse</b>    | Für die Meistermodellherstellung                                                                                                  | 070157   |

| Bild                                                                              | Artikel                                  | Beschreibung                                            | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|
|  | <b>Parallelometereinsatz</b>             | Dient zum Setzen der Patrize                            | 070131   |
|  | <b>Stempel für Elastomer-Ringmontage</b> |                                                         | 070205   |
|  | <b>Aktivator</b>                         |                                                         | 070197   |
|  | <b>Desaktivator</b>                      |                                                         | 070199   |
|  | <b>KE-Pinzette</b>                       | Vereinfacht das Trennen und die Montage der Verankerung | 070222   |



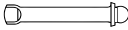
# Dalbo®-Z.

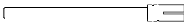
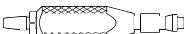
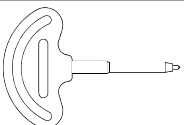
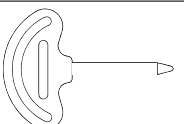
Supraradikuläre, zylindrische, frikative Verankerung, aktivierbar.



## Charakteristika

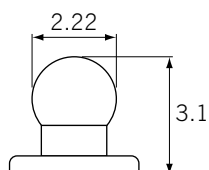
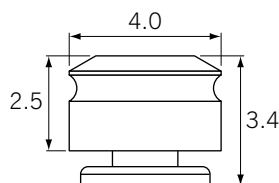
- Frikativ, starr oder mit vertikaler Resilienz verwendbar

| Bild                                                                                | Artikel                 | Beschreibung                                                                                                                        | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Komplettteile</b>                                                                |                         |                                                                                                                                     |          |
|  | <b>Dalbo®-Z OE</b>      |                                                                                                                                     | 050398   |
|  |                         |                                                                                                                                     |          |
| <b>Einzelteile</b>                                                                  |                         |                                                                                                                                     |          |
|  | <b>Matrize O</b>        | Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff.<br>Aktivierbar, enthalten sind Elastomer-Ring (050273)<br>und Distanzscheibe (050394) | 051507   |
|  | <b>Elastomer-Ring</b>   | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                                                   | 050273   |
|  | <b>Distanzscheibe Z</b> | Sichert die vertikale Resilienz.<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                               | 050394   |
|  | <b>Patrizi E</b>        | Zum Auflöten auf gegossene Wurzelstiftkappe                                                                                         | 050272   |
| <b>Hilfsteile</b>                                                                   |                         |                                                                                                                                     |          |
|  | <b>Platzhalter G</b>    | Platzhalter ersetzen die Verankerungsmatrizen während der<br>Kunststoffpolymerisation im Labor.                                     | 070439   |
|  | <b>Transferachse</b>    | Für die Meistermodellherstellung                                                                                                    | 070157   |

| Bild                                                                              | Artikel                                  | Beschreibung                                            | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|
| <b>Hilfsinstrumente</b>                                                           |                                          |                                                         |          |
|  | <b>Parallelometereinsatz</b>             | Dient zum Setzen der Patrize                            | 070131   |
|  | <b>Stempel für Elastomer-Ringmontage</b> |                                                         | 070205   |
|  | <b>Aktivator</b>                         |                                                         | 070197   |
|  | <b>Desaktivator</b>                      |                                                         | 070199   |
|  | <b>KE-Pinzette</b>                       | Vereinfacht das Trennen und die Montage der Verankerung | 070222   |

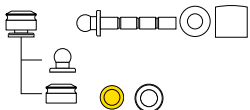
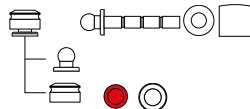
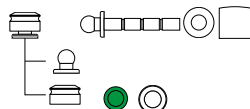
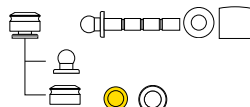
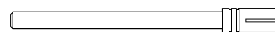
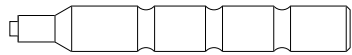
# Pro-Snap.

Supraradikuläre, retentive Resilienzverankerung, aktivierbar.



## Charakteristika

- Die Abzugskraft ist einfach durch Austausch der Retentionseinsätze einzustellen.
- 3 Kraftstufen: Gelb soft, Rot middle und Grün strong

| Bild                                                                                | Artikel                         | Beschreibung                                                                | Kat. Nr.   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|
| Teile                                                                               |                                 |                                                                             |            |
|  | <b>Pro-Snap TC gelb</b>         | Komplett                                                                    | 05050033   |
|                                                                                     | <b>Patrizie C</b>               | Zum Auflöten auf gegossene Wurzelkappen                                     | 05050037   |
|                                                                                     | <b>Gehäuse T gelb</b>           | Zum Einpolymerisieren in den Prothesenkörper                                | 05050060   |
|                                                                                     |                                 |                                                                             |            |
|  | <b>Pro-Snap TC rot</b>          | Komplett                                                                    | 05050034   |
|                                                                                     | <b>Patrizie C</b>               | Zum Auflöten auf gegossene Wurzelkappen                                     | 05050037   |
|                                                                                     | <b>Gehäuse T rot</b>            | Zum Einpolymerisieren in den Prothesenkörper                                | 05050061   |
|                                                                                     |                                 |                                                                             |            |
|  | <b>Pro-Snap TC grün</b>         | Komplett                                                                    | 05050035   |
|                                                                                     | <b>Patrizie C</b>               | Zum Auflöten auf gegossene Wurzelkappen                                     | 05050037   |
|                                                                                     | <b>Gehäuse T grün</b>           | Zum Einpolymerisieren in den Prothesenkörper                                | 05050062   |
|                                                                                     |                                 |                                                                             |            |
|  | <b>Pro-Snap TK gelb</b>         | Komplett                                                                    | 05050036   |
|                                                                                     | <b>Patrizie K</b>               | Ausbrennbarer Kunststoff                                                    | 05050038   |
|                                                                                     | <b>Gehäuse T gelb</b>           | Zum Einpolymerisieren in den Prothesenkörper                                | 05050060   |
|                                                                                     |                                 |                                                                             |            |
|  | <b>Parallelometereinsatz</b>    | Dient zum Setzen der Patrizie                                               | 070131     |
|                                                                                     |                                 |                                                                             |            |
|  | <b>Polierschutz</b>             |                                                                             | 07050004   |
|  | <b>Transferachse</b>            | Für die Meistermodellherstellung                                            | 07050005   |
|  | <b>Stabilisierungsrings G</b>   | Polymerisationshilfsteil                                                    | 07050006*  |
|  | <b>Retentionseinsatz G gelb</b> | Abzugskraft leicht                                                          | 05050042** |
|  | <b>Retentionseinsatz G rot</b>  | Abzugskraft normal                                                          | 05050043** |
|  | <b>Retentionseinsatz G grün</b> | Abzugskraft stark                                                           | 05050044** |
|  | <b>Fixationsinstrument</b>      | Zum Eindrücken des Retentionseinsatzes mit Stabilisierungsrings ins Gehäuse | 07050008   |
|                                                                                     |                                 |                                                                             |            |
|                                                                                     |                                 | * Liefereinheit: Packung zu 3 Stück                                         |            |
|                                                                                     |                                 | ** Liefereinheit: Packung zu 6 Stück                                        |            |

# Eccentric.

Supraradikuläre, zylindrische, retentive, starre oder resiliente Verankerung, aktivierbar.



Eccentric komplett



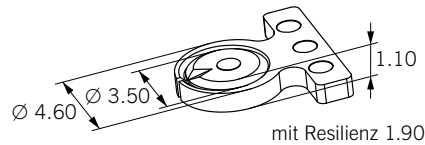
Patrilite



Matrize



Patrilite mit Resilienz



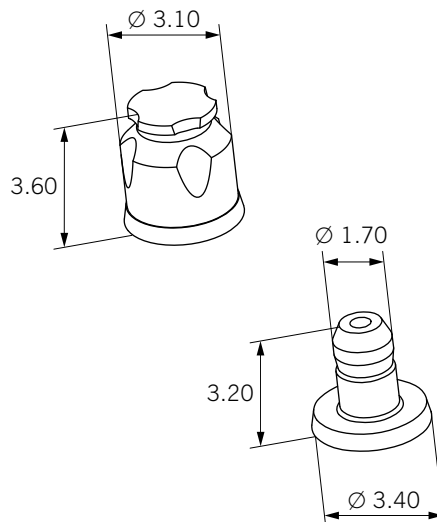
## Charakteristika

- Mit 1.1 mm die Verankerung mit der geringsten Einbauhöhe.
- Lot in der Patrilite integriert.
- Die beiden Federarme der Matrize schnappen hörbar ein und sorgen für einen sicheren Halt der Prothese.

| Bild                                                                                | Artikel                                                          | Beschreibung                                                                                                                                            | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kompletzteile</b>                                                                |                                                                  |                                                                                                                                                         |          |
|  | <b>Eccentric ELO</b>                                             |                                                                                                                                                         | 050345   |
|  |                                                                  |                                                                                                                                                         |          |
|  | <b>Eccentric ELO (mit Resilienz)</b>                             |                                                                                                                                                         | 050397   |
|  |                                                                  |                                                                                                                                                         |          |
| <b>Einzelteile</b>                                                                  |                                                                  |                                                                                                                                                         |          |
|  | <b>Matrize EL</b>                                                | Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff                                                                                                            | 050306   |
|  | <b>Patrilite O<br/>Mit Lotzentrum (S.G. 750)</b>                 | Zum Auflöten auf plane Oberfläche der gegossenen Wurzelstiftkappe ohne Lotzugabe                                                                        | 051002   |
|  | <b>Patrilite O (mit Resilienz)<br/>Mit Lotzentrum (S.G. 750)</b> | Mit Resilienz zum Auflöten auf plane Oberfläche der gegossenen Wurzelstiftkappe ohne Lotzugabe                                                          | 051003   |
|  | <b>Distanzscheibe okklusal</b>                                   | Zinn, sichert die vertikale Resilienz, Einbau auf der Patrilite während der Kunststoffpolymerisation.<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück              | 050393   |
|  | <b>Distanzscheibe gingival</b>                                   | Zinn, sichert die vertikale Resilienz, Einbau zwischen Matrize und Patrilite während der Kunststoffpolymerisation.<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 050392   |
| <b>Hilfsteile</b>                                                                   |                                                                  |                                                                                                                                                         |          |
|  | <b>Transferachse</b>                                             | Für die Meistermodellherstellung                                                                                                                        | 070161   |
|  | <b>Transferachse (Patrilite mit Resilienz)</b>                   |                                                                                                                                                         | 070167   |

# Mini-Gerber PLUS.

Supraradikuläre retentive und frikative Verankerung, aktivierbar.



## Charakteristika

- Zylindrische Verankerung, die wahlweise frikativ oder retentiv verwendet werden kann
- Sie bestimmen die Abzugskraft: Einfaches Eindrehen des Gewinderings mit Innensechskant steigert die Haltekraft stufenlos
- Ideale Abmessungen dank innovativer Konstruktion ermöglichen den Einbau bei begrenzten Platzverhältnissen
- Einfaches, stufenloses Aktivieren von frikativ auf retentiv
- Einstellungen patientenindividuell, einfach und direkt am Behandlungsstuhl durchführbar

| Bild                            | Artikel                    | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kat. Nr. |
|---------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kompletteile</b>             |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |
|                                 | <b>Mini-Gerber PLUS TV</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 055646   |
| <b>Einzelteile</b>              |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |
|                                 | <b>Matrice T</b>           | Enthalten sind ein Gewinding T (055 507), ein montierter und zwei zusätzliche Retentionseinsätze G (055 508)<br>Zum Einkleben oder Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff                                                                                                                | 055686   |
|                                 | <b>Retentionseinsatz G</b> | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                                                                                                                                                                                                          | 055508   |
|                                 | <b>Gewinding T</b>         | Gewinde: M 2.6x0.25                                                                                                                                                                                                                                                                        | 055507   |
|                                 | <b>Patrize V</b>           | Angiessen oder Anlöten. Nicht für Laserschweißen geeignet!                                                                                                                                                                                                                                 | 055506   |
|                                 | <b>Ring G</b>              | Liefereinheit: Packung zu 3 Stück<br>Das Gewinde im Ring G wird zur Erhöhung der Haltekraft erst beim Eindrehen ins Gehäuse hergestellt. Seine Anwendung ist dort indiziert, wo aufgrund der gering eingestellten Haltekraft des Zahnersatzes der Gewinding T sich eventuell lösen könnte. | 055759   |
|                                 | <b>Dublierhilfsstück G</b> | Wird mit der Bestellung automatisch mitgeliefert! Das Dublierhilfsstück darf nicht anstelle der Matrice als temporärer Ersatz und auch nicht zur Abdrucknahme/Platzhaltertechnik im Mund eingesetzt werden.                                                                                | 072466   |
| <b>Hilfsteile / Instrumente</b> |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |
|                                 | <b>Transferachse</b>       | Für die Meistermodellherstellung                                                                                                                                                                                                                                                           | 072461   |

| Bild                                                                              | Artikel                      | Beschreibung                                                                                  | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | <b>Parallelometereinsatz</b> | Dient zum Setzen der Patrize                                                                  | 072460   |
|  | <b>Spezialsteckschlüssel</b> | Dient zum Schrauben des Gewinderings,<br>Aktivieren und Desaktivieren des Retentionseinsatzes | 072597   |
|  | <b>Glühstab</b>              | Für Gehäuseextraktionen aus dem Kunststoff                                                    | 072605   |
|  | <b>KE-Pinzette</b>           |                                                                                               | 070222   |

# Konstruktions- elemente

Geschiebe 11

Verankerungen 27

Stege 41

Dolder® System 42

Rundsteg mit Reiter 44

Ackermann-Bar 45

Ersatzteile 46





## Stege.

Als Steg wird ein prothetisches Halteelement bezeichnet, das aus einer Matrize (äusseres Teil) und einer Patrize (inneres Teil) besteht. Die Patrize wird auf mindestens zwei Ankerelementen, Zahn und/oder Implantat fixiert. Die Matrize wird in den herausnehmbaren Zahnersatz einpolymerisiert. Man kann nach ihrer Querschnittsform runde, ovale und parallelwandige Stegpatrizen voneinander unterscheiden. Runde, und in geringerem Masse auch ovale Stege, ermöglichen ihren Stegreitern eine Rotation um die Stegachse, so dass eine gute Stabilität gewährleistet ist und der Kaudruck durch die Rotation auf den Kieferkamm übertragen und dadurch die Belastung auf die Ankerelemente reduziert wird. Parallelwandige Stege lassen dagegen keine Rotation zu und werden gewählt, wenn mindestens drei Ankerelemente zur Verfügung stehen oder wenn reine implantatgetragene Suprakonstruktionen erwünscht sind.

### Mit Steg versorgte Prothesen – Vorteile

- Die primäre Verblockung stabilisiert lockere Zähne und erhöht die Lebensdauer.
- Die primäre Verblockung von Implantaten erhöht die Stabilität und ermöglicht deren Sofortversorgung mit einem Zahnersatz.
- Vertikal einwirkende Kräfte werden gleichmässiger auf die Zähne und die Implantate verteilt, dies schont die Ankerelemente und erhöht die Lebensdauer.
- Durch die primäre Verblockung wird die Lage und Stabilität des Zahnersatzes erhöht.

# Dolder® System.

Steggeschiebe und -gelenk, aktivierbar.

## Matrizen

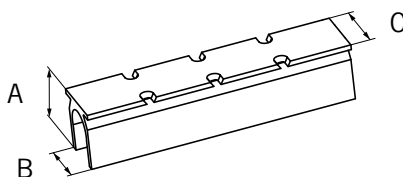
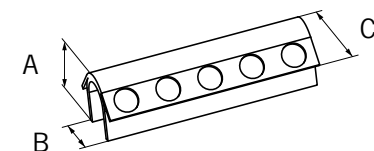
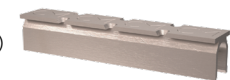
Elitor® (E)



Doral (D)

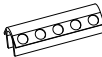
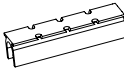
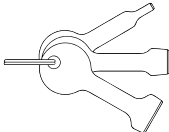
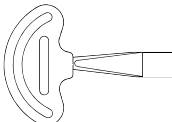


Reintitan (T)

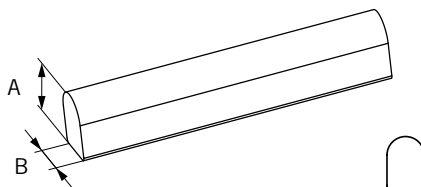
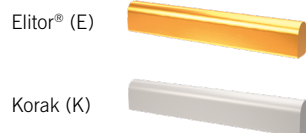


## Charakteristika

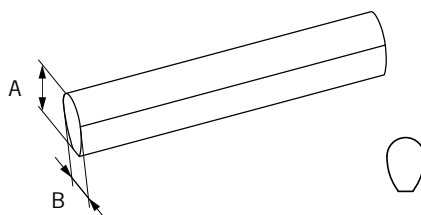
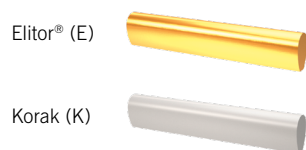
- Das Original nach Prof. Dr. E. Dolder
- Evidenz dank jahrzehntelanger, klinischer Erfahrung
- Die Referenz für Stegprothetik auf Implantaten
- Äusserst stabiler und sicherer Schienungs-effekt
- Wahlmöglichkeit zwischen den Grössen mikro und makro
- Stegverankerter Zahnersatz ermöglicht eine sichere Sofortbelastung von Implantaten.
- Schienungs- und Stabilisierungseffekt von geschwächten Ankerzähnen

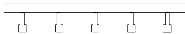
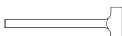
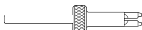
| Bild                                                                                | Artikel                | Beschreibung                                                                                                                                                                   |             |                    |             |               |                         | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|-------------|---------------|-------------------------|----------|
| Einzelteile                                                                         |                        |                                                                                                                                                                                |             |                    |             |               |                         |          |
|  | Matrize                | Werkstoff                                                                                                                                                                      | Ausführung  | L =<br>Gesamtlänge | A =<br>Höhe | B =<br>Breite | C =<br>Breite Retention |          |
|                                                                                     |                        |                                                                                                                                                                                |             | mm                 | mm          | mm            | mm                      |          |
|                                                                                     |                        | E                                                                                                                                                                              | macro L25   | 25.00              | 3.30        | 2.80          | 4.60                    | 054747   |
|                                                                                     |                        | E                                                                                                                                                                              | micro L25   | 25.00              | 2.75        | 2.10          | 3.60                    | 054746   |
|                                                                                     |                        | E                                                                                                                                                                              | macro L50   | 50.00              | 3.30        | 2.80          | 4.60                    | 052046   |
|                                                                                     |                        | E                                                                                                                                                                              | micro L50   | 50.00              | 2.75        | 2.10          | 3.60                    | 052043   |
|                                                                                     |                        | D                                                                                                                                                                              | macro L50   | 50.00              | 3.30        | 2.80          | 4.60                    | 05001125 |
| D                                                                                   | micro L50              | 50.00                                                                                                                                                                          | 2.75        | 2.10               | 3.60        | 05001201      |                         |          |
|  | Matrize                | T                                                                                                                                                                              | macro L47.5 | 47.50              | 3.60        | 2.90          | 3.60                    | 05000681 |
|                                                                                     |                        | T                                                                                                                                                                              | micro L47.5 | 47.50              | 2.80        | 2.20          | 2.80                    | 05000680 |
|                                                                                     |                        | Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff oder Gerüst<br>(nicht anlöten). Aktivierbar                                                                                       |             |                    |             |               |                         |          |
| Hilfsteile<br>/ Instrumente                                                         |                        |                                                                                                                                                                                |             |                    |             |               |                         |          |
|  | Entlastungsdraht macro | 50x1.05 mm                                                                                                                                                                     |             |                    |             |               |                         | 052081   |
|                                                                                     | Entlastungsdraht micro | 50x0.75 mm                                                                                                                                                                     |             |                    |             |               |                         | 052080   |
|                                                                                     |                        | Messing, sichert die vertikale Resilienz. Einbau zwischen Matrize und<br>Steg während der Kunststoffpolymerisation.<br>Wird bei Bestellung der Stege automatisch mitgeliefert! |             |                    |             |               |                         |          |
|  | Aktivatorensset        |                                                                                                                                                                                |             |                    |             |               |                         | 070198   |
|  | Desaktivator macro     |                                                                                                                                                                                |             |                    |             |               |                         | 070201   |
|                                                                                     | Desaktivator micro     |                                                                                                                                                                                |             |                    |             |               |                         | 070200   |

### Patrizen (Steggeschiebe)



### Patrizen (Steggelenk)



| Bild                                                                                | Artikel                                        | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                |            |                    |             |               | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-------------|---------------|----------|
| Einzelteile                                                                         |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |            |                    |             |               |          |
|  | Patrize<br>(Steggeschiebe)                     | Werkstoff                                                                                                                                                                                                                   | Ausführung | L =<br>Gesamtlänge | A =<br>Höhe | B =<br>Breite |          |
|                                                                                     |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |            | mm                 | mm          | mm            |          |
|                                                                                     |                                                | E                                                                                                                                                                                                                           | macro L50  | 50.00              | 3.00        | 2.20          | 052053   |
|                                                                                     |                                                | E                                                                                                                                                                                                                           | micro L50  | 50.00              | 2.30        | 1.60          | 05000289 |
|                                                                                     |                                                | K                                                                                                                                                                                                                           | macro L75  | 75.00              | 3.00        | 2.20          | 05000559 |
| K                                                                                   | micro L75                                      | 75.00                                                                                                                                                                                                                       | 2.30       | 1.60               | 05000266    |               |          |
|  | Patrize<br>(Steggelenk)                        | E                                                                                                                                                                                                                           | macro L50  | 50.00              | 3.00        | 2.20          | 052061   |
|                                                                                     |                                                | E                                                                                                                                                                                                                           | micro L50  | 50.00              | 2.30        | 1.60          | 052057   |
|                                                                                     |                                                | K                                                                                                                                                                                                                           | macro L75  | 75.00              | 3.00        | 2.20          | 05000563 |
|                                                                                     |                                                | K                                                                                                                                                                                                                           | micro L75  | 75.00              | 2.30        | 1.60          | 05000561 |
|                                                                                     |                                                | Zum Auflöten und Anlasern auf gegossene Wurzelstiftkappen oder<br>Anlöten zwischen Kronen, Brücken, Implantaten oder verschraubten<br>Konstruktionselementen<br>Formteil K (ausbrennbar). Liefereinheit: Packung zu 2 Stück |            |                    |             |               |          |
| Hilfsteile<br>/ Instrumente                                                         |                                                |                                                                                                                                                                                                                             |            |                    |             |               |          |
|  | Transferachse macro L50                        |                                                                                                                                                                                                                             |            |                    |             |               | 070173   |
|                                                                                     | Transferachse micro L50                        |                                                                                                                                                                                                                             |            |                    |             |               | 070171   |
|  | Parallelometereinsatz macro<br>(Steggeschiebe) |                                                                                                                                                                                                                             |            |                    |             |               | 070144   |
|  | Parallelometereinsatz micro<br>(Steggeschiebe) |                                                                                                                                                                                                                             |            |                    |             |               | 070143   |
|  | Parallelometereinsatz macro<br>(Steggelenke)   |                                                                                                                                                                                                                             |            |                    |             |               | 072517   |
|                                                                                     | Parallelometereinsatz micro<br>(Steggelenke)   |                                                                                                                                                                                                                             |            |                    |             |               | 072515   |

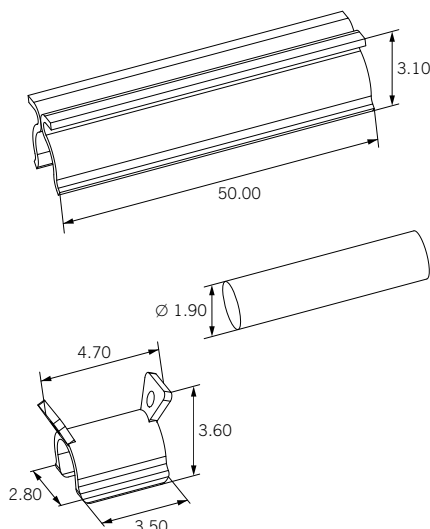
# Rundsteg mit Reiter.

## Retentiver Rundsteg, aktivierbar.

Matrize



Patrize



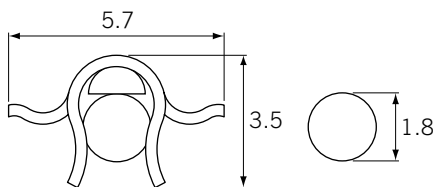
### Charakteristika

- Individuell der Mundsituation anpassbar
- Einfaches und bewährtes System
- Platzsparend, da Steglänge und Position einfach und sicher jeder Mundsituation angepasst werden können
- Diverse Steglängen lieferbar
- Reiter in zwei Varianten erhältlich
  - Matrize E, Länge 3.5 mm
  - Matrize E L50, Länge 50 mm zum individuellen Ablängen
- Preisgünstige Patrize aus ausbrennbarem Kunststoff
- Schienungs- und Stabilisierungseffekt von geschwächten Ankerzähnen

| Bild                            | Artikel                                                          | Beschreibung                                                                                                                                                                                                        | Kat. Nr.         |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Einzelteile</b>              |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                     |                  |
|                                 | <b>Matrize E</b>                                                 | Aktivierbarer Reiter<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                                                                                                           | 050527<br>055801 |
|                                 | <b>Matrize E L50</b>                                             | Aktivierbarer Reiter, kann individuell abgelängt werden.                                                                                                                                                            | 05000679         |
|                                 | <b>Entlastungsdraht (Zinn)</b><br><b>Entlastungsdraht (Zinn)</b> | 50 x 0.60 mm<br>200 x 0.60 mm<br>Sichert die Vertikaltranslation der Prothese.<br>Einbau zwischen Matrize und Steg während der Kunststoffpolymerisation.<br>Wird bei Bestellung der Stege automatisch mitgeliefert. | 052082<br>052085 |
|                                 | <b>Patrize P3 L50</b><br><b>Patrize P3 L200</b>                  | Länge 50 mm<br>Länge 200 mm<br>Rundsteg zum Auf- oder Anlöten                                                                                                                                                       | 052030<br>052028 |
|                                 | <b>Patrize K L75</b>                                             | Länge 75 mm<br>Ausbrennbarer Kunststoff<br>Liefereinheit: Packung zu 2 Stück                                                                                                                                        | 055881           |
| <b>Hilfsteile / Instrumente</b> |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                     |                  |
|                                 | <b>Transferachse</b>                                             | Für die Meistermodellherstellung                                                                                                                                                                                    | 072293           |
|                                 | <b>Aktivatorensatz</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                     | 070198           |

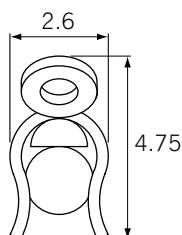
# Ackermann-Bar.

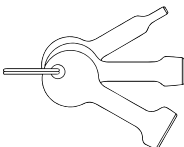
## Retentiver Rundsteg, aktivierbar.



### Charakteristika

- Rundes Stegprofil individuell der Mund-situation anpassbar
- 2 Stegreiter-Konzepte für platzsparenden Einbau
- Stegdurchmesser 1.8 mm



| Bild                                                                                | Artikel                          | Beschreibung                                                                                                                                                                                | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Einzelteile</b>                                                                  |                                  |                                                                                                                                                                                             |          |
|  | <b>Ackermann-Bar A Matrise E</b> | Aktivierbarer Stegreiter                                                                                                                                                                    | 05050010 |
|  | <b>Ackermann-Bar B Matrise E</b> | Aktivierbarer Stegreiter                                                                                                                                                                    | 05050011 |
|  | <b>Entlastungsdraht Mikro</b>    | Messing.<br>Sichert die Vertikaltranslation der Prothese. Einbau zwischen Reiter und Steg während der Kunststoffpolymerisation.<br>Wird bei Bestellung der Reiter automatisch mitgeliefert. | 052080   |
|  | <b>Patrize P3 L60</b>            | Länge 60 mm<br>Rundsteg zum Auf- oder Anlöten                                                                                                                                               | 05050014 |
| <b>Instrumente</b>                                                                  |                                  |                                                                                                                                                                                             |          |
|  | <b>Aktivatorensatz</b>           |                                                                                                                                                                                             | 070198   |

# Konstruktionselemente.

## Ersatzteile.

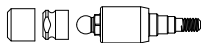
| Bild                                                                                | Artikel                           | Beschreibung                                                           | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Geschiebe</b>                                                                    |                                   |                                                                        |          |
|    | <b>Beyeler</b>                    |                                                                        |          |
|                                                                                     | Patrizze C                        | Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar           | 050123   |
|    | <b>Billoc</b>                     |                                                                        |          |
|                                                                                     | Patrizze C                        | Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar           | 051366   |
|    | <b>CM-Box</b>                     |                                                                        |          |
|                                                                                     | Patrizze D                        | Zum Einkleben in ein Sekundärteil                                      | 054753   |
|    | Aktivierungsschraube O            |                                                                        | 055317   |
| <b>Conex-System: Mini-Conex frikativ</b>                                            |                                   |                                                                        |          |
|    | Matrize C frikativ                | Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff                           | 051505   |
|   | Konus O frikativ                  |                                                                        | 051016   |
| <b>Conex-System: Mini-Conex retentiv</b>                                            |                                   |                                                                        |          |
|  | Konus O retentiv                  |                                                                        | 051018   |
| <b>Conex-System: Conex frikativ</b>                                                 |                                   |                                                                        |          |
|  | Konus O frikativ                  |                                                                        | 050212   |
| <b>Conex-System: Conex retentiv</b>                                                 |                                   |                                                                        |          |
|  | Matrize C retentiv                | Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff                           | 051170   |
|  | Konus O retentiv                  |                                                                        | 050214   |
| <b>Conex-System: Conex verschraubt</b>                                              |                                   |                                                                        |          |
|  | Gehäuse C                         | Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar           | 050253   |
|  | Konus O<br>(mit Verdrehsicherung) |                                                                        | 050254   |
|  | Okklusalschraube O                |                                                                        | 050255   |
| <b>Dalbo®-S</b>                                                                     |                                   |                                                                        |          |
|  | Matrize D                         | Zum Einpolymerisieren in Prothesengerüst<br>Spiralfeder X ist montiert | 051660   |
|  | Spiralfeder X                     | Repulsionsfeder<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                   | 051143   |
| <b>McCollum</b>                                                                     |                                   |                                                                        |          |

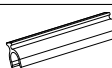
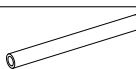
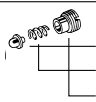
| Bild                                                                                | Artikel                                         | Beschreibung                                                                     | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
|    | Patrizi L C                                     | (Version links)<br>Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar  | 050160   |
|    | Patrizi R C                                     | (Version rechts)<br>Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar | 051408   |
| <b>Mini-SG® Gelenk</b>                                                              |                                                 |                                                                                  |          |
|    | Matrize D                                       | Zum Einkleben in ein Sekundärteil                                                | 055847   |
|    | Rotationseinsatz G<br>Orange (normale Friktion) | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                | 055799   |
|    | Rotationseinsatz G<br>Violett (starke Friktion) | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                | 055800   |
| <b>Mini-SG® V (verschraubt)</b>                                                     |                                                 |                                                                                  |          |
|    | Blockierschraube T                              |                                                                                  | 055519   |
| <b>Mini-SG® Riegel</b>                                                              |                                                 |                                                                                  |          |
|   | Riegelachse T                                   |                                                                                  | 055837   |
|  | Riegelachse T<br>verlängert                     | Verlängerung um 3 mm, individuell kürzbar                                        | 055872   |
|  | Riegelfeder S                                   |                                                                                  | 055832   |
| <b>Plastic-Roach</b>                                                                |                                                 |                                                                                  |          |
|  | Matrize D                                       | Zum Einkleben in ein Sekundärteil                                                | 051997   |
|  | Friktionshülse G<br>weiss                       | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                | 051999   |
| <b>Pt-Snap</b>                                                                      |                                                 |                                                                                  |          |
|  | Patrizi C                                       | Zum Einkleben in ein Sekundärteil                                                | 051863   |
| <b>Stabgeschiebe</b>                                                                |                                                 |                                                                                  |          |
|  | Patrizi C                                       | Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar                     | 050117   |
| <b>Verankerungen</b>                                                                |                                                 |                                                                                  |          |
| <b>Baer-Zylinderanker</b>                                                           |                                                 |                                                                                  |          |
|  | Matrize E                                       | Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff                                     | 051508   |
|  | Elastomer-Ring                                  | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                | 050287   |
| <b>CM LOC®</b>                                                                      |                                                 |                                                                                  |          |



# Konstruktionselemente.

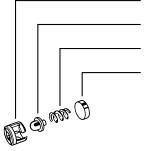
## Ersatzteile.

| Bild                                                                                | Artikel                                                                                                                                                                   | Beschreibung                                                           | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------|
|    | Patrize C<br>Anguss-/Löttechnik                                                                                                                                           |                                                                        | 05001605 |
|    | Patrize E<br>Laserschweisstechnik                                                                                                                                         |                                                                        | 05001606 |
|    | CAD/CAM<br>Retentionselement für Steg                                                                                                                                     | Werkstoff: S<br>Gewinde M2. Bohrung 1.6 mm.                            | 05001304 |
|    | Eindrehwerkzeug                                                                                                                                                           |                                                                        | 07000206 |
|    | FLEX Eindrehwerkzeug                                                                                                                                                      |                                                                        | 07000222 |
|    | Extraktor für Matrizengehäuse                                                                                                                                             |                                                                        | 07000217 |
|    | Spacer                                                                                                                                                                    | Liefereinheit: Packung zu 4 Stück<br>Werkstoff: P                      | 07000201 |
|    | Ausblockhilfe                                                                                                                                                             | Liefereinheit: Packung zu 4 Stück                                      | 07000202 |
|    | Analog                                                                                                                                                                    | Liefereinheit: Packung zu 4 Stück                                      | 07000204 |
|    | Abdruckpfosten                                                                                                                                                            | Liefereinheit: Packung zu 4 Stück                                      | 07000213 |
|    | Parallelometereinsatz                                                                                                                                                     |                                                                        | 07000219 |
| <b>Dalbo® Certain®</b>                                                              |                                                                                                                                                                           |                                                                        |          |
|  | Dalbo®-PLUS Matrize mit Dalbo® Certain® Abutment<br>4.1 x 6.0 mm<br>Kompatibel mit OSSEOTITE® Certain® / OSSEOTITE NT® und Certain® Prevail™ Implantaten<br>von BIOMET3i™ |                                                                        | 05000452 |
| <b>Gerber RZ</b>                                                                    |                                                                                                                                                                           |                                                                        |          |
|  | Matrize E                                                                                                                                                                 | Zum Einpolymerisieren in Kunststoff oder Einkleben in ein Metallgerüst | 051177   |
|  | Ringfeder M                                                                                                                                                               | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                      | 050315   |
|  | Gewinding O                                                                                                                                                               |                                                                        | 050314   |
|  | Retentionskern O                                                                                                                                                          | Gewinde M 1.4 x 0.2                                                    | 050313   |
|  | Tuning-Matrize TE                                                                                                                                                         | Zum Einpolymerisieren in Kunststoff oder Einkleben in ein Metallgerüst | 05000067 |
|  | Tuning-Lamellen-Retentionseinsatz E                                                                                                                                       | Zum Einschrauben ins Gehäuse der Tuning-Matrize                        | 05000002 |
| <b>Microfix / Mini-Clic</b>                                                         |                                                                                                                                                                           |                                                                        |          |
|  | Tuning-Matrize O                                                                                                                                                          | Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff                           | 052155   |
|  | Elastomer-Ring                                                                                                                                                            | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                      | 052039   |
| <b>Mini-Gerber</b>                                                                  |                                                                                                                                                                           |                                                                        |          |
|  | Matize E                                                                                                                                                                  | Zum Einpolymerisieren in Kunststoff oder Einkleben in ein Metallgerüst | 055198   |
|  | Ringfeder M                                                                                                                                                               | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                      | 055191   |
|  | Gewinding O                                                                                                                                                               | Gewinde M 2.5 x 0.35                                                   | 055190   |
| <b>Stege</b>                                                                        |                                                                                                                                                                           |                                                                        |          |
| <b>Dolder® System</b>                                                               |                                                                                                                                                                           |                                                                        |          |
|  | Frikionseinsatz G gelb L 3.5<br>(leichte Friktion)                                                                                                                        | Liefereinheit: Packung zu 6 Stück                                      | 05000394 |
|  | Frikionseinsatz G rot L 3.5<br>(normale Friktion)                                                                                                                         | Liefereinheit: Packung zu 6 Stück                                      | 05000395 |

| Bild                                                                                | Artikel                                            | Beschreibung                                           | Kat. Nr.  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|
|    | Friktionseinsatz G grün L 3.5<br>(starke Friktion) | Liefereinheit: Packung zu 6 Stück                      | 05000396  |
|                                                                                     |                                                    |                                                        |           |
| <b>MP-Clip</b>                                                                      |                                                    |                                                        |           |
|    | Retentionseinsatz G weiss                          | Retention niedrig<br>Liefereinheit: Packung zu 6 Stück | 200004361 |
|                                                                                     |                                                    |                                                        |           |
| <b>SFI-Bar</b>                                                                      |                                                    |                                                        |           |
|    | Matrize asymmetrisch E L30                         |                                                        | 05000344  |
|    | Retentionseinsatz G rot<br>(normale Retention)     | Liefereinheit: Packung zu 6 Stück                      | 05000389  |
|    | Retentionseinsatz G grün<br>(starke Retention)     | Liefereinheit: Packung zu 6 Stück                      | 05000390  |
|    | Steghülse S L20                                    |                                                        | 05000382  |
|    | Fixationsschraube S                                |                                                        | 05000386  |
|    | Kugelverbinder gross S                             |                                                        | 05000383  |
|   | Kugelverbinder klein S                             |                                                        | 05000384  |
|  | Kugelhalbschale S                                  |                                                        | 05000385  |
|                                                                                     |                                                    |                                                        |           |
| <b>Schrauben und Retentionselemente</b>                                             |                                                    |                                                        |           |
| <b>CM Schraubensystem Innen6kant</b>                                                |                                                    |                                                        |           |
|  | Stiftschraube O MF 1.6 x 0.20                      |                                                        | 05000167  |
|  | Kopfschraube,                                      | Zum Fixieren von Primär- und Sekundärteil im Mund      |           |
|  | Schraube O M 1.2 Kurz                              |                                                        | 05000163  |
|  | Schraube O M 1.4 Kurz                              |                                                        | 05000165  |
|  | Schraube O M 1.2 lang                              |                                                        | 05000164  |
|  | Schraube O M 1.4 lang                              |                                                        | 05000166  |
|  | Kopfschraube Überfallring C (M 1.2)                | Zum Angiessen im Sekundärteil                          | 051882    |
|  | Kopfschraube Überfallring C (M 1.4)                |                                                        | 051885    |
|  | Schraubenschlüssel für Innen6kant                  | Für Kopf- und Stiftschraube                            | 07000008  |
|                                                                                     |                                                    |                                                        |           |
| <b>Ipsoclip SE</b>                                                                  |                                                    |                                                        |           |
|  | Patrize O Schraubbolzen                            |                                                        | 051847    |
|                                                                                     |                                                    |                                                        |           |
| <b>Ipsoclip RE</b>                                                                  |                                                    |                                                        |           |
|  | Retentionsbolzen A                                 | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                      | 051769    |
|                                                                                     | Repulsionsfeder X                                  |                                                        | 051649    |
|                                                                                     | Schraubverschluss O                                |                                                        | 051647    |
|                                                                                     |                                                    |                                                        |           |
| <b>Ipsoclip posterior</b>                                                           |                                                    |                                                        |           |
|  | Retentionsbolzen A                                 | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                      | 051620    |
|                                                                                     | Repulsionsfeder X                                  |                                                        | 050754    |
|                                                                                     | Bajonettverschluss O                               |                                                        | 050752    |
|                                                                                     |                                                    |                                                        |           |
| <b>Ipsoclip anterior</b>                                                            |                                                    |                                                        |           |

# Konstruktionselemente.

## Ersatzteile.

| Bild                                                                              | Artikel                     | Beschreibung                      | Kat. Nr.  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------|
|  | Bajonettverschluss O        |                                   | 050757    |
|                                                                                   | Retentionsbolzen A          |                                   | 051620    |
|                                                                                   | Repulsionsfeder X           | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 050754    |
|                                                                                   | Pufferscheibchen in Plastik | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 051240    |
| <b>MetaFix</b>                                                                    |                             |                                   |           |
|  | Verschlusssschraube S       |                                   | 200004584 |
| <b>Presso-Matic</b>                                                               |                             |                                   |           |
|  | Retentionsbolzen A          |                                   | 200004579 |
|  | Verschlusssschraube A       |                                   | 200004580 |
|  | Elastischer Puffer          | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 200004482 |
| <b>Supra-Fix</b>                                                                  |                             |                                   |           |
|  | Verschraubungsbolzen T      |                                   | 200004583 |



# Endodontie

## Wurzelstifte 53

|                    |    |
|--------------------|----|
| Wurzelstift Mooser | 54 |
| Wurzelstift CM     | 56 |
| MP-Post            | 58 |

## Wurzelanker 60

|              |    |
|--------------|----|
| Dalbo®-Rotex | 60 |
| Rotex        | 64 |
| Rotex-RD     | 66 |





## **Wurzelstifte und Wurzelanker.**

Wurzelstifte stehen in verschiedenen Materialien zur Verfügung. Hochwertig in Edelmetall, mit welchen Wurzelstiftkappen zur Aufnahme von Verankerungen, Stiftkronen und gegossenen Aufbauten hergestellt werden. Ausbrennbare Wurzelstifte ermöglichen kostengünstige Lösungen. Wurzelanker mit selbstschneidendem Gewinde dienen zur Rekonstruktion endodontisch behandelter Zähne. Nachdem ein stark kariös zerstörter Zahn einer Wurzelkanalbehandlung unterzogen wird, ist meistens nur wenig der ursprünglichen Zahnhartsubstanz erhalten. Als Ausgleich für die verlorene Substanz wird ein Stiftaufbau eingebracht, welcher den Zahn stabilisiert und einer Krone genügend Retention bietet. Der Wurzelanker kombiniert mit der Kugelverankerung Dalbo® ermöglicht eine Fixation von Hybrid- und Teilprothesen.

### **Wurzelstifte und Wurzelanker – Vorteile**

- Jahrzehntelange klinische Erfahrung.
- Hergestellt aus den hochwertigen Werkstoffen Edelmetall Ceramicor® und Reintitan.
- Optimal aufeinander abgestimmtes, normiertes Aufbereitungsinstrumentarium für eine hohe Arbeitssicherheit und Dauerhaftigkeit der Rekonstruktion.
- Zementabflussrillen ermöglichen ein spannungsfreies Zementieren.

# Wurzelstift Mooser.

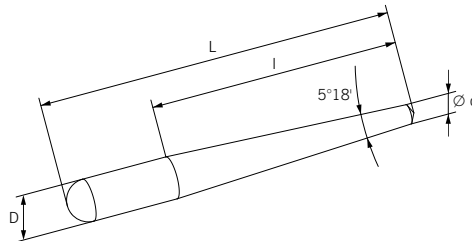
## Wurzelstifte mit konischem Profil.



Wurzelstift Mooser  
mit Adhäsionskopf

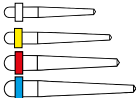
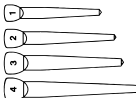
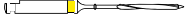
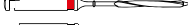
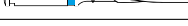
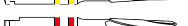
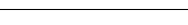


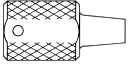
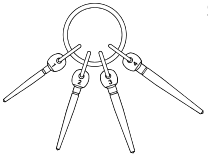
Wurzelstift Mooser  
mit Flachkopf



### Charakteristika

- Hochwertige Werkstoffe: aus kupferfreier Edelmetall-Legierung oder aus Reintitan
- Oberfläche durch eine spezielle Sandstrahlung behandelt
- Edelmetall-Stifte sind aus kaltverformter, angussfähiger Legierung mit ausgezeichneten mechanischen Eigenschaften hergestellt
- Optimal abgestimmtes, normiertes Aufbereitungsinstrumentarium

| Bild                                                                                                                               | Artikel                          | Beschreibung |                 |                 |                   |                    | Kat. Nr. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------------|----------|
| Einzelteile                                                                                                                        |                                  |              |                 |                 |                   |                    |          |
|                                                 | Adhäsionskopf C                  | Grösse       | d =<br>Ø Spitze | D =<br>Ø Schaft | l =<br>Konuslänge | L =<br>Gesamtlänge |          |
|                                                                                                                                    |                                  |              | mm              | mm              | mm                | mm                 |          |
|                                                                                                                                    |                                  | 1            | 0.80            | 1.50            | 7.90              | 12.30              | 05003505 |
|                                                                                                                                    |                                  | 2            | 0.80            | 1.70            | 10.00             | 14.50              | 05003506 |
|                                                                                                                                    |                                  | 3            | 1.00            | 2.00            | 11.20             | 15.50              | 05003507 |
|                                                                                                                                    | 4                                | 1.00         | 2.20            | 13.30           | 17.70             | 05003509           |          |
| Wurzelstifte mit Adhäsionskopf<br>(für die Abdrucknahme mit elastischen Abdruckmaterialien)                                        |                                  |              |                 |                 |                   |                    |          |
|                                                 | Flachkopf T                      | Grösse       | d =<br>Ø Spitze | D =<br>Ø Schaft | l =<br>Konuslänge | L =<br>Gesamtlänge |          |
|                                                                                                                                    |                                  |              | mm              | mm              | mm                | mm                 |          |
|                                                                                                                                    |                                  | 1            | 0.80            | 1.50            | 7.90              | 13.00              | 05003589 |
|                                                                                                                                    |                                  | 2            | 0.80            | 1.70            | 10.00             | 15.00              | 05003590 |
|                                                                                                                                    |                                  | 3            | 1.00            | 2.00            | 11.20             | 16.00              | 05003591 |
|                                                                                                                                    | 4                                | 1.00         | 2.20            | 13.30           | 18.00             | 05003592           |          |
| Wurzelstifte mit Flachkopf aus Reintitan<br>(für direkte Aufbauten von mehrwurzeligen Zähnen)<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück |                                  |              |                 |                 |                   |                    |          |
| Hilfsinstrumente                                                                                                                   |                                  |              |                 |                 |                   |                    |          |
|                                                 | Erweiterer (Weiss) Stiftgrösse 1 |              |                 |                 |                   |                    | 072310   |
|                                                 | Erweiterer (Gelb) Stiftgrösse 2  |              |                 |                 |                   |                    | 072311   |
|                                                 | Erweiterer (Rot) Stiftgrösse 3   |              |                 |                 |                   |                    | 072312   |
|                                                 | Erweiterer (Blau) Stiftgrösse 4  |              |                 |                 |                   |                    | 072313   |
|                                                 | Vortrimmer (Weiss) Stiftgrösse 1 |              |                 |                 |                   |                    | 072314   |
|                                                 | Vortrimmer (Gelb) Stiftgrösse 2  |              |                 |                 |                   |                    | 072315   |
|                                                 | Vortrimmer (Rot) Stiftgrösse 3   |              |                 |                 |                   |                    | 072316   |
|                                                 | Vortrimmer (Blau) Stiftgrösse 4  |              |                 |                 |                   |                    | 072317   |
|                                                 | Trimmer (Weiss) Stiftgrösse 1    |              |                 |                 |                   |                    | 070287   |
|                                                 | Trimmer (Gelb) Stiftgrösse 2     |              |                 |                 |                   |                    | 072318   |
|                                                 | Trimmer (Rot) Stiftgrösse 3      |              |                 |                 |                   |                    | 070288   |
|                                                 | Trimmer (Blau) Stiftgrösse 4     |              |                 |                 |                   |                    | 072319   |

| Bild                                                                              | Artikel                      | Beschreibung                                                                          | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | <b>Thomas-Steckschlüssel</b> | Für Trimmer                                                                           | 070221   |
|  | <b>Stiftlehre Grösse 1-4</b> | Kontrolle der Einsenktiefe und Wandständigkeit                                        | 070483   |
|  | <b>Kupplungsstück</b>        | Zum Verlängern von Instrumenten, passend zu Winkelhandstück und Thomas-Steckschlüssel | 072414   |
|  | <b>Endobox Wurzelstifte</b>  | Leer, ohne Stifte und Instrumente                                                     | 08000003 |



# Wurzelstift CM.

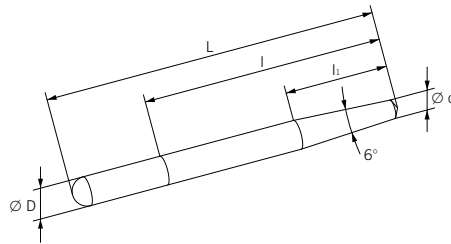
## Wurzelstifte mit zylindro-konischem Profil.



Wurzelstift CM  
mit Adhäsionskopf

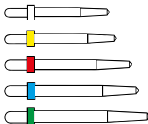
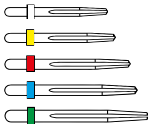
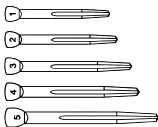


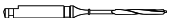
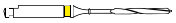
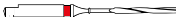
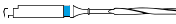
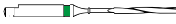
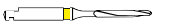
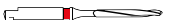
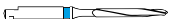
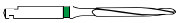
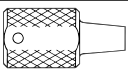
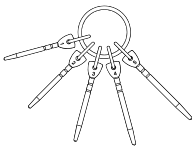
Wurzelstift CM  
mit Flachkopf



### Charakteristika

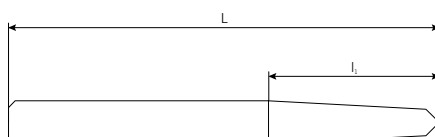
- 1 System für alle Indikationen, auch für ästhetische Restaurationen
- Hochwertige Werkstoffe
- Endodontischer Teil der Edelmetall-Stifte ist spezifisch sandgestrahlt
- Optimal abgestimmtes, normiertes Aufbereitungsinstrumentarium
- Hohe Sicherheit durch biologisch geprüfte Werkstoffe und langjährige klinische Erfahrungen

| Bild                                                                                                                               | Artikel                                     | Beschreibung |                 |                 |                                |                       | Kat. Nr.           |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------|----------|
| Einzelteile                                                                                                                        |                                             |              |                 |                 |                                |                       |                    |          |
|                                                 | Adhäsionskopf C                             | Grösse       | d =<br>Ø Spitze | D =<br>Ø Schaft | l <sub>1</sub> =<br>Konuslänge | l =<br>Funktionslänge | L =<br>Gesamtlänge |          |
|                                                                                                                                    |                                             |              | mm              | mm              | mm                             | mm                    | mm                 |          |
|                                                                                                                                    |                                             | 1            | 0.80            | 1.20            | 4.25                           | 9.00                  | 14.00              | 05003194 |
|                                                                                                                                    |                                             | 2            | 0.90            | 1.30            | 4.25                           | 10.00                 | 15.00              | 05003195 |
|                                                                                                                                    |                                             | 3            | 0.90            | 1.40            | 5.20                           | 12.00                 | 17.00              | 05003202 |
|                                                                                                                                    |                                             | 4            | 1.00            | 1.50            | 5.25                           | 13.00                 | 18.00              | 05003210 |
| 5                                                                                                                                  | 1.00                                        | 1.60         | 6.20            | 14.50           | 19.50                          | 05003211              |                    |          |
| Wurzelstifte mit Adhäsionskopf<br>(für die Abdrucknahme mit elastischen Abdruckmaterialien)                                        |                                             |              |                 |                 |                                |                       |                    |          |
|                                                 | Adhäsionskopf C<br>(mit Zementabflussrille) | Grösse       | d =<br>Ø Spitze | D =<br>Ø Schaft | l <sub>1</sub> =<br>Konuslänge | l =<br>Funktionslänge | L =<br>Gesamtlänge |          |
|                                                                                                                                    |                                             |              | mm              | mm              | mm                             | mm                    | mm                 |          |
|                                                                                                                                    |                                             | 1            | 0.80            | 1.20            | 4.25                           | 9.00                  | 14.00              | 05003219 |
|                                                                                                                                    |                                             | 2            | 0.90            | 1.30            | 4.25                           | 10.00                 | 15.00              | 05003226 |
|                                                                                                                                    |                                             | 3            | 0.90            | 1.40            | 5.20                           | 12.00                 | 17.00              | 05003234 |
|                                                                                                                                    |                                             | 4            | 1.00            | 1.50            | 5.25                           | 13.00                 | 18.00              | 05003242 |
| 5                                                                                                                                  | 1.00                                        | 1.60         | 6.20            | 14.50           | 19.50                          | 05003250              |                    |          |
| Wurzelstifte mit Adhäsionskopf und Zementabflussrille.                                                                             |                                             |              |                 |                 |                                |                       |                    |          |
|                                                 | Flachkopf T<br>(mit Zementabflussrille)     | Grösse       | d =<br>Ø Spitze | D =<br>Ø Schaft | l <sub>1</sub> =<br>Konuslänge | l =<br>Funktionslänge | L =<br>Gesamtlänge |          |
|                                                                                                                                    |                                             |              | mm              | mm              | mm                             | mm                    | mm                 |          |
|                                                                                                                                    |                                             | 1            | 0.80            | 1.20            | 4.25                           | 9.00                  | 14.00              | 05003584 |
|                                                                                                                                    |                                             | 2            | 0.90            | 1.30            | 4.25                           | 10.00                 | 15.00              | 05003585 |
|                                                                                                                                    |                                             | 3            | 0.90            | 1.40            | 5.20                           | 12.00                 | 17.00              | 05003586 |
|                                                                                                                                    |                                             | 4            | 1.00            | 1.50            | 5.25                           | 13.00                 | 18.00              | 05003587 |
| 5                                                                                                                                  | 1.00                                        | 1.60         | 6.20            | 14.50           | 20.50                          | 05003588              |                    |          |
| Wurzelstifte mit Flachkopf aus Reintitan<br>(für direkte Aufbauten von mehrwurzeligen Zähnen)<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück |                                             |              |                 |                 |                                |                       |                    |          |

| Bild                                                                                | Artikel                          | Beschreibung                                                                          | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Hilfsinstrumente</b>                                                             |                                  |                                                                                       |          |
|    | Erweiterer (Weiss) Stiftgrösse 1 |                                                                                       | 072326   |
|    | Erweiterer (Gelb) Stiftgrösse 2  |                                                                                       | 072321   |
|    | Erweiterer (Rot) Stiftgrösse 3   |                                                                                       | 072327   |
|    | Erweiterer (Blau) Stiftgrösse 4  |                                                                                       | 072328   |
|    | Erweiterer (Grün) Stiftgrösse 5  |                                                                                       | 072329   |
|    | Trimmer (Weiss) Stiftgrösse 1    |                                                                                       | 070243   |
|    | Trimmer (Gelb) Stiftgrösse 2     |                                                                                       | 070244   |
|    | Trimmer (Rot) Stiftgrösse 3      |                                                                                       | 070245   |
|    | Trimmer (Blau) Stiftgrösse 4     |                                                                                       | 070246   |
|    | Trimmer (Grün) Stiftgrösse 5     |                                                                                       | 070247   |
|    | Thomas-Steckschlüssel            | Für Trimmer                                                                           | 070221   |
|    | Stiftlehre Grösse 1–5            | Kontrolle der Einsenktiefe und Wandständigkeit                                        | 070481   |
|   | Kupplungsstück                   | Zum Verlängern von Instrumenten, passend zu Winkelhandstück und Thomas-Steckschlüssel | 072414   |
|  | Endobox Wurzelstifte             | Leer, ohne Stifte und Instrumente                                                     | 08000003 |

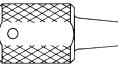
# MP-Post.

## Wurzelstifte mit zylindro-konischem Profil.



### Charakteristika

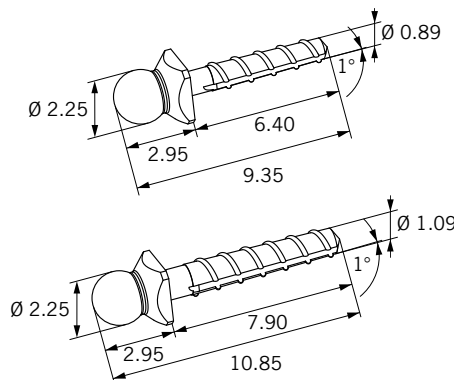
- Ökonomische Alternative zu präfabrizierten Edelmetallstiften
- Einphasiges, maschinelles Aufbereiten des Wurzelkanals

| Bild                                                                                | Artikel                                  | Beschreibung |                                | Kat. Nr.           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------------|
| Einzelteile                                                                         |                                          |              |                                |                    |
|  | MP-Post X                                | Grösse       | l <sub>1</sub> =<br>Konuslänge | L =<br>Gesamtlänge |
|                                                                                     |                                          |              | mm                             | mm                 |
|                                                                                     |                                          | 1            | 5.2                            | 13                 |
|                                                                                     |                                          | 2            | 5.7                            | 16                 |
|                                                                                     |                                          | 3            | 7.1                            | 17                 |
| 4                                                                                   | 9.0                                      | 18           |                                |                    |
| Liefereinheit: Packung zu 20 Stück                                                  |                                          |              |                                |                    |
|  | MP-Post K                                | Grösse       | l <sub>1</sub> =<br>Konuslänge | L =<br>Gesamtlänge |
|                                                                                     |                                          |              | mm                             | mm                 |
|                                                                                     |                                          | 1            | 5.0                            | 14                 |
|                                                                                     |                                          | 2            | 5.6                            | 16                 |
|                                                                                     |                                          | 3            | 7.0                            | 17                 |
| 4                                                                                   | 8.9                                      | 18           |                                |                    |
| Liefereinheit: Packung zu 50 Stück                                                  |                                          |              |                                |                    |
| Hilfsinstrumente                                                                    |                                          |              |                                |                    |
|  | MP Wurzelkanalerweiterer gelb (Grösse 1) |              |                                | 200004441          |
|  | MP Wurzelkanalerweiterer rot (Grösse 2)  |              |                                | 200004447          |
|  | MP Wurzelkanalerweiterer blau (Grösse 3) |              |                                | 200004451          |
|  | MP Wurzelkanalerweiterer grün (Grösse 4) |              |                                | 200004455          |
|  | MP Wurzelkanalbohrer                     |              |                                | 200004436          |
|  | MP Hilfsbohrer                           |              |                                | 200004442          |
|  | Thomas-Steckschlüssel                    |              |                                | 070221             |



# Dalbo®-Rotex nach Dr. Dalla Bona.

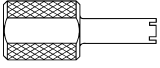
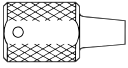
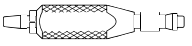
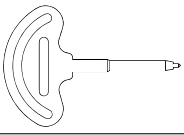
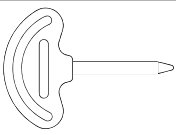
Wurzelanker kombiniert mit prothetischem Halteelement.



## Charakteristika

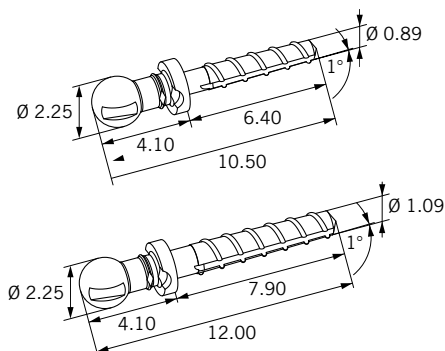
- Einschubrichtung kann bis maximal 6° abweichen
- Hoch korrosionsresistenter Werkstoff: aus Reintitan
- Leichte Konizität
- Zementabflussrillen
- Gerundete Spitze
- Der Aufbau kann in einer Sitzung erstellt werden
- Zum Gewindeschneiden sind nur 2–3 Umdrehungen erforderlich
- Zementabflussrillen ermöglichen ein spannungsfreies Zementieren

| Bild                    | Artikel                                 | Beschreibung                                                                                              | Kat. Nr. |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kompletteile</b>     |                                         |                                                                                                           |          |
|                         | <b>Dalbo®-Rotex GT (Grösse 1)</b>       | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                         | 051864   |
|                         | <b>Dalbo®-Rotex GT (Grösse 2)</b>       | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                         | 051865   |
| <b>Einzelteile</b>      |                                         |                                                                                                           |          |
|                         | <b>Matrize G</b>                        | Mundbeständiger Kunststoff, Einbau direkt in den Prothesenkunststoff<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 051868   |
|                         | <b>Dalbo®-B Matrize E</b>               | Edelmetall-Legierung, Einbau direkt in den Prothesenkunststoff                                            | 051511   |
|                         | <b>Patrize T (Grösse 1)</b>             | Reintitan (Grade 4)                                                                                       | 051869   |
|                         | <b>Patrize T (Grösse 2)</b>             | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                         | 051870   |
| <b>Hilfsinstrumente</b> |                                         |                                                                                                           |          |
|                         | <b>Erweiterer (Weiss) Ankergrösse 1</b> |                                                                                                           | 070380   |
|                         | <b>Erweiterer (Gelb) Ankergrösse 2</b>  |                                                                                                           | 070381   |
|                         | <b>Senkfräser (Weiss) Ankergrösse 1</b> |                                                                                                           | 070499   |
|                         | <b>Senkfräser (Gelb) Ankergrösse 2</b>  |                                                                                                           | 072474   |
|                         | <b>Trimmer (Weiss) Ankergrösse 1</b>    |                                                                                                           | 070298   |
|                         | <b>Trimmer (Gelb) Ankergrösse 2</b>     |                                                                                                           | 070299   |

| Bild                                                                                | Artikel                                    | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|    | <b>Steckschlüssel für Kugelpopfanker</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 070498   |
|    | <b>Thomas-Steckschlüssel</b>               | Für Trimmer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 070221   |
|    | <b>Kupplungsstück</b>                      | Zum Verlängern der Wurzelkanalinstrumente, passend zu Winkelhandstück und Thomas-Steckschlüssel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 072414   |
|    | <b>Stempel für Elastomer-Ringmontage</b>   | Für Dalbo®-B Matrize E (051 511)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 070205   |
|    | <b>Aktivator</b>                           | Für Dalbo®-B Matrize E (051 511)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 070197   |
|   | <b>Desaktivator</b>                        | Für Dalbo®-B Matrize E (051 511)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 070199   |
| <b>Hilfsteile</b>                                                                   |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |
|  | <b>Platzhalter G</b>                       | Platzhalter ersetzen die Verankerungsmatrizen während der Kunststoffpolymerisation im Labor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 070440   |
|  | <b>Transferachse</b>                       | Für die Meistermodellherstellung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 070511   |
| <b>Set</b>                                                                          |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |
|  | <b>Einführungsset (Brunner/Dalla Bona)</b> | Bestehend aus:<br>2 Dalbo®-Rotex nach Dr. Dalla Bona      051864<br>2 Dalbo®-Rotex nach Dr. Dalla Bona      051865<br>2 Dalbo®-Rotex nach Prof. Brunner      051866<br>2 Dalbo®-Rotex nach Prof. Brunner      051867<br>1 Erweiterer      070380<br>1 Erweiterer      070381<br>1 Senkfräser      070499<br>1 Senkfräser      072474<br>1 Senkfräser      070295<br>1 Senkfräser      072473<br>1 Trimmer      070298<br>1 Trimmer      070299<br>1 Thomas-Steckschlüssel      070221<br>1 Steckschlüssel      070498<br>1 Steckschlüssel      070500<br>8 Platzhalter      070440<br>2 Transferachsen      070511<br>2 Transferachsen      070512 | 051904   |
|  | <b>Endobox Rotex/Rotex-RD/Dalbo®-Rotex</b> | Leer, für Wurzelanker Dalbo®-Rotex, ohne Anker und Instrumente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 08000002 |

# Dalbo®-Rotex nach Prof. Brunner.

Wurzelanker kombiniert mit prothetischem Halteelement.

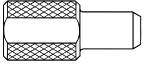
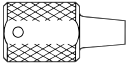
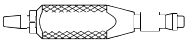
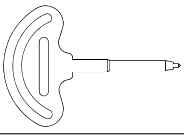
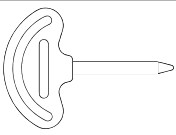
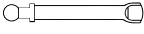


## Charakteristika

- Einschubrichtung kann bis maximal 18° abweichen
- Hoch korrosionsresistenter Werkstoff: aus Reintitan
- Leichte Konizität
- Zementabflussrillen
- Gerundete Spitze
- Der Aufbau kann in einer Sitzung erstellt werden
- Zum Gewindeschneiden sind nur 2–3 Umdrehungen erforderlich
- Zementabflussrillen ermöglichen ein spannungsfreies Zementieren

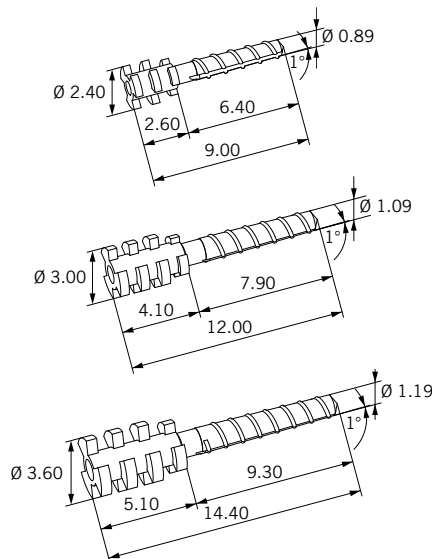
| Bild                    | Artikel                                 | Beschreibung                                                                                              | Kat. Nr. |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Kompletteile</b>     |                                         |                                                                                                           |          |
|                         | <b>Dalbo®-Rotex GT (Grösse 1)</b>       | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                         | 051866   |
|                         | <b>Dalbo®-Rotex GT (Grösse 2)</b>       | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                         | 051867   |
| <b>Einzelteile</b>      |                                         |                                                                                                           |          |
|                         | <b>Matrizze G</b>                       | Mundbeständiger Kunststoff, Einbau direkt in den Prothesenkunststoff<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 051868   |
|                         | <b>Dalbo®-B Matrizze E</b>              | Edelmetall-Legierung, Einbau direkt in den Prothesenkunststoff                                            | 051511   |
|                         | <b>Patrizze T (Grösse 1)</b>            | Reintitan (Grade 4)                                                                                       | 051871   |
|                         | <b>Patrizze T (Grösse 2)</b>            | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück                                                                         | 051872   |
| <b>Hilfsinstrumente</b> |                                         |                                                                                                           |          |
|                         | <b>Erweiterer (Weiss) Ankergrösse 1</b> |                                                                                                           | 070380   |
|                         | <b>Erweiterer (Gelb) Ankergrösse 2</b>  |                                                                                                           | 070381   |
|                         | <b>Senkfräser (Weiss) Ankergrösse 1</b> |                                                                                                           | 070295   |
|                         | <b>Senkfräser (Gelb) Ankergrösse 2</b>  |                                                                                                           | 072473   |
|                         | <b>Trimmer (Weiss) Ankergrösse 1</b>    |                                                                                                           | 070298   |
|                         | <b>Trimmer (Gelb) Ankergrösse 2</b>     |                                                                                                           | 070299   |



| Bild                                                                                | Artikel                                    | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|    | <b>Steckschlüssel für Kugelpopfanker</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 070500   |
|    | <b>Thomas-Steckschlüssel</b>               | Für Trimmer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 070221   |
|    | <b>Kupplungsstück</b>                      | Zum Verlängern der Wurzelkanalinstrumente, passend zu Winkelhandstück und Thomas-Steckschlüssel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 072414   |
|    | <b>Stempel für Elastomer-Ringmontage</b>   | Für Dalbo®-B Matrize E (051 511)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 070205   |
|    | <b>Aktivator</b>                           | Für Dalbo®-B Matrize E (051 511)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 070197   |
|   | <b>Desaktivator</b>                        | Für Dalbo®-B Matrize E (051 511)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 070199   |
| <b>Hilfsteile</b>                                                                   |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |
|  | <b>Platzhalter G</b>                       | Platzhalter ersetzen die Verankerungsmatrizen während der Kunststoffpolymerisation im Labor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 070440   |
|  | <b>Transferachse</b>                       | Für die Meistermodellherstellung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 070512   |
| <b>Set</b>                                                                          |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |
|  | <b>Einführungsset (Brunner/Dalla Bona)</b> | Bestehend aus:<br>2 Dalbo®-Rotex nach Dr. Dalla Bona 051864<br>2 Dalbo®-Rotex nach Dr. Dalla Bona 051865<br>2 Dalbo®-Rotex nach Prof. Brunner 051866<br>2 Dalbo®-Rotex nach Prof. Brunner 051867<br>1 Erweiterer 070380<br>1 Erweiterer 070381<br>1 Senkfräser 070499<br>1 Senkfräser 072474<br>1 Senkfräser 070295<br>1 Senkfräser 072473<br>1 Trimmer 070298<br>1 Trimmer 070299<br>1 Thomas-Steckschlüssel 070221<br>1 Steckschlüssel 070498<br>1 Steckschlüssel 070500<br>8 Platzhalter 070440<br>2 Transferachsen 070511<br>2 Transferachsen 070512 | 051904   |
|  | <b>Endobox Rotex/Rotex-RD/Dalbo®-Rotex</b> | Leer, für Wurzelanker Dalbo®-Rotex, ohne Anker und Instrumente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 08000002 |

# Rotex.

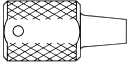
## Wurzelkanalanker mit Retentionskopf und selbstschneidendem Gewinde.



### Charakteristika

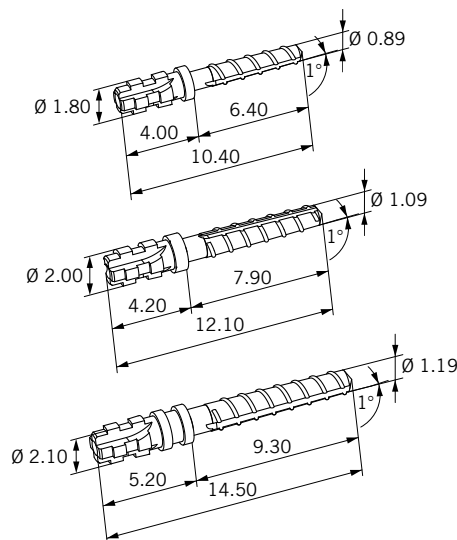
- Hoch korrosionsresistenter Werkstoff: aus Reintitan
- Leichte Konizität
- Zementabflussrillen
- Gerundete Spitze
- Der Aufbau kann in einer Sitzung erstellt werden
- Zum Gewindeschneiden sind nur 2–3 Umdrehungen erforderlich
- Zementabflussrillen ermöglichen ein spannungsfreies Zementieren

| Bild                    | Artikel                                     | Beschreibung                      | Kat. Nr. |
|-------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|----------|
| <b>Einzelteile</b>      |                                             |                                   |          |
|                         | <b>Rotex T Grösse 1</b>                     | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 051289   |
|                         | <b>Rotex T Grösse 2</b>                     | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 051290   |
|                         | <b>Rotex T Grösse 3</b>                     | Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 051291   |
| <b>Hilfsinstrumente</b> |                                             |                                   |          |
|                         | <b>Erweiterer (Weiss) Ankergrösse 1</b>     |                                   | 070380   |
|                         | <b>Erweiterer (Gelb) Ankergrösse 2</b>      |                                   | 070381   |
|                         | <b>Erweiterer (Rot) Ankergrösse 3</b>       |                                   | 070382   |
|                         | <b>Senkfräser (Weiss) Ankergrösse 1</b>     |                                   | 070295   |
|                         | <b>Senkfräser (Gelb) Ankergrösse 2</b>      |                                   | 070296   |
|                         | <b>Senkfräser (Rot) Ankergrösse 3</b>       |                                   | 070297   |
|                         | <b>Trimmer (Weiss) Ankergrösse 1</b>        |                                   | 070298   |
|                         | <b>Trimmer (Gelb) Ankergrösse 2</b>         |                                   | 070299   |
|                         | <b>Trimmer (Rot) Ankergrösse 3</b>          |                                   | 070300   |
|                         | <b>Steckschlüssel (Weiss) Ankergrösse 1</b> |                                   | 070301   |
|                         | <b>Steckschlüssel (Gelb) Ankergrösse 2</b>  |                                   | 070302   |
|                         | <b>Steckschlüssel (Rot) Ankergrösse 3</b>   |                                   | 070303   |

| Bild                                                                                | Artikel                             | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|    | Thomas-Steckschlüssel               | Für Trimmer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 070221   |
|    | Kupplungsstück                      | Zum Verlängern von Instrumenten, passend zu Winkelhandstück und Thomas-Steckschlüssel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 072414   |
| <b>Set</b>                                                                          |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |
|    | Einführungsset                      | Bestehend aus:<br>5 Rotex-Anker 051289<br>5 Rotex-Anker 051290<br>5 Rotex-Anker 051291<br>1 Erweiterer 070380<br>1 Erweiterer 070381<br>1 Erweiterer 070382<br>1 Senkfräser 070295<br>1 Senkfräser 070296<br>1 Senkfräser 070297<br>1 Trimmer 070298<br>1 Trimmer 070299<br>1 Trimmer 070300<br>1 Steckschlüssel 070301<br>1 Steckschlüssel 070302<br>1 Steckschlüssel 070303<br>1 Thomas-Steckschlüssel 070221 | 051497   |
|  | Endobox Rotex/Rotex-RD/Dalbo®-Rotex | Leer, für Wurzelanker Rotex, ohne Anker und Instrumente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 08000002 |

# Rotex-RD.

## Wurzelkanalanker mit Retentionskopf und selbstschneidendem Gewinde.



### Charakteristika

- Hoch korrosionsresistenter Werkstoff: aus Reintitan
- Leichte Konizität
- Zementabflussrillen
- Gerundete Spitze
- Der Aufbau kann in einer Sitzung erstellt werden
- Zum Gewindeschneiden sind nur 2–3 Umdrehungen erforderlich
- Kleine Fertigungstoleranzen
- Zementabflussrillen ermöglichen ein spannungsfreies Zementieren
- Dank identischer Retentionskopf-Geometrie nur ein Steckschlüssel für die 3 Wurzelankergrößen notwendig

| Bild                    | Artikel                          | Beschreibung                                  | Kat. Nr. |
|-------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|----------|
| <b>Einzelteile</b>      |                                  |                                               |          |
|                         | Rotex-RD T                       | Grösse 1<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 055195   |
|                         | Rotex-RD T                       | Grösse 2<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 055196   |
|                         | Rotex-RD T                       | Grösse 3<br>Liefereinheit: Packung zu 5 Stück | 055197   |
| <b>Hilfsinstrumente</b> |                                  |                                               |          |
|                         | Erweiterer (Weiss) Ankergrösse 1 |                                               | 070380   |
|                         | Erweiterer (Gelb) Ankergrösse 2  |                                               | 070381   |
|                         | Erweiterer (Rot) Ankergrösse 3   |                                               | 070382   |
|                         | Senkfräser (Weiss) Ankergrösse 1 |                                               | 072470   |
|                         | Senkfräser (Gelb) Ankergrösse 2  |                                               | 072471   |
|                         | Senkfräser (Rot) Ankergrösse 3   |                                               | 072472   |
|                         | Trimmer (Weiss) Ankergrösse 1    |                                               | 070298   |
|                         | Trimmer (Gelb) Ankergrösse 2     |                                               | 070299   |
|                         | Trimmer (Rot) Ankergrösse 3      |                                               | 070300   |
|                         | Steckschlüssel Ankergrösse 1–3   |                                               | 072459   |
|                         | Thomas-Steckschlüssel            | Für Trimmer                                   | 070221   |

| Bild                                                                               | Artikel                                    | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kat. Nr. |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|   | <b>Kupplungsstück</b>                      | Zum Verlängern von Instrumenten, passend zu Winkelhandstück und Thomas-Steckschlüssel                                                                                                                                                                                                                                                                              | 072414   |
| <b>Set</b>                                                                         |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |
|   | <b>Einführungsset</b>                      | Bestehend aus:<br>5 Rotex-RD-Anker 055195<br>5 Rotex-RD-Anker 055196<br>5 Rotex-RD-Anker 055197<br>1 Erweiterer 070380<br>1 Erweiterer 070381<br>1 Erweiterer 070382<br>1 Senkfräser 072470<br>1 Senkfräser 072471<br>1 Senkfräser 072472<br>1 Trimmer 070298<br>1 Trimmer 070299<br>1 Trimmer 070300<br>1 Steckschlüssel 072459<br>1 Thomas-Steckschlüssel 070221 | 055236   |
|  | <b>Endobox Rotex/Rotex-RD/Dalbo®-Rotex</b> | Leer, für Wurzelanker Rotex-RD, ohne Anker und Instrumente                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 08000002 |

# Werkstofftabelle.

|        |                                 | Physikalische Eigenschaften |                 |       |       |       |       |      |         |                       |
|--------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|------|---------|-----------------------|
| Kürzel | Name<br>(Legierungs-<br>nummer) | Farbe                       | Zusammensetzung |       |       |       |       |      |         | Schmelz-<br>intervall |
|        |                                 |                             | Au %            | Pt %  | Pd %  | Ag %  | Cu %  | Ir % | Andere  |                       |
| A      | Alpha<br>(0094)                 | Weiss                       | 35.00           | 1.00  | 10.50 | 41.00 | 12.00 |      | In 0.50 | 880–960 °C            |
| C      | Ceramicor®<br>(0037)            | Weiss                       | 60.00           | 19.00 | 20.00 |       |       | 1.00 |         | 1400–1490 °C          |
| D      | Doral<br>(0092)                 | Hellgrau                    | 15.00           |       | 22.00 | 49.30 | 13.70 |      |         | 930–1015 °C           |
| E      | Elitor®<br>(0054)               | Gelb                        | 68.60           | 2.45  | 3.95  | 11.85 | 10.60 | 0.05 | Zn 2.50 | 880–940 °C            |
| EL     | Elasticor<br>(0053)             | Hellgelb                    | 61.00           | 13.50 |       | 16.50 | 9.00  |      |         | 950–1050 °C           |
| O      | OSV<br>(0082)                   | Weiss                       | 60.00           | 10.50 | 6.50  | 7.00  | 14.00 |      | Zn 2.00 | 960–1065 °C           |
| P3     | Protor<br>(0099)                | Gelb                        | 68.60           | 2.45  | 3.95  | 11.85 | 10.60 | 0.05 | Zn 2.50 | 895–960 °C            |
| V      | Valor<br>(0766)                 | Weiss                       | 10.00           | 89.00 |       |       |       | 1.00 |         | 1660–1710 °C          |

| Mechanische Eigenschaften               |                                |                                   |                       |                                    |                                 |                                          |
|-----------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|
| WAK<br>(25–500 °C)                      | Härte HV 5 im<br>Lieferzustand | 0.2 %-Dehn-<br>grenze Rp<br>0.2 % | Thermische Behandlung |                                    |                                 |                                          |
|                                         |                                |                                   | Selbstaushärtend      | Nur partiell selbstaus-<br>härtend | Vergütung nach Löten/<br>Lasern | Darf nicht thermisch<br>behandelt werden |
| –                                       | (80 % kaltverformt)            |                                   | ✓                     |                                    | ✓                               |                                          |
|                                         | >240                           | > 695 Mpa                         |                       |                                    |                                 |                                          |
| 11.9 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> | (15–75 % kaltverformt)         |                                   |                       | ✓                                  |                                 |                                          |
|                                         | >215                           | > 650 Mpa                         |                       |                                    |                                 |                                          |
| –                                       | (35–65 % kaltverformt)         |                                   | ✓                     |                                    | ✓                               |                                          |
|                                         | >230                           | > 600 Mpa                         |                       |                                    |                                 |                                          |
| –                                       | (30–70 % kaltverformt)         |                                   | ✓                     |                                    | ✓                               |                                          |
|                                         | >240                           | > 710 Mpa                         |                       |                                    |                                 |                                          |
| –                                       | (25–50 % kaltverformt)         |                                   |                       |                                    |                                 | ✓                                        |
|                                         | >250                           | > 700 Mpa                         |                       |                                    |                                 |                                          |
| –                                       | (35–50 % kaltverformt)         |                                   | ✓                     |                                    |                                 |                                          |
|                                         | >275                           | > 850 Mpa                         |                       |                                    |                                 |                                          |
|                                         | (weichgeglüht)                 |                                   | ✓                     |                                    | ✓                               |                                          |
|                                         | 175                            | 410 Mpa                           |                       |                                    |                                 |                                          |
| 9.2 x 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>  | (35–70 % kaltverformt)         |                                   | ✓                     |                                    |                                 |                                          |
|                                         | >240                           | > 720 Mpa                         |                       |                                    |                                 |                                          |

| Physikalische Eigenschaften |                   |                   |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kürzel                      | Name              | Farbe             | Zusammensetzung                                                                                                                                                                                   |
| <b>G</b>                    | <b>Galak</b>      | Diverse<br>Farben | Mundbeständige Kunststoffe<br>Cendres+Métaux setzt verschiedene Kunststoffe in den Konstruktionselementen als Fertigteile ein, etwa zum Einpolymerisieren, als Gleiteinsätze oder als Hilfsteile. |
| <b>K</b>                    | <b>Korak</b>      | Diverse<br>Farben | Ausbrennbarer Kunststoff                                                                                                                                                                          |
| <b>M</b>                    | <b>Medstahl</b>   | Weiss             | Werkstoff 1.4435 gemäss den Normen DIN 17440 respektive AISI 316L.                                                                                                                                |
| <b>P</b>                    | <b>Pekkton®</b>   | Diverse<br>Farben | Mundbeständiges Hochleistungspolymer<br>Cendres+Métaux setzt dieses Polymer in den Konstruktionselementen als Fertigteile ein, etwa zum Einpolymerisieren, als Gleiteinsätze oder als Hilfsteile. |
| <b>T</b>                    | <b>Reintitan</b>  | Grau              | Titan-Werkstoffe gemäss den Normen ASTM F67 (Grade 1 bis 4) respektive ASTM B 348 Grade 1-4 und 36 oder ISO 5832-2.                                                                               |
| <b>S</b>                    | <b>Syntax</b>     | Grau              | Titan-Werkstoff gemäss den Normen ASTM F136 respektive ASTM B 348 Grade 5 ELI resp Grade 23.                                                                                                      |
| <b>X</b>                    | <b>Stahl</b>      | Weiss             | Rostfreier Stahl, korrosionsbeständig                                                                                                                                                             |
|                             | <b>Santoprene</b> | Weiss             | Mundbeständiger Kunststoff                                                                                                                                                                        |
|                             | <b>Elastomer</b>  |                   | Mundbeständiger Kunststoff                                                                                                                                                                        |

| Chemische Eigenschaften       |
|-------------------------------|
| Korrosion                     |
| 15.1 µg/cm² x 7 d             |
| Keine Freisetzung nachweisbar |
| 1.07 µg/cm² x 7 d             |
| 3.1 µg/cm² x 7 d              |
| 0.20 µg/cm² x 7 d             |
| 0.88 µg/cm² x 7 d             |
| 0.9 µg/cm² x 7 d              |
| Keine Freisetzung nachweisbar |

| Verwendungsinformationen |        |          |           |              |        |          |         |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------|--------|----------|-----------|--------------|--------|----------|---------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verbindungsmöglichkeiten |        |          |           |              |        |          |         |                    | Technische Hinweise                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Primärteil               |        |          |           | Sekundärteil |        |          |         |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Angiessbar               | Lötbar | Laserbar | Phaserbar | Angiessbar   | Lötbar | Laserbar | Klebbar | Einpolymerisierbar |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                          | ✓      | ✓        | ✓         |              | ✓      | ✓        | ✓       | ✓                  | Vergütung nach Löten/Lasern:<br>Weichglühen: 700°C 10 Min – mit H <sub>2</sub> O abschrecken<br>Aushärten: 400°C 15 Min – langsam abkühlen<br>Beizen: In 10Vol.-% warmer Schwefelsäure (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) abbeizen<br>Das Abbeizen in Salpetersäure (HNO <sub>3</sub> ) oder Salzsäure (HCL) ist zu unterlassen                          |
| ✓                        | ✓      | ✓        | ✓         | ✓            | ✓      | ✓        | ✓       | ✓                  | Nicht oxidierende Legierung<br>Angiessbar nur mit EM-Legierungen<br>Lötbar mit EM- und NEM-Legierungen                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                          | ✓      | ✓        | ✓         |              | ✓      | ✓        | ✓       | ✓                  | Vergütung nach Löten/Lasern:<br>Weichglühen: 800°C 10 Min – mit H <sub>2</sub> O abschrecken<br>Aushärten: 400°C 15 Min – langsam abkühlen<br>Beizen: In 10Vol.-% warmer Schwefelsäure (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) abbeizen. Das Abbeizen in Neacid (Amidosulfonsäure), Salpetersäure (HNO <sub>3</sub> ) oder Salzsäure (HCL) ist zu unterlassen |
|                          | ✓      | ✓        | ✓         |              | ✓      | ✓        | ✓       | ✓                  | Vergütung nach Löten/Lasern:<br>Weichglühen: 700°C 10 Min – mit H <sub>2</sub> O abschrecken<br>Aushärten: 400°C 15 Min – langsam abkühlen<br>Beizen: In 10Vol.-% warmer Schwefelsäure (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) abbeizen<br>Das Abbeizen in Salpetersäure (HNO <sub>3</sub> ) oder Salzsäure (HCL) ist zu unterlassen                          |
|                          |        |          |           |              |        |          | ✓       | ✓                  | Legierung mit hoher Elastizität                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                          | ✓      | ✓        |           |              | ✓      |          | ✓       | ✓                  | Nach Löten/Lasern nicht vergüten!<br>Beizen: In 10Vol.-% warmer Schwefelsäure (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) abbeizen. Das Abbeizen in Salpetersäure (HNO <sub>3</sub> ) oder Salzsäure (HCL) ist zu unterlassen                                                                                                                                     |
|                          | ✓      | ✓        | ✓         |              | ✓      | ✓        | ✓       | ✓                  | Vergütung nach Löten/Lasern:<br>Weichglühen: 700°C 10 Min – mit H <sub>2</sub> O abschrecken<br>Aushärten: 400°C 15 Min – langsam abkühlen<br>Beizen: In 10Vol.-% warmer Schwefelsäure (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) abbeizen<br>Das Abbeizen in Salpetersäure (HNO <sub>3</sub> ) oder Salzsäure (HCL) ist zu unterlassen                          |
| ✓                        | ✓      |          |           | ✓            | ✓      |          |         |                    | Nicht oxidierende Legierung<br>Nicht laser-/phaserbar<br>Angiessbar nur mit EM-Legierungen<br>Lötbar mit EM- und NEM-Legierungen                                                                                                                                                                                                                        |

| Verwendungsinformationen                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verbindungsmöglichkeiten                  | Technische Hinweise                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                           | Zum Giessen nicht geeignet.<br>Das Dublierhilfsteil darf nicht anstelle der Matrize als temporärer Ersatz und auch nicht zur Abdrucknahme/Platzhaltertechnik im Mund eingesetzt werden.<br>Platzhalter ersetzen die Verankerungsmatrizen während der Kunststoffpolymerisation im Labor. |
|                                           | Kunststoff-KE-Teile zum Giessen mit EM- oder NEM-Legierungen<br>Die Gusslegierung muss eine 0.2 %-Dehngrenze: Rp 0.2 % > 500 N/mm² aufweisen                                                                                                                                            |
| Klebbar<br>Einpolymerisierbar<br>Anlötbar | Zum Angiessen, Lasern, Phasern ungeeignet<br>⚠ Enthält Nickel                                                                                                                                                                                                                           |
|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Klebbar<br>Einpolymerisierbar             | Zum Angiessen, Löten, Lasern, Phasern ungeeignet                                                                                                                                                                                                                                        |
| Klebbar<br>Einpolymerisierbar             | Zum Angiessen, Löten, Lasern, Phasern ungeeignet                                                                                                                                                                                                                                        |
| Klebbar<br>Einpolymerisierbar             | Zum Angiessen, Löten, Lasern, Phasern ungeeignet<br>⚠ Enthält Nickel                                                                                                                                                                                                                    |
|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                           | Verhindert das Eindringen von Kunststoff, garantiert das Lamellenspiel und die Aktivtion                                                                                                                                                                                                |



## Keramiken

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Livento® press und<br>Soprano® 10 | 71 |
| Soprano® 14                       | 78 |
| Soprano® Surface                  | 84 |
| Soprano® Stain & Glaze            | 87 |





# Livento® press und Soprano®.

## Livento® press

Die wesentlichen Merkmale der Lithiumdisilikat-Glaskeramik Livento® press sind die homogene Struktur, die hohen Festigkeitswerte und die Zuverlässigkeit des Materials. Bei der Verarbeitung von Livento® press bleiben Passung und Farbe stabil und eine aufwendige Nachbearbeitung entfällt.

## Soprano®

Die Verblendkeramik Soprano® überzeugt in der einfachen und zeitsparenden Verarbeitung. Soprano® 10 kann für die ästhetische Verblendung von Gerüsten aus Lithiumdisilikat sowie Zirkoniumdioxid und Soprano® 14 für die Verblendung von Metall-Legierungen verwendet werden. Die thixotropen Eigenschaften der Pulver-Flüssigkeit-Mischung Soprano® ermöglichen eine schnelle und sichere Schichtung: Bei der Bearbeitung ist Soprano® viskös und verbleibt nach Abschluss der Modellation stabil.

## Soprano® Surface

Keramik zur Strukturierung von Kronen und Brücken. Die gebrauchsfertigen Pasten weisen eine optimale Korngrösse auf, was viele Vorteile mit sich bringt: Soprano® Surface lässt sich einfach und schnell auftragen, denn die Pasten können direkt aus der Dose verwendet werden. Auch überzeugt die hohe Standfestigkeit des Materials - sowohl beim Modellieren als auch während des Brandes bleiben die eingearbeiteten Oberflächencharakteristika bestehen, was den Schleifaufwand deutlich reduziert. Auch die Farben der Pasten überzeugen in der Anwendung. Bereits beim Schichten sind die Farben erkennbar und bleiben nach dem Brand unverändert.

Das Farbkonzept wie auch der Sortimentsumfang sind bei allen Produkten der Soprano-Linie identisch. Ein grosser Vorteil für die Anwender und Anwenderinnen, die sich entsprechend nur mit einem System vertraut machen müssen

# Press- und Verblendkeramik.

## Livento® press und Soprano® 10.



### Charakteristika

#### Livento® press und Soprano® 10

Farben basieren auf dem VITA-Classic-Farbsystem

#### Livento® press

- Lithiumdisilikat Presskeramik
- Im Vergleich zum Wettbewerb<sup>1</sup> bestes Weibull-Modul, dies spricht für eine hohe Zuverlässigkeit des Materials in der klinischen Anwendung
- Bei der Verarbeitung bleiben Passung und Farbe stabil und eine aufwendige Nachbearbeitung entfällt
- Hohe Kantenstabilität auch bei dünn auslaufenden Rändern

#### Soprano® 10

- Silikatische Glaskeramik
- Zur Verblendung von Gerüsten aus Lithiumdisilikat (Livento® press) sowie Zirkoniumdioxid
- Opakdentin und Dentin auch in A0 und B0 verfügbar
- Die Farbechtheit bleibt auch nach mehreren Brennprozessen stabil

| Artikel             | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kit       | Refill | Kat. Nr. |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|----------|
| <b>Intro Kit A2</b> | <b>Das Kennenlern-Set</b><br>Exklusiv bei Cendres+Métaux: Zusammen mit den MT-, A1-, A2- und B2-Malfarben sind gleich auch die passenden Pressrohlinge für die «Stain&Glaze»-Technik im Kit enthalten. Die Farben sind stark fluoreszierend und überzeugen mit ihrer Farbintensität. «Flu-Shade» ermöglicht für jede der vier Grundfarben eine eigene Farbe. Das Stain & Glaze Kit wurde mit zehn «Flu-Stain»-gängigen Farben sinnvoll ergänzt. |           |        | 08055072 |
| Livento® press      | LT A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3 St.     |        |          |
| Livento® press      | MT A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3 St.     |        |          |
| Soprano® 10         | Margin A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 g       |        |          |
| Soprano® 10         | Opaque Dentine A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 g       |        |          |
| Soprano® 10         | Dentine A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5 g       |        |          |
| Soprano® 10         | Mamelon Cream                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5 g       |        |          |
| Soprano® 10         | Enamel E2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5 g       |        |          |
| Soprano® 10         | Enamel Effect light-blue                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5 g       |        |          |
| Soprano® 10         | Opal Effect                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 g       |        |          |
| Soprano®            | Flu-Shade A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 g       |        |          |
| Soprano®            | Flu-Stain dark-blue                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 g       |        |          |
| Soprano®            | Flu-Stain brown                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5 g       |        |          |
| Soprano®            | Glaze Paste                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 g       |        |          |
| Soprano®            | Stains & Glaze Fluid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25 ml     |        |          |
| Soprano®            | Modeling Liquid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 25 ml     |        |          |
| Livento® invest     | Powder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5 x 100 g |        |          |
| Livento® invest     | Liquid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 250 ml    |        |          |
| Livento® press      | Disposable Pressplunger (13 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5 St.     |        |          |

| Artikel                                                                           | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kit   | Refill | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|
| <b>Shade A-B Kit</b>                                                              | <b>Das Hauptsortiment</b><br>Im Kit enthalten sind jeweils drei Pressrohlinge in den Farben A und B und in den Transluzenzen LT und MT. Die Nachfüllpackungen sind zu fünf Stück erhältlich. Mit dabei sind für die Farben A und B alle relevanten Verblendmassen für Verblendungen auf Lithiumdisilikat und Zirkonoxid, inkl. der Flüssigkeiten. Für jede Farbe ist ein stark deckendes Opakdentin mit einem Opazitätsgrad von ca. 90 % erhältlich. Verschiedene Schmelzmassen runden das Sortiment ab, um eine natürlich wirkende Ästhetik mit Leichtigkeit realisieren zu können. |       |        | 08055073 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |        |          |
| Livento® press                                                                    | LT A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055142 |
| Livento® press                                                                    | LT A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055137 |
| Livento® press                                                                    | LT A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055143 |
| Livento® press                                                                    | LT A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055144 |
| Livento® press                                                                    | LT A3,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3 St. | 5 St.  | 08055145 |
| Livento® press                                                                    | LT A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055146 |
| Livento® press                                                                    | LT B1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055147 |
| Livento® press                                                                    | LT B2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055148 |
| Livento® press                                                                    | LT B3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055149 |
| Livento® press                                                                    | LT B4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055150 |
| Livento® press                                                                    | MT A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055158 |
| Livento® press                                                                    | MT A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055159 |
| Livento® press                                                                    | MT A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055160 |
| Livento® press                                                                    | MT A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055161 |
| Livento® press                                                                    | MT B1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055162 |
| Livento® press                                                                    | MT B2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 St. | 5 St.  | 08055163 |
| Livento® press                                                                    | HO 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 St. | 5 St.  | 08055141 |
| Livento® press                                                                    | Bleach 1 MT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3 St. | 3 St.  | 08055169 |
| Soprano® 10                                                                       | Frame Modifier A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 g   | 5 g    | 08055185 |
| Soprano® 10                                                                       | Frame Modifier B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5 g   | 5 g    | 08055186 |
| Soprano® 10                                                                       | Margin A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 g   | 5 g    | 08055187 |
| Soprano® 10                                                                       | Margin A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 g   | 5 g    | 08055173 |
| Soprano® 10                                                                       | Margin A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 g   | 5 g    | 08055188 |
| Soprano® 10                                                                       | Margin B2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 g   | 5 g    | 08055189 |
| Soprano® 10                                                                       | Margin C2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 g   | 5 g    | 08055190 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g  | 15 g   | 08055191 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g  | 15 g   | 08055192 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g  | 15 g   | 08055176 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g  | 15 g   | 08055193 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine A3,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 15 g  | 15 g   | 08055194 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g  | 15 g   | 08055195 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine B0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g  | 15 g   | 08055196 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine B1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g  | 15 g   | 08055197 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine B2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g  | 15 g   | 08055198 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine B3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g  | 15 g   | 08055199 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine B4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g  | 15 g   | 08055200 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine orange                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 15 g  | 15 g   | 08055201 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine brown                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 15 g  | 15 g   | 08055202 |
| Soprano® 10                                                                       | Opaque Dentine yellow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 15 g  | 15 g   | 08055203 |
| Soprano® 10                                                                       | Dentine A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 15 g  | 15 g   | 08055204 |
| Soprano® 10                                                                       | Dentine A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 25 g   | 08057760 |
| Soprano® 10                                                                       | Dentine A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 15 g  | 15 g   | 08055205 |
| Soprano® 10                                                                       | Dentine A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 25 g   | 08057763 |
| Soprano® 10                                                                       | Dentine A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 40 g   | 08058760 |
| Soprano® 10                                                                       | Dentine A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 15 g  | 15 g   | 08055177 |
| Soprano® 10                                                                       | Dentine A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 25 g   | 08057764 |
| Soprano® 10                                                                       | Dentine A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 40 g   | 08058761 |
| Soprano® 10                                                                       | Dentine A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 15 g  | 15 g   | 08055206 |
| Soprano® 10                                                                       | Dentine A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 25 g   | 08058762 |
| Soprano® 10                                                                       | Dentine A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       | 40 g   | 08058763 |

# Press- und Verblendkeramik.

## Livento® press und Soprano® 10.

| Artikel     | Beschreibung              | Kit    | Refill | Kat. Nr. |
|-------------|---------------------------|--------|--------|----------|
| Soprano® 10 | Dentine A3,5              | 15 g   | 15 g   | 08055207 |
| Soprano® 10 | Dentine A3,5              |        | 25 g   | 08058764 |
| Soprano® 10 | Dentine A3,5              |        | 40 g   | 08058765 |
| Soprano® 10 | Dentine A4                | 15 g   | 15 g   | 08055208 |
| Soprano® 10 | Dentine B0                | 15 g   | 15 g   | 08055209 |
| Soprano® 10 | Dentine B0                |        | 25 g   | 08057765 |
| Soprano® 10 | Dentine B1                | 15 g   | 15 g   | 08055210 |
| Soprano® 10 | Dentine B1                |        | 25 g   | 08057768 |
| Soprano® 10 | Dentine B1                |        | 40 g   | 08058766 |
| Soprano® 10 | Dentine B2                | 15 g   | 15 g   | 08055211 |
| Soprano® 10 | Dentine B2                |        | 25 g   | 08058767 |
| Soprano® 10 | Dentine B2                |        | 40 g   | 08058768 |
| Soprano® 10 | Dentine B3                | 15 g   | 15 g   | 08055212 |
| Soprano® 10 | Dentine B4                | 15 g   | 15 g   | 08055213 |
| Soprano® 10 | Enamel E1                 | 25 g   | 25 g   | 08055214 |
| Soprano® 10 | Enamel E1                 |        | 40 g   | 08057769 |
| Soprano® 10 | Enamel E1                 |        | 100 g  | 08057770 |
| Soprano® 10 | Enamel E2                 | 25 g   | 25 g   | 08055215 |
| Soprano® 10 | Enamel E2                 |        | 40 g   | 08057771 |
| Soprano® 10 | Enamel E2                 |        | 100 g  | 08057772 |
| Soprano® 10 | Enamel E3                 | 25 g   | 25 g   | 08055216 |
| Soprano® 10 | Enamel E4                 | 25 g   | 25 g   | 08055217 |
| Soprano® 10 | Enamel Clear              | 25 g   | 25 g   | 08055218 |
| Soprano® 10 | Opal Effect               | 15 g   | 15 g   | 08055180 |
| Soprano® 10 | Opal Intensive 2          | 15 g   | 15 g   | 08055219 |
| Soprano® 10 | Opal Intensive 4          | 15 g   | 15 g   | 08055220 |
| Soprano® 10 | Opal Clear                | 15 g   | 15 g   | 08055221 |
| Soprano® 10 | Enamel Effect clear-white | 15 g   | 15 g   | 08055222 |
| Soprano® 10 | Enamel Effect sun         | 15 g   | 15 g   | 08055223 |
| Soprano® 10 | Enamel Effect apricot     | 15 g   | 15 g   | 08055224 |
| Soprano® 10 | Enamel Effect amber       | 15 g   | 15 g   | 08055225 |
| Soprano® 10 | Enamel Effect gray        | 15 g   | 15 g   | 08055226 |
| Soprano® 10 | Enamel Effect light-blue  | 15 g   | 15 g   | 08055179 |
| Soprano® 10 | Enamel Enhancer orange    | 15 g   | 15 g   | 08055227 |
| Soprano® 10 | Mamelon mango             | 15 g   | 15 g   | 08055228 |
| Soprano® 10 | Mamelon cream             | 15 g   | 15 g   | 08055178 |
| Soprano® 10 | Repair                    | 15 g   | 15 g   | 08055229 |
| Soprano®    | Frame Liquid              | 25 ml  | 25 ml  | 08055284 |
| Soprano®    | Modeling Liquid           | 100 ml | 100 ml | 08055277 |
| Soprano®    | Stains & Glaze Fluid      | 25 ml  | 25 ml  | 08055283 |

### Shade C-D Kit



### Die Ergänzung zum Hauptsortiment

08055074

Das Shade C-D Kit umfasst Pressrohlinge in den Farben C und D, welche auch in der Nachfüllpackung zu je drei Stück erhältlich sind. Für die Verblendung sind ausschliesslich auf die Farben C und D abgestimmte Massen im Kit enthalten.

|                |       |       |       |          |
|----------------|-------|-------|-------|----------|
| Livento® press | LT C1 | 3 St. | 3 St. | 08055151 |
| Livento® press | LT C2 | 3 St. | 3 St. | 08055152 |
| Livento® press | LT C3 | 3 St. | 3 St. | 08055153 |
| Livento® press | LT C4 | 3 St. | 3 St. | 08055154 |
| Livento® press | LT D2 | 3 St. | 3 St. | 08055155 |
| Livento® press | LT D3 | 3 St. | 3 St. | 08055156 |
| Livento® press | LT D4 | 3 St. | 3 St. | 08055157 |

| Artikel        | Beschreibung      | Kit   | Refill | Kat. Nr. |
|----------------|-------------------|-------|--------|----------|
| Livento® press | MT C1             | 3 St. | 3 St.  | 08055164 |
| Livento® press | MT C2             | 3 St. | 3 St.  | 08055165 |
| Livento® press | MT D2             | 3 St. | 3 St.  | 08055166 |
| Soprano® 10    | Frame Modifier C  | 5 g   | 5 g    | 08055326 |
| Soprano® 10    | Frame Modifier D  | 5 g   | 5 g    | 08055230 |
| Soprano® 10    | Opaque Dentine C1 | 15 g  | 15 g   | 08055231 |
| Soprano® 10    | Opaque Dentine C2 | 15 g  | 15 g   | 08055232 |
| Soprano® 10    | Opaque Dentine C3 | 15 g  | 15 g   | 08055233 |
| Soprano® 10    | Opaque Dentine C4 | 15 g  | 15 g   | 08055234 |
| Soprano® 10    | Opaque Dentine D2 | 15 g  | 15 g   | 08055235 |
| Soprano® 10    | Opaque Dentine D3 | 15 g  | 15 g   | 08055236 |
| Soprano® 10    | Opaque Dentine D4 | 15 g  | 15 g   | 08055237 |
| Soprano® 10    | Dentine C1        | 15 g  | 15 g   | 08055238 |
| Soprano® 10    | Dentine C2        | 15 g  | 15 g   | 08055239 |
| Soprano® 10    | Dentine C3        | 15 g  | 15 g   | 08055240 |
| Soprano® 10    | Dentine C4        | 15 g  | 15 g   | 08055241 |
| Soprano® 10    | Dentine D2        | 15 g  | 15 g   | 08055242 |
| Soprano® 10    | Dentine D3        | 15 g  | 15 g   | 08055243 |
| Soprano® 10    | Dentine D4        | 15 g  | 15 g   | 08055244 |

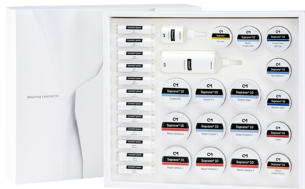
| Gingiva       | Spezialitäten für Zahnfleischergänzungen |      |          |
|---------------|------------------------------------------|------|----------|
| Soprano® 10   | Frame Modifier pink                      | 5 g  | 08057773 |
| Soprano® 10 # | Gingiva light                            | 5 g  | 08058200 |
| Soprano® 10   | Gingiva light                            | 15 g | 08058742 |
| Soprano® 10   | Gingiva light                            | 25 g | 08058743 |
| Soprano® 10   | Gingiva light                            | 40 g | 08058744 |
| Soprano® 10 # | Gingiva dark                             | 5 g  | 08055260 |
| Soprano® 10   | Gingiva dark                             | 15 g | 08058745 |
| Soprano® 10   | Gingiva dark                             | 25 g | 08058746 |
| Soprano® 10   | Gingiva dark                             | 40 g | 08058747 |
| Soprano® 10   | Gingiva dark-intense                     | 15 g | 08058748 |
| Soprano® 10   | Gingiva dark-intense                     | 25 g | 08058749 |
| Soprano® 10   | Gingiva dark-intense                     | 40 g | 08058750 |
| Soprano® 10 # | Gingiva orange                           | 5 g  | 08058201 |
| Soprano® 10   | Gingiva orange                           | 15 g | 08058751 |
| Soprano® 10   | Gingiva orange                           | 25 g | 08058752 |
| Soprano® 10 # | Gingiva violet                           | 5 g  | 08055261 |
| Soprano® 10   | Gingiva violet                           | 15 g | 08058753 |
| Soprano® 10   | Gingiva violet                           | 25 g | 08058754 |
| Soprano® 10   | Gingiva brown                            | 15 g | 08058755 |
| Soprano® 10   | Gingiva brown                            | 25 g | 08058756 |
| Soprano® 10   | Gingiva blood                            | 15 g | 08058757 |
| Soprano® 10   | Gingiva blood                            | 25 g | 08058758 |
| Soprano® 10   | Gingiva bone                             | 25 g | 08058759 |

# lieferbar solange Vorrat



# Press- und Verblendkeramik.

## Livento® press und Soprano® 10.

| Artikel                                                                                                              | Beschreibung                                                                                                                                                                                             | Kit                              | Refill | Kat. Nr. |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------|----------|----------|
| <b>Advanced Kit</b><br>             | <b>Für den anspruchsvollen Zahntechniker</b>                                                                                                                                                             |                                  |        | 08055077 |          |
|                                                                                                                      | Das Advanced Kit enthält Spezialitäten an Pressrohlingen und Verblendmassen. Das Kit ist ein «Must» für jene Keramiker, die auf höchste Individualität und Ästhetik setzen.                              |                                  |        |          |          |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | ET 1                             | 3 St.  | 5 St.    | 08055138 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | ET 2                             | 3 St.  | 5 St.    | 08055139 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | ET 3                             | 3 St.  | 5 St.    | 08055140 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Opal 1                           | 3 St.  | 3 St.    | 08055167 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Opal 2                           | 3 St.  | 3 St.    | 08055168 |
|                                                                                                                      | Soprano® 10                                                                                                                                                                                              | Enamel EO                        | 5 g    | 5 g      | 08055268 |
|                                                                                                                      | Soprano® 10                                                                                                                                                                                              | Opal Intensive 1                 | 5 g    | 5 g      | 08055269 |
|                                                                                                                      | Soprano® 10                                                                                                                                                                                              | Opal Intensive 3                 | 5 g    | 5 g      | 08055270 |
|                                                                                                                      | Soprano® 10                                                                                                                                                                                              | Enamel Effect Enhancer amber     | 5 g    | 5 g      | 08055271 |
|                                                                                                                      | Soprano® 10                                                                                                                                                                                              | Enamel Effect Enhancer dark-gray | 5 g    | 5 g      | 08055272 |
|                                                                                                                      | Soprano® 10                                                                                                                                                                                              | Enamel Effect Enhancer pink      | 5 g    | 5 g      | 08055273 |
|                                                                                                                      | Soprano® 10                                                                                                                                                                                              | Enamel Effect Enhancer blue      | 5 g    | 5 g      | 08055274 |
|                                                                                                                      | Soprano® 10                                                                                                                                                                                              | Cuspid                           | 5 g    | 5 g      | 08055275 |
|                                                                                                                      | Soprano® 10                                                                                                                                                                                              | Fossa                            | 5 g    | 5 g      | 08055276 |
|                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                          |                                  |        |          |          |
| <b>Bleaching Extended Kit</b><br> | <b>Eine Vielfalt an Weiss</b>                                                                                                                                                                            |                                  |        | 08056952 |          |
|                                                                                                                      | Das Kit enthält nebst dem umfangreichen Verblendzubehör der Bleach Dentine und Schmelzmassen 12 verschiedene Bleach-Pressrohlinge, speziell zusammengestellt von Bleach-Spezialisten mit viel Erfahrung! |                                  |        |          |          |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach ET                        | 3 St.  | 5 St.    | 08056950 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach 1 MT                      | 3 St.  | 5 St.    | 08056942 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach 2 MT                      | 3 St.  | 5 St.    | 08056943 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach 3 MT                      | 3 St.  | 5 St.    | 08056944 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach 4 MT                      | 3 St.  | 5 St.    | 08056945 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach 1 LT                      | 3 St.  | 5 St.    | 08056946 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach 2 LT                      | 3 St.  | 5 St.    | 08056947 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach 3 LT                      | 3 St.  | 5 St.    | 08056948 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach 4 LT                      | 3 St.  | 5 St.    | 08056949 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach MO 0                      | 3 St.  | 5 St.    | 08056954 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach MO 1                      | 3 St.  | 5 St.    | 08056955 |
|                                                                                                                      | Livento® press                                                                                                                                                                                           | Bleach HO 0                      | 3 St.  | 5 St.    | 08056951 |
|                                                                                                                      | Soprano® 10                                                                                                                                                                                              | Bleach Opaque Dentine            | 15 g   | 15 g     | 08056953 |
|                                                                                                                      | Soprano® 10                                                                                                                                                                                              | Bleach Dentine 1                 | 25 g   | 25 g     | 08056956 |
| Soprano® 10                                                                                                          | Bleach Dentine 1                                                                                                                                                                                         |                                  | 40 g   | 08057774 |          |
| Soprano® 10                                                                                                          | Bleach Dentine 1                                                                                                                                                                                         |                                  | 100 g  | 08057775 |          |
| Soprano® 10                                                                                                          | Bleach Dentine 2                                                                                                                                                                                         | 25 g                             | 25 g   | 08056957 |          |
| Soprano® 10                                                                                                          | Bleach Dentine 2                                                                                                                                                                                         |                                  | 40 g   | 08057776 |          |
| Soprano® 10                                                                                                          | Bleach Dentine 2                                                                                                                                                                                         |                                  | 100 g  | 08057777 |          |
| Soprano® 10                                                                                                          | Bleach Dentine 3                                                                                                                                                                                         | 25 g                             | 25 g   | 08056958 |          |
| Soprano® 10                                                                                                          | Bleach Dentine 3                                                                                                                                                                                         |                                  | 40 g   | 08057766 |          |
| Soprano® 10                                                                                                          | Bleach Dentine 3                                                                                                                                                                                         |                                  | 100 g  | 08057767 |          |
| Soprano® 10                                                                                                          | Bleach Dentine 4                                                                                                                                                                                         | 25 g                             | 25 g   | 08056959 |          |
| Soprano® 10                                                                                                          | Bleach Dentine 4                                                                                                                                                                                         |                                  | 40 g   | 08057761 |          |
| Soprano® 10                                                                                                          | Bleach Dentine 4                                                                                                                                                                                         |                                  | 100 g  | 08057762 |          |

| Artikel                 | Beschreibung               | Kit        | Refill | Kat. Nr. |
|-------------------------|----------------------------|------------|--------|----------|
| Soprano® 10             | Cuspid                     | 15 g       | 15 g   | 08056960 |
| Soprano® 10             | Bleach Enamel 1            | 25 g       | 25 g   | 08056961 |
| Soprano® 10             | Bleach Enamel 1            |            | 40 g   | 08057778 |
| Soprano® 10             | Bleach Enamel 1            |            | 100 g  | 08057779 |
| Soprano® 10             | Bleach Enamel 2            | 25 g       | 25 g   | 08056962 |
| Soprano® 10             | Bleach Enamel 2            |            | 40 g   | 08057780 |
| Soprano® 10             | Bleach Enamel 2            |            | 100 g  | 08057781 |
| Soprano® 10             | Enamel EO                  | 25 g       | 25 g   | 08056963 |
| Soprano® 10             | Enamel EO                  |            | 40 g   | 08057782 |
| Soprano® 10             | Enamel EO                  |            | 100 g  | 08057783 |
| Soprano® 10             | Enamel E1                  | 25 g       | 25 g   | 08055214 |
| Soprano® 10             | Enamel Clear               | 25 g       | 25 g   | 08055218 |
| Soprano® 10             | Bleach Transpa-white       | 15 g       | 15 g   | 08056964 |
| Soprano® 10             | Enamel Effect light-blue   | 15 g       | 15 g   | 08055179 |
| Soprano® 10             | Opal Intensive 2           | 15 g       | 15 g   | 08055219 |
| Soprano® 10             | Mamelon cream              | 15 g       | 15 g   | 08055178 |
| Soprano®                | Modeling Liquid            | 100 ml     | 100 ml | 08055277 |
| Soprano®                | Glaze Paste                | 5 g        | 5 g    | 08055184 |
| Soprano®                | Stains & Glaze Fluid       | 25 ml      | 25 ml  | 08055283 |
| <b>Hilfsmaterialien</b> |                            |            |        |          |
| Livento® invest         | Powder                     | 50 x 100 g |        | 08055014 |
| Livento® invest         | Liquid                     | 1000 ml    |        | 083739   |
| Livento® press          | Einweg-Pressstempel Ø 13mm | 50 St.     |        | 08055017 |



# Verblendkeramik.

## Soprano® 14.



### Charakteristika

- Silikatische Glaskeramik
- Zur keramischen Verblendung von Edelmetall und edelmetallfreien Legierungen mit einem Wärmeausdehnungskoeffizient von  $13.5 - 15 \times 10^{-6} \cdot K^{-1}$  (25 – 500°C)
- Die perfekt aufeinander abgestimmte Transparenz und Fluoreszenz ermöglicht naturgetreue Rekonstruktionen von Kronen und Brücken auf Legierungen.
- Dank der Farbstabilität und Helligkeit von Soprano® 14 kann man in dünnen Schichten mit Schneidmassen den gewünschten Farbeffekt erreichen
- Die Farbechtheit bleibt auch nach mehreren Brennprozessen stabil

| Artikel                                                                             | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                              | Kit   | Refill | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|
| <b>Intro Kit A2</b>                                                                 | <b>Das Kennenlern-Set</b><br>Alles dabei zur Realisierung einer hochwertigen Metallkeramik-Rekonstruktion in der Farbe A2. Abgestimmte Verblendmassen, Mal-farben und die Flüssigkeiten dazu, inkl. der Bonder Paste für das Aufbrennen auf edelmetallfreien Legierungen. |       |        | 08057500 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |          |
| Soprano® 14                                                                         | Bonder paste EMF Alloys                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.5 g |        |          |
| Soprano® 14                                                                         | Paste Opaque A2                                                                                                                                                                                                                                                           | 2.5 g |        |          |
| Soprano® 14                                                                         | Margin A2                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5 g   |        |          |
| Soprano® 14                                                                         | Opaque Dentine A2                                                                                                                                                                                                                                                         | 5 g   |        |          |
| Soprano® 14                                                                         | Dentine A2                                                                                                                                                                                                                                                                | 5 g   |        |          |
| Soprano® 14                                                                         | Enamel E2                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5 g   |        |          |
| Soprano® 14                                                                         | Opal Effect                                                                                                                                                                                                                                                               | 5 g   |        |          |
| Soprano® 14                                                                         | Enamel Effect light-blue                                                                                                                                                                                                                                                  | 5 g   |        |          |
| Soprano® 14                                                                         | Enamel Effect clear-white                                                                                                                                                                                                                                                 | 5 g   |        |          |
| Soprano® 14                                                                         | Mamelon cream                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 g   |        |          |
| Soprano®                                                                            | POWDER Flu-Shade A                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 g   |        |          |
| Soprano®                                                                            | POWDER Flu-Stain brown                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 g   |        |          |
| Soprano®                                                                            | POWDER Flu-Stain dark-blue                                                                                                                                                                                                                                                | 2 g   |        |          |
| Soprano®                                                                            | POWDER Glaze                                                                                                                                                                                                                                                              | 2.5 g |        |          |
| Soprano®                                                                            | Stains & Glaze Fluid                                                                                                                                                                                                                                                      | 25 ml |        |          |
| Soprano®                                                                            | Modeling Liquid                                                                                                                                                                                                                                                           | 25 ml |        |          |
| Soprano®                                                                            | Margin Liquid                                                                                                                                                                                                                                                             | 25 ml |        |          |

| Artikel                                                                                                   | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kit  | Refill | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|
| <b>Shade A-B Kit</b><br> | <b>Das Hauptsortiment</b><br><p>Im Kit enthalten sind für die Farben A und B alle relevanten Keramikmassen für Verblendungen auf Edelmetall- und edelmetallfreien Legierungen, inkl. den Flüssigkeiten. Der Opaker in Pastenform ermöglicht eine effiziente Arbeitsweise mit perfekt abgedeckten Metallgerüsten. Mit der mitgelieferten Bonder Paste «EMF alloys» können bei Verblendungen auf edelmetallfreien Legierungen Spannungen reduziert und die Verfärbungsstabilität erhöht werden. Für jede Farbe ist ein stark deckendes Opakdentin mit einem Opazitätsgrad von etwa 90 % erhältlich. Verschiedene Schmelz- und Spezialmassen runden das Sortiment nach oben ab, um eine natürlich wirkende Ästhetik mit Leichtigkeit realisieren zu können.</p> |      |        | 08057517 |
| Soprano® 14                                                                                               | Bonder Paste EMF Alloys                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5 g  | 5 g    | 08057501 |
| Soprano® 14                                                                                               | Paste Opaque A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 g  | 5 g    | 08057520 |
| Soprano® 14                                                                                               | Paste Opaque A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 g  | 5 g    | 08057521 |
| Soprano® 14                                                                                               | Paste Opaque A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 g  | 5 g    | 08057502 |
| Soprano® 14                                                                                               | Paste Opaque A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 g  | 5 g    | 08057522 |
| Soprano® 14                                                                                               | Paste Opaque A3,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 g  | 5 g    | 08057523 |
| Soprano® 14                                                                                               | Paste Opaque A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 g  | 5 g    | 08057524 |
| Soprano® 14                                                                                               | Paste Opaque B0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 g  | 5 g    | 08057525 |
| Soprano® 14                                                                                               | Paste Opaque B1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 g  | 5 g    | 08057526 |
| Soprano® 14                                                                                               | Paste Opaque B2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 g  | 5 g    | 08057527 |
| Soprano® 14                                                                                               | Paste Opaque B3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 g  | 5 g    | 08057528 |
| Soprano® 14                                                                                               | Paste Opaque B4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5 g  | 5 g    | 08057529 |
| Soprano® 14                                                                                               | Margin A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g | 15 g   | 08057530 |
| Soprano® 14                                                                                               | Margin A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g | 15 g   | 08057531 |
| Soprano® 14                                                                                               | Margin A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g | 15 g   | 08057503 |
| Soprano® 14                                                                                               | Margin A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g | 15 g   | 08057533 |
| Soprano® 14                                                                                               | Margin A3,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 15 g | 15 g   | 08057534 |
| Soprano® 14                                                                                               | Margin A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g | 15 g   | 08057535 |
| Soprano® 14                                                                                               | Margin B0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g | 15 g   | 08057536 |
| Soprano® 14                                                                                               | Margin B1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g | 15 g   | 08057537 |
| Soprano® 14                                                                                               | Margin B2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g | 15 g   | 08057538 |
| Soprano® 14                                                                                               | Margin B3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g | 15 g   | 08057539 |
| Soprano® 14                                                                                               | Margin B4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 15 g | 15 g   | 08057540 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25 g | 25 g   | 08057541 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 40 g   | 08057542 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25 g | 25 g   | 08057543 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 40 g   | 08057544 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25 g | 25 g   | 08057504 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 40 g   | 08057545 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25 g | 25 g   | 08057546 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 40 g   | 08057547 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A3,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 25 g | 25 g   | 08057548 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A3,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      | 40 g   | 08057549 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25 g | 25 g   | 08057550 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 40 g   | 08057551 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine B0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25 g | 25 g   | 08057552 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine B0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 40 g   | 08057553 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine B1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25 g | 25 g   | 08057554 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine B1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 40 g   | 08057555 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine B2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25 g | 25 g   | 08057556 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine B2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 40 g   | 08057557 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine B3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25 g | 25 g   | 08057558 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine B3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 40 g   | 08057559 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine B4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25 g | 25 g   | 08057560 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine B4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      | 40 g   | 08057561 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine orange                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 15 g | 15 g   | 08057562 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine brown                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 15 g | 15 g   | 08057563 |
| Soprano® 14                                                                                               | Opaque Dentine yellow                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 15 g | 15 g   | 08057564 |
| Soprano® 14                                                                                               | Dentine A0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 25 g | 25 g   | 08057565 |

# Verblendkeramik.

## Soprano® 14.

| Artikel     | Beschreibung     | Kit  | Refill | Kat. Nr. |
|-------------|------------------|------|--------|----------|
| Soprano® 14 | Dentine A0       |      | 40 g   | 08057566 |
| Soprano® 14 | Dentine A0       |      | 100 g  | 08057567 |
| Soprano® 14 | Dentine A1       | 25 g | 25 g   | 08057568 |
| Soprano® 14 | Dentine A1       |      | 40 g   | 08057569 |
| Soprano® 14 | Dentine A1       |      | 100 g  | 08057570 |
| Soprano® 14 | Dentine A2       | 25 g | 25 g   | 08057505 |
| Soprano® 14 | Dentine A2       |      | 40 g   | 08057571 |
| Soprano® 14 | Dentine A2       |      | 100 g  | 08057572 |
| Soprano® 14 | Dentine A3       | 25 g | 25 g   | 08057573 |
| Soprano® 14 | Dentine A3       |      | 40 g   | 08057574 |
| Soprano® 14 | Dentine A3       |      | 100 g  | 08057575 |
| Soprano® 14 | Dentine A3,5     | 25 g | 25 g   | 08057576 |
| Soprano® 14 | Dentine A3,5     |      | 40 g   | 08057577 |
| Soprano® 14 | Dentine A3,5     |      | 100 g  | 08057578 |
| Soprano® 14 | Dentine A4       | 25 g | 25 g   | 08057579 |
| Soprano® 14 | Dentine A4       |      | 40 g   | 08057580 |
| Soprano® 14 | Dentine A4       |      | 100 g  | 08057581 |
| Soprano® 14 | Dentine B0       | 25 g | 25 g   | 08057582 |
| Soprano® 14 | Dentine B0       |      | 40 g   | 08057583 |
| Soprano® 14 | Dentine B0       |      | 100 g  | 08057584 |
| Soprano® 14 | Dentine B1       | 25 g | 25 g   | 08057585 |
| Soprano® 14 | Dentine B1       |      | 40 g   | 08057586 |
| Soprano® 14 | Dentine B1       |      | 100 g  | 08057587 |
| Soprano® 14 | Dentine B2       | 25 g | 25 g   | 08057588 |
| Soprano® 14 | Dentine B2       |      | 40 g   | 08057589 |
| Soprano® 14 | Dentine B2       |      | 100 g  | 08057590 |
| Soprano® 14 | Dentine B3       | 25 g | 25 g   | 08057591 |
| Soprano® 14 | Dentine B3       |      | 40 g   | 08057592 |
| Soprano® 14 | Dentine B3       |      | 100 g  | 08057593 |
| Soprano® 14 | Dentine B4       | 25 g | 25 g   | 08057594 |
| Soprano® 14 | Dentine B4       |      | 40 g   | 08057595 |
| Soprano® 14 | Dentine B4       |      | 100 g  | 08057596 |
| Soprano® 14 | Enamel E0        | 25 g | 25 g   | 08057597 |
| Soprano® 14 | Enamel E0        |      | 40 g   | 08057598 |
| Soprano® 14 | Enamel E0        |      | 100 g  | 08057599 |
| Soprano® 14 | Enamel E1        | 25 g | 25 g   | 08057600 |
| Soprano® 14 | Enamel E1        |      | 40 g   | 08057601 |
| Soprano® 14 | Enamel E1        |      | 100 g  | 08057602 |
| Soprano® 14 | Enamel E2        | 25 g | 25 g   | 08057506 |
| Soprano® 14 | Enamel E2        |      | 40 g   | 08057603 |
| Soprano® 14 | Enamel E2        |      | 100 g  | 08057604 |
| Soprano® 14 | Enamel E3        | 25 g | 25 g   | 08057605 |
| Soprano® 14 | Enamel E3        |      | 40 g   | 08057606 |
| Soprano® 14 | Enamel E3        |      | 100 g  | 08057607 |
| Soprano® 14 | Enamel E4        | 25 g | 25 g   | 08057608 |
| Soprano® 14 | Enamel E4        |      | 40 g   | 08057609 |
| Soprano® 14 | Enamel E4        |      | 100 g  | 08057610 |
| Soprano® 14 | Enamel Clear     | 25 g | 25 g   | 08057611 |
| Soprano® 14 | Enamel Clear     |      | 40 g   | 08057612 |
| Soprano® 14 | Enamel Clear     |      | 100 g  | 08057613 |
| Soprano® 14 | Opal Effect      | 15 g | 15 g   | 08057507 |
| Soprano® 14 | Opal Effect      |      | 25 g   | 08057614 |
| Soprano® 14 | Opal Intensive 1 | 15 g | 15 g   | 08057615 |
| Soprano® 14 | Opal Intensive 1 |      | 25 g   | 08057616 |
| Soprano® 14 | Opal Intensive 2 | 15 g | 15 g   | 08057617 |
| Soprano® 14 | Opal Intensive 2 |      | 25 g   | 08057618 |
| Soprano® 14 | Opal Intensive 3 | 15 g | 15 g   | 08057619 |
| Soprano® 14 | Opal Intensive 3 |      | 25 g   | 08057620 |
| Soprano® 14 | Opal Intensive 4 | 15 g | 15 g   | 08057621 |

| Artikel     | Beschreibung                     | Kit    | Refill | Kat. Nr. |
|-------------|----------------------------------|--------|--------|----------|
| Soprano® 14 | Opal Intensive 4                 |        | 25 g   | 08057622 |
| Soprano® 14 | Opal Clear                       | 15 g   | 15 g   | 08057623 |
| Soprano® 14 | Opal Clear                       |        | 25 g   | 08057624 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect clear-white        | 15 g   | 15 g   | 08057509 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect clear-white        |        | 25 g   | 08057625 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect sun                | 15 g   | 15 g   | 08057626 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect sun                |        | 25 g   | 08057627 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect apricot            | 15 g   | 15 g   | 08057628 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect apricot            |        | 25 g   | 08057629 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect amber              | 15 g   | 15 g   | 08057630 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect amber              |        | 25 g   | 08057631 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect gray               | 15 g   | 15 g   | 08057632 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect gray               |        | 25 g   | 08057633 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect light-blue         | 15 g   | 15 g   | 08057508 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect light-blue         |        | 25 g   | 08057634 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect Enhancer amber     | 15 g   | 15 g   | 08057635 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect Enhancer amber     |        | 25 g   | 08057636 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect Enhancer dark-gray | 15 g   | 15 g   | 08057637 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect Enhancer dark-gray |        | 25 g   | 08057638 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect Enhancer pink      | 15 g   | 15 g   | 08057639 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect Enhancer pink      |        | 25 g   | 08057640 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect Enhancer blue      | 15 g   | 15 g   | 08057641 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect Enhancer blue      |        | 25 g   | 08057642 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect Enhancer orange    | 15 g   | 15 g   | 08057653 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect Enhancer orange    |        | 25 g   | 08057654 |
| Soprano® 14 | Mamelon mango                    | 15 g   | 15 g   | 08057655 |
| Soprano® 14 | Mamelon mango                    |        | 25 g   | 08057656 |
| Soprano® 14 | Mamelon cream                    | 15 g   | 15 g   | 08057510 |
| Soprano® 14 | Mamelon cream                    |        | 25 g   | 08057657 |
| Soprano® 14 | Cuspid                           | 15 g   | 15 g   | 08057658 |
| Soprano® 14 | Cuspid                           |        | 25 g   | 08057659 |
| Soprano® 14 | Fossa                            | 15 g   | 15 g   | 08057660 |
| Soprano® 14 | Fossa                            |        | 25 g   | 08057661 |
| Soprano® 14 | Repair Enamel                    | 15 g   | 15 g   | 08057662 |
| Soprano® 14 | Repair Dentine A0                | 15 g   | 15 g   | 08057663 |
| Soprano® 14 | Opaque/Bonder Liquid             | 25 ml  | 25 ml  | 08057664 |
| Soprano®    | Modeling Liquid                  | 250 ml | 250 ml | 08057665 |
| Soprano®    | Margin Liquid                    | 50 ml  | 50 ml  | 08057666 |
| Soprano®    | POWDER Glaze                     | 7g     | 7g     | 08057667 |
| Soprano®    | Stains & Glaze Fluid             | 25 ml  | 25 ml  | 08055283 |

#### Shade C-D Kit



#### Die Ergänzung zum Hauptsortiment

Es sind ausschliesslich auf die Farben C und D abgestimmte Massen im Kit enthalten. Dies umfasst die Massen Pastenopaker, Margin, Opakdentin und Dentin.

08057668

|             |                 |      |      |          |
|-------------|-----------------|------|------|----------|
| Soprano® 14 | Paste Opaque C1 | 5 g  | 5 g  | 08057669 |
| Soprano® 14 | Paste Opaque C2 | 5 g  | 5 g  | 08057670 |
| Soprano® 14 | Paste Opaque C3 | 5 g  | 5 g  | 08057671 |
| Soprano® 14 | Paste Opaque C4 | 5 g  | 5 g  | 08057672 |
| Soprano® 14 | Paste Opaque D2 | 5 g  | 5 g  | 08057673 |
| Soprano® 14 | Paste Opaque D3 | 5 g  | 5 g  | 08057674 |
| Soprano® 14 | Paste Opaque D4 | 5 g  | 5 g  | 08057675 |
| Soprano® 14 | Margin C1       | 15 g | 15 g | 08057676 |

# Verblendkeramik.

## Soprano® 14.

| Artikel     | Beschreibung      | Kit    | Refill | Kat. Nr. |
|-------------|-------------------|--------|--------|----------|
| Soprano® 14 | Margin C2         | 15 g   | 15 g   | 08057677 |
| Soprano® 14 | Margin C3         | 15 g   | 15 g   | 08057678 |
| Soprano® 14 | Margin C4         | 15 g   | 15 g   | 08057679 |
| Soprano® 14 | Margin D2         | 15 g   | 15 g   | 08057680 |
| Soprano® 14 | Margin D3         | 15 g   | 15 g   | 08057681 |
| Soprano® 14 | Margin D4         | 15 g   | 15 g   | 08057682 |
| Soprano® 14 | Opaque Dentine C1 | 15 g   | 15 g   | 08057683 |
| Soprano® 14 | Opaque Dentine C2 | 15 g   | 15 g   | 08057684 |
| Soprano® 14 | Opaque Dentine C3 | 15 g   | 15 g   | 08057685 |
| Soprano® 14 | Opaque Dentine C4 | 15 g   | 15 g   | 08057686 |
| Soprano® 14 | Opaque Dentine D2 | 15 g   | 15 g   | 08057687 |
| Soprano® 14 | Opaque Dentine D3 | 15 g   | 15 g   | 08057688 |
| Soprano® 14 | Opaque Dentine D4 | 15 g   | 15 g   | 08057689 |
| Soprano® 14 | Dentine C1        | 25 g   | 25 g   | 08057690 |
| Soprano® 14 | Dentine C1        |        | 40 g   | 08057691 |
| Soprano® 14 | Dentine C2        | 25 g   | 25 g   | 08057692 |
| Soprano® 14 | Dentine C2        |        | 40 g   | 08057693 |
| Soprano® 14 | Dentine C3        | 25 g   | 25 g   | 08057694 |
| Soprano® 14 | Dentine C3        |        | 40 g   | 08057695 |
| Soprano® 14 | Dentine C4        | 25 g   | 25 g   | 08057696 |
| Soprano® 14 | Dentine C4        |        | 40 g   | 08057697 |
| Soprano® 14 | Dentine D2        | 25 g   | 25 g   | 08057698 |
| Soprano® 14 | Dentine D2        |        | 40 g   | 08057699 |
| Soprano® 14 | Dentine D3        | 25 g   | 25 g   | 08057700 |
| Soprano® 14 | Dentine D3        |        | 40 g   | 08057701 |
| Soprano® 14 | Dentine D4        | 25 g   | 25 g   | 08057702 |
| Soprano® 14 | Dentine D4        |        | 40 g   | 08057703 |
| Soprano®    | Modeling Liquid   | 250 ml | 250 ml | 08057665 |

| Gingiva     | Spezialitäten für Zahnfleischergänzungen |      |          |
|-------------|------------------------------------------|------|----------|
| Soprano® 14 | Paste Opaque Gingiva bright              | 5 g  | 08057705 |
| Soprano® 14 | Paste Opaque Gingiva dark                | 5 g  | 08057706 |
| Soprano® 14 | Gingiva light                            | 15 g | 08058202 |
| Soprano® 14 | Gingiva light                            | 25 g | 08058203 |
| Soprano® 14 | Gingiva dark                             | 15 g | 08057715 |
| Soprano® 14 | Gingiva dark                             | 25 g | 08057716 |
| Soprano® 14 | Gingiva dark-intense                     | 15 g | 08058769 |
| Soprano® 14 | Gingiva dark-intense                     | 25 g | 08058770 |
| Soprano® 14 | Gingiva orange                           | 15 g | 08058204 |
| Soprano® 14 | Gingiva orange                           | 25 g | 08058205 |
| Soprano® 14 | Gingiva violet                           | 15 g | 08057717 |
| Soprano® 14 | Gingiva violet                           | 25 g | 08057718 |
| Soprano® 14 | Gingiva brown                            | 15 g | 08058771 |
| Soprano® 14 | Gingiva brown                            | 25 g | 08058772 |
| Soprano® 14 | Gingiva blood                            | 15 g | 08058773 |

### Bleaching Kit



### Wem weiss nicht weiss genug ist

Das Kit enthält ein umfangreiches Verblendzubehör zur Realisierung hochwertiger Bleach-Rekonstruktionen auf Metallgerüsten. Zusammengestellt von Bleach-Spezialisten mit viel Erfahrung. Enthalten im Kit sind zwei helle Pastenopaker mit hohem Abdeckungsgrad, zwei Margin-, ein Bleach-Opakdentin, vier Bleach-Dentine in unterschiedlichen Helligkeiten und Farben. Verschiedene Schmelz- und Spezialmassen runden das Sortiment ab.

08057725

|             |                  |      |      |          |
|-------------|------------------|------|------|----------|
| Soprano® 14 | Paste Opaque A00 | 5 g  | 5 g  | 08057726 |
| Soprano® 14 | Paste Opaque B00 | 5 g  | 5 g  | 08057727 |
| Soprano® 14 | Margin A00       | 15 g | 15 g | 08057728 |

| Artikel     | Beschreibung             | Kit    | Refill | Kat. Nr. |
|-------------|--------------------------|--------|--------|----------|
| Soprano® 14 | Margin B00               | 15 g   | 15 g   | 08057729 |
| Soprano® 14 | Bleach Opaque Dentine    | 25 g   | 25 g   | 08057730 |
| Soprano® 14 | Bleach Opaque Dentine    |        | 40 g   | 08057731 |
| Soprano® 14 | Bleach Opaque Dentine    |        | 100 g  | 08057732 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 1         | 25 g   | 25 g   | 08057733 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 1         |        | 40 g   | 08057734 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 1         |        | 100 g  | 08057735 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 2         | 25 g   | 25 g   | 08057736 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 2         |        | 40 g   | 08057737 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 2         |        | 100 g  | 08057738 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 3         | 25 g   | 25 g   | 08057785 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 3         |        | 40 g   | 08057786 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 3         |        | 100 g  | 08057787 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 4         | 25 g   | 25 g   | 08057757 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 4         |        | 40 g   | 08057758 |
| Soprano® 14 | Bleach Dentine 4         |        | 100 g  | 08057759 |
| Soprano® 14 | Cuspid                   | 15 g   | 15 g   | 08057658 |
| Soprano® 14 | Cuspid                   |        | 25 g   | 08057659 |
| Soprano® 14 | Bleach Enamel 1          | 25 g   | 25 g   | 08057739 |
| Soprano® 14 | Bleach Enamel 1          |        | 40 g   | 08057740 |
| Soprano® 14 | Bleach Enamel 1          |        | 100 g  | 08057741 |
| Soprano® 14 | Bleach Enamel 2          | 25 g   | 25 g   | 08057742 |
| Soprano® 14 | Bleach Enamel 2          |        | 40 g   | 08057743 |
| Soprano® 14 | Bleach Enamel 2          |        | 100 g  | 08057744 |
| Soprano® 14 | Enamel E0                | 25 g   | 25 g   | 08057597 |
| Soprano® 14 | Enamel E0                |        | 40 g   | 08057598 |
| Soprano® 14 | Enamel E0                |        | 100 g  | 08057599 |
| Soprano® 14 | Enamel E1                | 25 g   | 25 g   | 08057600 |
| Soprano® 14 | Enamel E1                |        | 40 g   | 08057601 |
| Soprano® 14 | Enamel E1                |        | 100 g  | 08057602 |
| Soprano® 14 | Enamel Clear             | 25 g   | 25 g   | 08057611 |
| Soprano® 14 | Enamel Clear             |        | 40 g   | 08057612 |
| Soprano® 14 | Enamel Clear             |        | 100 g  | 08057613 |
| Soprano® 14 | Bleach Transpa-white     | 15 g   | 15 g   | 08057800 |
| Soprano® 14 | Bleach Transpa-white     |        | 25 g   | 08057801 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect light-blue | 15 g   | 15 g   | 08057508 |
| Soprano® 14 | Enamel Effect light-blue |        | 25 g   | 08057634 |
| Soprano® 14 | Opal Intensive 2         | 15 g   | 15 g   | 08057617 |
| Soprano® 14 | Opal Intensive 2         |        | 25 g   | 08057618 |
| Soprano® 14 | Mamelon cream            | 15 g   | 15 g   | 08057510 |
| Soprano® 14 | Mamelon cream            |        | 25 g   | 08057657 |
| Soprano®    | Modeling Liquid          | 250 ml | 250 ml | 08057665 |
| Soprano®    | Margin Liquid            | 50 ml  | 50 ml  | 08057666 |
| Soprano®    | POWDER Glaze             | 7g     | 7g     | 08057667 |
| Soprano®    | Stains & Glaze Fluid     | 25 ml  | 25 ml  | 08055283 |

#### Soprano® 14 Powder Opaque

|             |                        |        |          |
|-------------|------------------------|--------|----------|
| Soprano® 14 | Powder Opaque A bright | 40 g   | 08058261 |
| Soprano® 14 | Powder Opaque A dark   | 40 g   | 08058262 |
| Soprano® 14 | Powder Opaque B bright | 40 g   | 08058263 |
| Soprano® 14 | Powder Opaque B dark   | 40 g   | 08058264 |
| Soprano® 14 | Powder Opaque C bright | 40 g   | 08058265 |
| Soprano® 14 | Powder Opaque C dark   | 40 g   | 08058266 |
| Soprano® 14 | Powder Opaque D bright | 40 g   | 08058267 |
| Soprano® 14 | Powder Opaque D dark   | 40 g   | 08058268 |
| Soprano® 14 | Powder Opaque A00      | 40 g   | 08058269 |
| Soprano® 14 | Powder Opaque B00      | 40 g   | 08058270 |
| Soprano® 14 | Powder Opaque Liquid   | 100 ml | 08058271 |

# Strukturkeramik.

## Soprano® Surface.



### Charakteristika

Mit den gebrauchsfertigen Keramikpasten Soprano® Surface gelingt die naturnahe Strukturierung und Farbgebung von Kronen, Brücken und Gingiva-Rekonstruktionen.

- Gebrauchsfertig
- Standfeste Struktur und Farbe
- Individuelle Formgebung
- Opaleszenz
- Transluzenz
- Fluoreszenz
- Natürlich
- Vielseitig
- Einfache Anwendung

| Artikel              | Beschreibung | Kit | Refill | Kat. Nr. |
|----------------------|--------------|-----|--------|----------|
| Soprano® Surface Kit |              |     |        | 08058206 |



|                  |                           |       |       |          |
|------------------|---------------------------|-------|-------|----------|
| Soprano® Surface | Base 1                    | 4 g   | 4 g   | 08058207 |
| Soprano® Surface | Base 3                    | 4 g   | 4 g   | 08058208 |
| Soprano® Surface | Base 5                    | 4 g   | 4 g   | 08058209 |
| Soprano® Surface | Mamelon mango             | 4 g   | 4 g   | 08058210 |
| Soprano® Surface | Mamelon cream             | 4 g   | 4 g   | 08058211 |
| Soprano® Surface | Mamelon honey             | 4 g   | 4 g   | 08058212 |
| Soprano® Surface | Mamelon salmon            | 4 g   | 4 g   | 08058213 |
| Soprano® Surface | Fossa                     | 4 g   | 4 g   | 08058214 |
| Soprano® Surface | Cuspid                    | 4 g   | 4 g   | 08058215 |
| Soprano® Surface | Enamel Effect light-blue  | 4 g   | 4 g   | 08058216 |
| Soprano® Surface | Enamel Effect pink        | 4 g   | 4 g   | 08058217 |
| Soprano® Surface | Enamel Effect int.-orange | 4 g   | 4 g   | 08058218 |
| Soprano® Surface | Enamel Effect sun         | 4 g   | 4 g   | 08058219 |
| Soprano® Surface | Enamel V1                 | 4 g   | 4 g   | 08058220 |
| Soprano® Surface | Enamel V2                 | 4 g   | 4 g   | 08058221 |
| Soprano® Surface | Enamel V3                 | 4 g   | 4 g   | 08058222 |
| Soprano® Surface | Opal                      | 4 g   | 4 g   | 08058223 |
| Soprano® Surface | Incisal                   | 4 g   | 4 g   | 08058224 |
| Soprano® Surface | Clear                     | 4 g   | 4 g   | 08058225 |
| Soprano® Surface | Fluid                     | 25 ml | 25 ml | 08058226 |



| Artikel | Beschreibung | Kit | Refill | Kat. Nr. |
|---------|--------------|-----|--------|----------|
|---------|--------------|-----|--------|----------|

#### Soprano® Surface Bleaching Kit

08058237



|                  |                          |       |       |          |
|------------------|--------------------------|-------|-------|----------|
| Soprano® Surface | Base 1                   | 4 g   | 4 g   | 08058207 |
| Soprano® Surface | Cuspid                   | 4 g   | 4 g   | 08058215 |
| Soprano® Surface | Enamel Effect light-blue | 4 g   | 4 g   | 08058216 |
| Soprano® Surface | Enamel Effect sun        | 4 g   | 4 g   | 08058219 |
| Soprano® Surface | Enamel V1                | 4 g   | 4 g   | 08058220 |
| Soprano® Surface | Enamel V3                | 4 g   | 4 g   | 08058222 |
| Soprano® Surface | Opal                     | 4 g   | 4 g   | 08058223 |
| Soprano® Surface | Incisal                  | 4 g   | 4 g   | 08058224 |
| Soprano® Surface | Clear                    | 4 g   | 4 g   | 08058225 |
| Soprano® Surface | Fluid                    | 25 ml | 25 ml | 08058226 |
| Soprano®         | Flu-Shade Bleach 1 - 2   | 5 g   | 5 g   | 08058238 |
| Soprano®         | Flu-Shade Bleach 3 - 4   | 5 g   | 5 g   | 08058239 |
| Soprano®         | Flu-Stain snow           | 5 g   | 5 g   | 08058241 |
| Soprano®         | Flu-Stain cotton         | 5 g   | 5 g   | 08058242 |
| Soprano®         | Flu-Stain cream          | 5 g   | 5 g   | 08058243 |
| Soprano®         | Flu-Stain navy-blue      | 5 g   | 5 g   | 08055252 |
| Soprano®         | Flu-Stain gray           | 5 g   | 5 g   | 08055254 |
| Soprano®         | Glaze Paste              | 5 g   | 5 g   | 08055184 |
| Soprano®         | Stains & Glaze Fluid     | 25 ml | 25 ml | 08055283 |

#### Soprano® Surface Gingiva Intro Kit

08058738



|                  |                      |       |       |          |
|------------------|----------------------|-------|-------|----------|
| Soprano® Surface | Gingiva light        | 4 g   | 4 g   | 08058228 |
| Soprano® Surface | Gingiva dark         | 4 g   | 4 g   | 08058230 |
| Soprano® Surface | Gingiva dark-intense | 4 g   | 4 g   | 08058740 |
| Soprano® Surface | Gingiva blood        | 4 g   | 4 g   | 08058660 |
| Soprano® Surface | Fluid                | 25 ml | 25 ml | 08058226 |
| Soprano®         | Stain red            | 5 g   | 5 g   | 08058233 |
| Soprano®         | Stain blood          | 5 g   | 5 g   | 08058662 |

| Artikel | Beschreibung | Kit | Refill | Kat. Nr. |
|---------|--------------|-----|--------|----------|
|---------|--------------|-----|--------|----------|

#### Soprano® Surface Gingiva Kit

08058227



|                  |                      |       |       |          |
|------------------|----------------------|-------|-------|----------|
| Soprano® Surface | Gingiva light        | 4 g   | 4 g   | 08058228 |
| Soprano® Surface | Gingiva violet       | 4 g   | 4 g   | 08058229 |
| Soprano® Surface | Gingiva dark         | 4 g   | 4 g   | 08058230 |
| Soprano® Surface | Gingiva orange       | 4 g   | 4 g   | 08058231 |
| Soprano® Surface | Gingiva brown        | 4 g   | 4 g   | 08058232 |
| Soprano® Surface | Clear                | 4 g   | 4 g   | 08058225 |
| Soprano® Surface | Fluid                | 25 ml | 25 ml | 08058226 |
| Soprano®         | Stain red            | 5 g   | 5 g   | 08058233 |
| Soprano®         | Stain dark-blue      | 5 g   | 5 g   | 08058234 |
| Soprano®         | Stain red-brown      | 5 g   | 5 g   | 08058235 |
| Soprano®         | Stain orange         | 5 g   | 5 g   | 08058236 |
| Soprano®         | Glaze Paste          | 5 g   | 5 g   | 08055184 |
| Soprano®         | Stains & Glaze Fluid | 25 ml | 25 ml | 08055283 |

#### Soprano® Surface Gingiva Master Kit

08058739



|                  |                      |       |       |          |
|------------------|----------------------|-------|-------|----------|
| Soprano® Surface | Gingiva light        | 4 g   | 4 g   | 08058228 |
| Soprano® Surface | Gingiva violet       | 4 g   | 4 g   | 08058229 |
| Soprano® Surface | Gingiva dark         | 4 g   | 4 g   | 08058230 |
| Soprano® Surface | Gingiva dark-intense | 4 g   | 4 g   | 08058740 |
| Soprano® Surface | Gingiva orange       | 4 g   | 4 g   | 08058231 |
| Soprano® Surface | Gingiva brown        | 4 g   | 4 g   | 08058232 |
| Soprano® Surface | Gingiva blood        | 4 g   | 4 g   | 08058660 |
| Soprano® Surface | Gingiva root         | 4 g   | 4 g   | 08058661 |
| Soprano® Surface | Gingiva bone         | 4 g   | 4 g   | 08058741 |
| Soprano® Surface | Clear                | 4 g   | 4 g   | 08058225 |
| Soprano® Surface | Fluid                | 25 ml | 25 ml | 08058226 |
| Soprano®         | Stain red            | 5 g   | 5 g   | 08058233 |
| Soprano®         | Stain dark-blue      | 5 g   | 5 g   | 08058234 |
| Soprano®         | Stain red-brown      | 5 g   | 5 g   | 08058235 |
| Soprano®         | Stain orange         | 5 g   | 5 g   | 08058236 |
| Soprano®         | Stain blood          | 5 g   | 5 g   | 08058662 |
| Soprano®         | Glaze Paste          | 5 g   | 5 g   | 08055184 |
| Soprano®         | Stains & Glaze Fluid | 25 ml | 25 ml | 08055283 |

# Verblendkeramik.

## Soprano® Stain & Glaze.

| Artikel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Beschreibung             | Kit   | Refill | Kat. Nr. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|--------|----------|
| <b>Soprano® PASTE Stain &amp; Glaze Universal Kit</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                          |       |        | 08058240 |
|  <p>Das Kit mit einer umfassenden und abgestimmten Farbpalette mit verschiedenen Weisstönen bis hin zu schwarz. Die Farben sind stark fluoreszierend und überzeugen mit ihrer Farbtintensität. Auch die Grundfarben A, B, C und D sind als Malfarben verfügbar. Die Materialien sind universell einsetzbar auf Zirkonoxid, Lithium-Disilikat und Verblendkeramiken.</p> |                          |       |        |          |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Shade A              | 5 g   | 5 g    | 08055181 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Shade B              | 5 g   | 5 g    | 08055245 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Shade C              | 5 g   | 5 g    | 08055246 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Shade D              | 5 g   | 5 g    | 08055247 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain white          | 5 g   | 5 g    | 08055248 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain snow           | 5 g   | 5 g    | 08058241 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain cotton         | 5 g   | 5 g    | 08058242 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain cream          | 5 g   | 5 g    | 08058243 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain yellow         | 5 g   | 5 g    | 08055249 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain mango          | 5 g   | 5 g    | 08058244 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain orange         | 5 g   | 5 g    | 08055250 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain intense-orange | 5 g   | 5 g    | 08055251 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain champagne      | 5 g   | 5 g    | 08058245 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain olive          | 5 g   | 5 g    | 08058246 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Stain pink               | 5 g   | 5 g    | 08055255 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain shadow         | 5 g   | 5 g    | 08058247 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain navy-blue      | 5 g   | 5 g    | 08055252 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain dark-blue      | 5 g   | 5 g    | 08055182 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain brown          | 5 g   | 5 g    | 08055183 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain red-brown      | 5 g   | 5 g    | 08058248 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain gray           | 5 g   | 5 g    | 08055254 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Flu-Stain black          | 5 g   | 5 g    | 08055253 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Glaze Paste              | 5 g   | 5 g    | 08055184 |
| Soprano®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Stains & Glaze Fluid     | 25 ml | 25 ml  | 08055283 |
| Soprano® *                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Flu-Glaze Paste          |       | 5 g    | 08058774 |

| Artikel | Beschreibung | Kit | Refill | Kat. Nr. |
|---------|--------------|-----|--------|----------|
|---------|--------------|-----|--------|----------|

# Soprano® POWDER Stain & Glaze Universal Kit

08057745



Universale Pulver-Malfarben für jede Keramik.

|            |                                 |       |       |          |
|------------|---------------------------------|-------|-------|----------|
| Soprano®   | POWDER Flu-Shade A              | 2 g   | 2 g   | 08057511 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Shade B              | 2 g   | 2 g   | 08057746 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Shade C              | 2 g   | 2 g   | 08057747 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Shade D              | 2 g   | 2 g   | 08057748 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Stain white          | 2 g   | 2 g   | 08057749 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Stain yellow         | 2 g   | 2 g   | 08057750 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Stain orange         | 2 g   | 2 g   | 08057751 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Stain intense-orange | 2 g   | 2 g   | 08057752 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Stain dark-blue      | 2 g   | 2 g   | 08057513 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Stain navy-blue      | 2 g   | 2 g   | 08057753 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Stain brown          | 2 g   | 2 g   | 08057512 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Stain black          | 2 g   | 2 g   | 08057754 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Stain gray           | 2 g   | 2 g   | 08057755 |
| Soprano®   | POWDER Flu-Stain pink           | 2 g   | 2 g   | 08057756 |
| Soprano®   | POWDER Glaze                    | 7 g   | 7 g   | 08057667 |
| Soprano®   | Stains & Glaze Fluid            | 25 ml | 25 ml | 08055283 |
| Soprano® * | POWDER Flu-Glaze                |       | 7 g   | 08058775 |

\* nicht im Kit enthalten





# Kunststoffe

Pekkton® ivory

90

F







## Pekkton® ivory.

Das Hochleistungspolymer ist die Lösung für eine definitive ästhetische Versorgung auf Implantaten. Dem menschlichen Knochen nahe, überzeugt Pekkton® ivory durch eine einfache biomechanische Integration im Mund. Dank des geringen Gewichts des Zahnersatzes und der Eigenschaft, Belastungen abfedern zu können, profitieren Patienten von einem komplett neuen Tragegefühl. Der Knochen, die Muskulatur und das Kiefergelenk werden entlastet.

Das für Pekkton® ivory verwendete Material PEKK stammt der Werkstofffamilie PAEK ab und weist sehr gute mechanische Eigenschaften auf. Das Hochleistungspolymer hat sich als beliebtes Gerüstmaterial, insbesondere für Suprastrukturen, in der Prothetik etabliert. Das Hochleistungspolymer ist unter dem Markennamen Pekkton® ivory exklusiv bei Cendres+Métaux erhältlich.



# Hochleistungspolymere.

## Pekkton® ivory.



### Charakteristika

- Werkstoff PEKK, das top Material unter den thermoplastischen Polyaryletherketonen
- Natürliches Tragegefühl, nahe an den Eigenschaften von körpereigenen Materialien
- Metallfrei, kein metallischer Geschmack, kein Freisetzen von Ionen
- Hohe Stabilität bei geringem Gewicht
- Kaukraftreduzierendes Verhalten, bis zu 3 x geringere Kräfteübertragung auf das periimplantäre Knochengewebe im Vergleich zu Zirkondioxid
- Geeignet für implantatgetragene Restaurationen
- Verblendung mit Kompositen, Verblendschalen, konfektionierten Zähnen oder Keramik-Kronen

| Bild                                                                                | Artikel                | Beschreibung               | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------|----------|
| <b>Einzelteile</b>                                                                  |                        |                            |          |
|  | Fräsrondele 98.5/t12mm | Mit Nut                    | 01060152 |
|                                                                                     | Fräsrondele 98.5/t16mm | Mit Nut                    | 01060011 |
|                                                                                     | Fräsrondele 98.5/t20mm | Mit Nut                    | 01060020 |
|                                                                                     | Fräsrondele 98.5/t24mm | Mit Nut                    | 01060022 |
|                                                                                     | Fräsrondele 98.5/t28mm | Mit Nut                    | 01060089 |
|                                                                                     | Fräsrondele 95/t12mm   | Kompatibel mit Zirkonzahn® | 01060110 |
|                                                                                     | Fräsrondele 95/t16mm   | Kompatibel mit Zirkonzahn® | 01060028 |
|                                                                                     | Fräsrondele 95/t20mm   | Kompatibel mit Zirkonzahn® | 01060030 |
|                                                                                     | Fräsrondele 95/t25mm   | Kompatibel mit Zirkonzahn® | 01060131 |
|                                                                                     | Fräsrondele 95/t30mm   | Kompatibel mit Zirkonzahn® | 01060132 |



---

# Legierungen

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Aufbrennfähige EM-Legierungen       | 94  |
| Nicht aufbrennfähige EM-Legierungen | 98  |
| Lote                                | 102 |
| Laserschweisdrähte                  | 102 |
| Runddraht                           | 103 |
| Platinfolie                         | 103 |







## Legierungen.

Die Herstellung und der Vertrieb von Dentallegierungen sind Kernkompetenzen von Cendres+Métaux. Edelmetalle bieten optimale Eigenschaften für biokompatible, hochwertigen und langlebigen Zahnersatz. Kaum ein Werkstoff hat in der Zahnmedizin eine vergleichbare klinische Evidenz.

Es ist nahezu alles möglich: von der Herstellung von Teil- und Vollkronen bis zur keramischen Verblendung einzelner Kronen oder weitspannigen Brücken im Seitenzahnbereich. Auch eignen sich Edelmetall-Legierungen für abnehmbaren Klammerzahnersatz aufgrund ihrer mechanischen Eigenschaften.

# Aufbrennfähige EM-Legierungen.

| Farbe                                                    | Legierungen           |     | Kat. Nr. |          | Typ<br>(ISO<br>22674) | Pd-frei | Cu-frei | Ag-frei | Indikation |   |   |   |   |   |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|-----|----------|----------|-----------------------|---------|---------|---------|------------|---|---|---|---|---|
|                                                          |                       |     | 10 g     | 25 g     |                       |         |         |         | a          | b | c | d | e | f |
|                                                          |                       |     |          |          |                       |         |         |         |            |   |   |   |   |   |
| Aufbrennfähige Legierungen                               |                       |     |          |          |                       |         |         |         |            |   |   |   |   |   |
|                                                          | V-Gnathos Plus        | *** | 01000223 | 01000224 | 4                     | ✓       | ✓       | ✓       |            | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | Esteticor® Avenir     | *** | 01000246 | 01000247 | 4                     |         | ✓       |         | ■          | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | Esteticor® Cosmor H   | *** | 01000235 | 01000236 | 4                     |         | ✓       | ✓       | ■          | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | V-Classic             | *** | 01000220 | 01000221 | 4                     |         |         |         |            | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | V-Deltaloy            | **  | 01000200 | 01000201 | 4                     |         | ✓       |         |            | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | V-Delta Special       | **  | 01000195 | 01000196 | 4                     |         |         |         |            | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | V-Delta SF            | **  | 01000203 | 01000204 | 4                     |         | ✓       | ✓       |            | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | Esteticor® Economic   | **  | 01000239 | 01000240 | 4                     |         | ✓       |         |            | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | Esteticor® Plus       | **  | 01000179 | 01000180 | 4                     |         |         |         |            | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | Cerapall 6            | *   | 01000188 | 01000189 | 4                     |         | ✓       |         |            | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | Esteticor® CC         | *   | 01000175 | 01000176 | 4                     |         | ✓       |         |            | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|                                                          | Esteticor® Blancor    | *   | 01000208 | 01000209 | 4                     |         | ✓       |         |            | ■ | ■ | ■ |   |   |
|                                                          | Esteticor® N2         | *   | 01000184 | 01000185 | 4                     |         | ✓       |         |            | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
|                                                          | Ceradelta 2           | *   | 01000170 | 01000171 | 4                     |         | ✓       |         |            | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Aufbrennfähige Legierungen für Implantat-Suprastrukturen |                       |     |          |          |                       |         |         |         |            |   |   |   |   |   |
|                                                          | Esteticor® Implant 76 | *** | 01000259 | 01000260 | 4                     |         | ✓       | ✓       |            | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | Esteticor® Implant 58 | **  | 01000228 | 01000229 | 4                     |         | ✓       |         |            | ■ | ■ | ■ | ■ |   |
|                                                          | Esteticor® Implant 32 | *   | 01000191 | 01000192 | 4                     |         | ✓       |         |            | ■ | ■ | ■ | ■ |   |

| Farbe                                                                               |                  | Verwendung                                                                            |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  | Gelb             |    | a: Inlays, Onlays, 3/4-Kronen            |
|  | Hellgelb         |                                                                                       |                                          |
|  | Blassgelb        |                                                                                       |                                          |
|  | Weiss            |    | b: Einzelkronen                          |
|                                                                                     |                  |    | c: Brücken kleine Spannweiten            |
|                                                                                     |                  |    | d: Brücken grosse Spannweiten            |
|                                                                                     |                  |  | e: Fräsarbeiten                          |
|                                                                                     |                  |  | f: Klammern, kleine und grosse Verbinder |
| Anteil Gold                                                                         |                  | Lieferform                                                                            |                                          |
| ***                                                                                 | = Hochgoldhaltig |    | = Gussplättchen                          |
| **                                                                                  | = Gold reduziert |                                                                                       |                                          |
| *                                                                                   | = Pd-basiert     |                                                                                       |                                          |

| Zusammensetzung %  |       |       |       |       |       |      |       |       |      |      |      |      |      |                  |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|------------------|
| Au + Pt<br>Metalle | Au    | Pt    | Pd    | Ag    | Cu    | Sn   | Zn    | In    | Ga   | Ir   | Ru   | Rh   | Fe   | Weitere          |
|                    | 97.85 | 85.90 | 11.70 |       |       |      | 1.50  | 0.10  |      | 0.05 |      | 0.20 | 0.05 | Mn 0.10, Nb 0.40 |
|                    | 97.40 | 84.00 | 10.90 | 2.40  | 0.20  |      | 2.20  |       |      | 0.10 |      |      | 0.20 |                  |
|                    | 96.50 | 78.50 | 10.00 | 7.80  |       |      |       | 3.50  |      | 0.20 |      |      |      |                  |
|                    | 94.06 | 75.00 |       | 19.00 | 1.00  | 0.44 | 2.00  | 0.50  | 2.00 | 0.01 | 0.05 |      |      |                  |
|                    | 85.28 | 54.20 |       | 31.04 | 4.83  |      |       | 8.99  | 0.90 | 0.01 | 0.03 |      |      |                  |
|                    | 78.10 | 52.50 |       | 25.54 | 17.00 | 0.20 | 3.50  | 0.20  | 1.00 |      | 0.02 | 0.04 |      |                  |
|                    | 90.00 | 51.50 |       | 38.40 |       |      |       | 8.50  | 1.50 |      | 0.10 |      |      |                  |
|                    | 75.50 | 50.00 | 0.45  | 25.00 | 19.00 |      | 1.00  | 1.00  | 3.50 |      | 0.05 |      |      |                  |
|                    | 84.10 | 45.00 |       | 38.90 | 5.00  | 0.40 | 0.50  | 8.60  | 1.40 |      | 0.20 |      |      |                  |
|                    | 81.60 | 6.10  |       | 75.00 | 6.40  |      | 0.10  | 5.90  | 6.00 |      | 0.50 |      |      |                  |
|                    | 64.49 | 12.00 |       | 52.29 | 23.00 |      | 2.00  | 10.00 | 0.50 |      | 0.20 |      |      | B 0.01           |
|                    | 58.49 | 1.00  |       | 57.29 | 29.00 |      | 1.00  | 11.00 | 0.50 |      | 0.20 |      |      | B 0.01           |
|                    | 67.60 | 15.20 | 0.20  | 52.00 | 20.00 |      | 5.40  | 6.00  | 1.00 |      | 0.20 |      |      |                  |
|                    | 61.50 |       |       | 61.45 | 24.45 |      | 10.00 | 2.00  | 2.00 |      | 0.05 |      |      | B 0.05           |
|                    | 96.90 | 76.80 | 1.35  | 18.60 |       |      | 2.90  | 0.20  |      | 0.15 |      |      |      |                  |
|                    | 87.50 | 58.50 |       | 28.85 | 8.00  |      | 4.50  |       |      | 0.05 | 0.10 |      |      |                  |
|                    | 73.00 | 32.00 |       | 40.85 | 19.00 |      | 5.00  | 3.00  |      |      | 0.15 |      |      |                  |

# Aufbrennfähige EM-Legierungen.

| Farbe                                                           | Legierungen           |     | Kat. Nr. |          | Physikalische Eigenschaften            |            |                   |                  |                   | Mechanische Eigenschaften |            |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|-----|----------|----------|----------------------------------------|------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------------|------------|
|                                                                 |                       |     | 10 g     | 25 g     | WAK   10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> |            | Dichte            | Schmelzintervall | Elastizitätsmodul | Härte HV5                 |            |
|                                                                 |                       |     |          |          | (25–500°C)                             | (25–600°C) | g/cm <sup>3</sup> | °C               | GPa               | Nach Guss                 | Nach Brand |
| <b>Aufbrennfähige Legierungen</b>                               |                       |     |          |          |                                        |            |                   |                  |                   |                           |            |
|                                                                 | V-Gnathos Plus        | *** | 01000223 | 01000224 | 14.3                                   | 14.5       | 18.8              | 1025–1190        | 80                | 185                       | 215        |
|                                                                 | Estetitor® Avenir     | *** | 01000246 | 01000247 | 14.2                                   | 14.6       | 18.7              | 1055–1185        | 100               | 205                       | 240        |
|                                                                 | Estetitor® Cosmor H   | *** | 01000235 | 01000236 | 13.8                                   | 14.0       | 17.9              | 1120–1280        | 100               | 195                       | 215        |
|                                                                 | V-Classic             | *** | 01000220 | 01000221 | 14.0                                   | 14.3       | 16.4              | 1135–1270        | 105               | 220                       | 250        |
|                                                                 | V-Deltaloy            | **  | 01000200 | 01000201 | 14.1                                   | 14.3       | 14.7              | 1115–1295        | 125               | 250                       | 255        |
|                                                                 | V-Delta Special       | **  | 01000195 | 01000196 | 14.7                                   | 14.9       | 14.4              | 1155–1265        | 115               | 205                       | 250        |
|                                                                 | V-Delta SF            | **  | 01000203 | 01000204 | 13.6                                   | 13.9       | 14.5              | 1210–1310        | 115               | 225                       | 245        |
|                                                                 | Estetitor® Economic   | **  | 01000239 | 01000240 | 14.8                                   | 15.1       | 14.0              | 1145–1255        | 120               | 205                       | 235        |
|                                                                 | Estetitor® Plus       | **  | 01000179 | 01000180 | 13.9                                   | 14.2       | 13.8              | 1115–1285        | 135               | 235                       | 260        |
|                                                                 | Cerapall 6            | *   | 01000188 | 01000189 | 13.7                                   | 14.0       | 11.7              | 1135–1340        | 120               | 260                       | 255        |
|                                                                 | Estetitor® CC         | *   | 01000175 | 01000176 | 14.3                                   | 14.6       | 11.8              | 1200–1305        | 130               | 305                       | 260        |
|                                                                 | Estetitor® Blancor    | *   | 01000208 | 01000209 | 14.3                                   | 14.6       | 11.3              | 1205–1310        | 135               | 300                       | 260        |
|                                                                 | Estetitor® N2         | *   | 01000184 | 01000185 | 14.1                                   | 14.4       | 12.0              | 1150–1265        | 120               | 295                       | 260        |
|                                                                 | Ceradelta 2           | *   | 01000170 | 01000171 | 14.2                                   | 14.6       | 11.3              | 1160–1265        | 125               | 315                       | 265        |
| <b>Aufbrennfähige Legierungen für Implantat-Suprastrukturen</b> |                       |     |          |          |                                        |            |                   |                  |                   |                           |            |
|                                                                 | Estetitor® Implant 76 | *** | 01000259 | 01000260 | 13.7                                   | 13.9       | 16.9              | 1165–1290        | 115               | 205                       | 235        |
|                                                                 | Estetitor® Implant 58 | **  | 01000228 | 01000229 | 13.9                                   | 14.0       | 15.1              | 1215–1305        | 120               | 240                       | 260        |
|                                                                 | Estetitor® Implant 32 | *   | 01000191 | 01000192 | 14.2                                   | 14.5       | 13.1              | 1215–1290        | 125               | 225                       | 240        |

| Farbe                                                                                         | Verwendung                                                                            |                                                                                     |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  Gelb      |    | a: Inlays, Onlays, 3/4-Kronen                                                       |                 |
|  Hellgelb  |                                                                                       |                                                                                     |                 |
|  Blassgelb |    | b: Einzelkronen                                                                     |                 |
|  Weiss     |                                                                                       |                                                                                     |                 |
|                                                                                               |    | c: Brücken kleine Spannweiten                                                       |                 |
|                                                                                               |    | d: Brücken grosse Spannweiten                                                       |                 |
|                                                                                               |  | e: Fräsarbeiten                                                                     |                 |
|                                                                                               |  | f: Klammern, kleine und grosse Verbinder                                            |                 |
| Anteil Gold                                                                                   |                                                                                       | Lieferform                                                                          |                 |
| ***                                                                                           | = Hochgoldhaltig                                                                      |  | = Gussplättchen |
| **                                                                                            | = Gold reduziert                                                                      |                                                                                     |                 |
| *                                                                                             | = Pd-basiert                                                                          |                                                                                     |                 |



|  |                                          |                                         |                                    | Lote          |          |                |         | Laserschweisdraht |
|--|------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|---------------|----------|----------------|---------|-------------------|
|  | Dehngrenze Rp 0.2 %<br>MPa<br>Nach Brand | Zugfestigkeit (Rm)<br>MPa<br>Nach Brand | Bruchdehnung A5<br>%<br>Nach Brand | Vor dem Brand |          | Nach dem Brand |         |                   |
|  | 530                                      | 610                                     | 6                                  | S.G 1030      |          | S.G 750        |         | LW N° 1           |
|  | 670                                      | 755                                     | 6                                  | S.G 1030      |          | S.G 810        | S.G 750 | LW N° 1           |
|  | 565                                      | 705                                     | 13                                 | S.G 1080      |          | S.G 810        | S.G 750 | LW N° 2           |
|  | 565                                      | 735                                     | 15                                 | S.W 1125      |          | S.G 750        |         | LW N° 2           |
|  | 635                                      | 865                                     | 9                                  | S.W 1100      | S.G 1080 | S.G 750        |         | LW N° 3           |
|  | 510                                      | 705                                     | 7                                  | S.W 1100      |          | S.G 750        |         | LW N° 3           |
|  | 525                                      | 790                                     | 25                                 | S.W 1125      | S.G 1120 | S.G 750        |         | LW N° 3           |
|  | 535                                      | 750                                     | 15                                 | S.W 1100      |          | S.G 810        | S.G 750 | LW N° 2           |
|  | 580                                      | 865                                     | 23                                 | S.W 1100      |          | S.G 810        | S.G 750 | LW N° 2           |
|  | 530                                      | 830                                     | 34                                 | S.W 1125      | S.G 1120 | S.G 750        |         | LW N° 2           |
|  | 645                                      | 865                                     | 9                                  | S.W 1125      |          | S.G 750        |         | LW N° 2           |
|  | 605                                      | 845                                     | 13                                 | S.W 1100      |          | S.G 750        |         | LW N° 3           |
|  | 565                                      | 855                                     | 13                                 | S.W 1100      |          | S.G 810        | S.G 750 | LW N° 3           |
|  | 540                                      | 760                                     | 14                                 | S.G 1120      |          | S.G 750        |         | LW N° 3           |
|  | 630                                      | 785                                     | 10                                 | S.G 1055      | S.G 1030 | S.G 750        |         | LW N° 3           |
|  | 610                                      | 820                                     | 13                                 | S.G 1055      | S.G 1030 | S.G 750        |         | LW N° 3           |
|  | 555                                      | 820                                     | 17                                 | S.G 1055      | S.G 1030 | S.G 750        |         | LW N° 3           |

# Nicht aufbrennfähige EM-Legierungen.

| Farbe | Legierungen | Kat. Nr. |      | Typ<br>(ISO<br>22674) | Pd-frei | Cu-frei | Indikation |   |   |   |   |   | Zusammensetzung %  |    |    |
|-------|-------------|----------|------|-----------------------|---------|---------|------------|---|---|---|---|---|--------------------|----|----|
|       |             | 10 g     | 25 g |                       |         |         | a          | b | c | d | e | f | Au + Pt<br>Metalle | Au | Pt |

## Universal-Legierungen

|  |          |     |          |          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |       |       |       |
|--|----------|-----|----------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|-------|-------|
|  | BioEthic | *** | 01000269 | 01000270 | 4 | ◇ | ◇ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | 97.87 | 86.70 | 10.75 |
|--|----------|-----|----------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|-------|-------|

## Nicht aufbrennfähige Legierungen

|  |                |     |          |          |   |   |  |   |   |   |   |   |   |       |       |      |
|--|----------------|-----|----------|----------|---|---|--|---|---|---|---|---|---|-------|-------|------|
|  | Opticast       | *** | 01000325 | 01000326 | 2 | ✓ |  | ■ |   |   |   |   |   | 83.30 | 83.20 |      |
|  | Aurofluid 2 PF | *** | 01000317 | 01000318 | 2 | ✓ |  | ■ | ■ | ■ |   |   |   | 79.06 | 78.05 | 0.99 |
|  | Pontor MPF     | *** | 01000293 | 01000294 | 4 | ✓ |  | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | 75.62 | 72.00 | 3.60 |
|  | Neocast 3      | *** | 01000285 | 01000286 | 4 | ✓ |  | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | 75.40 | 71.60 | 3.75 |
|  | Protor 3       | *** | 01000280 | 01000281 | 4 |   |  | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | 75.35 | 68.60 | 2.45 |

|  |                |    |          |          |   |  |  |   |   |   |   |   |   |       |       |      |
|--|----------------|----|----------|----------|---|--|--|---|---|---|---|---|---|-------|-------|------|
|  | Dentalor 60    | ** | 01000302 | 01000303 | 4 |  |  | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | 63.50 | 60.00 | 0.45 |
|  | Solaro 3       | ** | 01000308 | 01000309 | 4 |  |  | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | 61.50 | 56.00 | 0.40 |
|  | Medior 3       | ** | 01000298 | 01000299 | 4 |  |  | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | 61.00 | 55.00 |      |
|  | Solaro 4       | ** | 01000322 | 01000323 | 4 |  |  | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | 49.50 | 45.00 |      |
|  | Yellow Special | ** | 01000290 | 01000291 | 4 |  |  | ■ | ■ | ■ | ■ |   |   | 43.20 | 41.00 | 0.45 |

|  |             |   |          |          |   |  |  |   |   |   |   |   |  |       |       |  |
|--|-------------|---|----------|----------|---|--|--|---|---|---|---|---|--|-------|-------|--|
|  | Pallorag 33 | * | 01000306 | 01000307 | 4 |  |  |   | ■ | ■ | ■ | ■ |  | 30.00 | 10.00 |  |
|  | Pagalin 2   | * | 01000278 | 01000279 | 4 |  |  | ■ | ■ | ■ |   |   |  | 26.05 | 3.00  |  |

| Farbe                                                                                         | Verwendung                                                                            |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  Gelb      |    | a: Inlays, Onlays, 3/4-Kronen            |
|  Hellgelb  |                                                                                       |                                          |
|  Blassgelb |                                                                                       |                                          |
|  Weiss     |    | b: Einzelkronen                          |
|                                                                                               |    | c: Brücken kleine Spannweiten            |
|                                                                                               |    | d: Brücken grosse Spannweiten            |
|                                                                                               |  | e: Fräsarbeiten                          |
|                                                                                               |  | f: Klammern, kleine und grosse Verbinder |
| ◆ = Nur mit niedrig schmelzenden Keramiken mit hohem WAK verblendbar                          |                                                                                       |                                          |
| ◇ = Verblendbar mit hoch schmelzenden Keramiken mit mittlerem WAK                             |                                                                                       |                                          |

| Anteil Gold          | Lieferform        |
|----------------------|-------------------|
| *** = Hochgoldhaltig | ■ = Gussplättchen |
| ** = Gold reduziert  |                   |
| * = Ag-basiert       |                   |

|  |       |       |       |      |      |      |      |                  | Physikalische Eigenschaften            |             |        |                  |                   |
|--|-------|-------|-------|------|------|------|------|------------------|----------------------------------------|-------------|--------|------------------|-------------------|
|  | Pd    | Ag    | Cu    | Sn   | Zn   | In   | Ir   | Weitere          | WAK   10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> |             | Dichte | Schmelzintervall | Elastizitätsmodul |
|  |       |       |       |      |      |      |      |                  | (25–500 °C)                            | (25–600 °C) | g/cm³  | °C               | GPa               |
|  |       | 0.03  |       | 0.10 | 1.50 | 0.20 | 0.02 | Ta 0.30, Rh 0.40 | 14.5                                   | 14.8        | 19.0   | 1025–1145        | 90                |
|  |       |       |       |      |      |      |      |                  |                                        |             |        |                  |                   |
|  |       | 8.00  | 8.50  |      | 0.20 |      | 0.10 |                  |                                        |             | 16.4   | 915–935          | 90                |
|  |       | 11.50 | 8.50  |      | 0.94 |      | 0.02 |                  |                                        |             | 15.9   | 895–960          | 90                |
|  |       | 13.70 | 9.78  |      | 0.90 |      | 0.02 |                  |                                        |             | 15.5   | 895–940          | 90                |
|  |       | 12.70 | 10.80 |      | 1.10 |      | 0.05 |                  |                                        |             | 15.5   | 890–935          | 90                |
|  | 3.95  | 11.85 | 10.60 |      | 2.50 |      | 0.05 |                  |                                        |             | 15.0   | 895–960          | 135               |
|  |       |       |       |      |      |      |      |                  |                                        |             |        |                  |                   |
|  | 3.00  | 22.50 | 12.50 |      | 1.50 |      | 0.05 |                  |                                        |             | 13.8   | 860–900          | 95                |
|  | 5.00  | 25.00 | 11.80 |      | 1.70 |      | 0.10 |                  |                                        |             | 13.7   | 875–935          | 110               |
|  | 5.95  | 26.00 | 10.90 |      | 2.10 |      |      | Ru 0.05          |                                        |             | 13.4   | 870–925          | 105               |
|  | 4.48  | 41.00 | 9.50  |      |      |      |      | Ru 0.02          |                                        |             | 12.9   | 885–945          | 85                |
|  | 1.70  | 44.90 | 11.00 | 0.20 | 0.70 |      |      | Ru 0.05          |                                        |             | 12.5   | 825–900          | 90                |
|  |       |       |       |      |      |      |      |                  |                                        |             |        |                  |                   |
|  | 20.00 | 59.50 | 9.50  |      | 1.00 |      |      |                  |                                        |             | 10.9   | 935–1020         | 95                |
|  | 23.00 | 65.00 | 6.45  |      | 0.50 | 2.00 | 0.05 |                  |                                        |             | 10.8   | 975–1070         | 95                |

# Nicht aufbrennfähige EM-Legierungen.

| Farbe                        | Legierungen | Kat. Nr. |                   | Mechanische Eigenschaften |            |       |             |                        |            |       |             |
|------------------------------|-------------|----------|-------------------|---------------------------|------------|-------|-------------|------------------------|------------|-------|-------------|
|                              |             | 10 g     | 25 g              | Härte HV5                 |            |       |             | Dehngrenze Rp 0.2% MPa |            |       |             |
|                              |             |          |                   | Nach Guss                 | Nach Brand | Weich | Ausgehärtet | Nach Guss              | Nach Brand | Weich | Ausgehärtet |
| <b>Universal-Legierungen</b> |             |          |                   |                           |            |       |             |                        |            |       |             |
|                              | BioEthic    | ***      | 01000269 01000270 | 185                       | 220        | 95    | 210         | 435                    | 525        | 180   | 575         |

| <b>Nicht aufbrennfähige Legierungen</b> |                |     |                   |     |  |     |     |     |  |     |     |
|-----------------------------------------|----------------|-----|-------------------|-----|--|-----|-----|-----|--|-----|-----|
|                                         | Opticast       | *** | 01000325 01000326 | 115 |  | 115 |     | 215 |  | 245 |     |
|                                         | Aurofluid 2 PF | *** | 01000317 01000318 | 140 |  | 125 | 135 | 280 |  | 245 | 320 |
|                                         | Pontor MPF     | *** | 01000293 01000294 | 240 |  | 150 | 220 | 545 |  | 320 | 490 |
|                                         | Neocast 3      | *** | 01000285 01000286 | 245 |  | 180 | 240 | 610 |  | 405 | 635 |
|                                         | Protor 3       | *** | 01000280 01000281 | 270 |  | 175 | 275 | 685 |  | 410 | 680 |
|                                         | Dentalor 60    | **  | 01000302 01000303 | 265 |  | 170 | 250 | 830 |  | 475 | 845 |
|                                         | Solaro 3       | **  | 01000308 01000309 | 295 |  | 175 | 260 | 885 |  | 350 | 600 |
|                                         | Medior 3       | **  | 01000298 01000299 | 295 |  | 170 | 280 | 865 |  | 435 | 815 |
|                                         | Solaro 4       | **  | 01000322 01000323 | 170 |  | 120 | 215 | 435 |  | 245 | 610 |
|                                         | Yellow Special | **  | 01000290 01000291 | 160 |  | 130 | 260 | 400 |  | 275 | 440 |
|                                         | Pallorag 33    | *   | 01000306 01000307 | 170 |  | 135 | 230 | 430 |  | 280 | 615 |
|                                         | Pagalin 2      | *   | 01000278 01000279 | 175 |  | 135 | 230 | 390 |  | 250 | 400 |

| Farbe                                                                                                                                     | Verwendung                                                                          |                               |                                                                                     |                               |                                                                                       |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  Gelb                                                  |  | a: Inlays, Onlays, 3/4-Kronen |  | c: Brücken kleine Spannweiten |  | e: Fräsarbeiten                          |
|  Hellgelb                                              |                                                                                     |                               |                                                                                     |                               |                                                                                       |                                          |
|  Blassgelb                                             |  | b: Einzelkronen               |  | d: Brücken grosse Spannweiten |  | f: Klammern, kleine und grosse Verbinder |
|  Weiss                                                 |                                                                                     |                               |                                                                                     |                               |                                                                                       |                                          |
| ◆ = Nur mit niedrig schmelzenden Keramiken mit hohem WAK verblendbar<br>◇ = Verblendbar mit hoch schmelzenden Keramiken mit mittlerem WAK |                                                                                     |                               |                                                                                     |                               |                                                                                       |                                          |

| Anteil Gold          | Lieferform        |
|----------------------|-------------------|
| *** = Hochgoldhaltig | ■ = Gussplättchen |
| ** = Gold reduziert  |                   |
| * = Ag-basiert       |                   |

|  |                    |            |       |             |                 |            |       |             | Lote          |                |         | Laserschweissdraht |
|--|--------------------|------------|-------|-------------|-----------------|------------|-------|-------------|---------------|----------------|---------|--------------------|
|  | Zugfestigkeit (Rm) |            |       |             | Bruchdehnung A5 |            |       |             | Vor dem Brand | Nach dem Brand |         |                    |
|  | MPa                |            |       |             | %               |            |       |             |               |                |         |                    |
|  | Nach Guss          | Nach Brand | Weich | Ausgehärtet | Nach Guss       | Nach Brand | Weich | Ausgehärtet |               |                |         |                    |
|  | 550                | 655        | 350   | 660         | 5               | 6          | 29    | 5           | S.G 1030      | S.G 810        | S.G 750 | LW N° 1            |
|  |                    |            |       |             |                 |            |       |             | Hauptlot      | Zweitlot       |         |                    |
|  | 395                |            | 355   |             | 41              |            | 56    |             | S.G 810       | S.G 750        |         | LW N° 5            |
|  | 425                |            |       |             | 48              |            | 40    | 30          | S.G 810       | S.G 750        |         | LW N° 5            |
|  | 685                |            | 465   | 580         | 17              |            | 38    | 19          | S.G 810       | S.G 750        |         | LW N° 5            |
|  | 725                |            | 535   | 750         | 17              |            | 33    | 14          | S.G 810       | S.G 750        |         | LW N° 5            |
|  | 850                |            | 535   | 780         | 13              |            | 35    | 12          | S.G 810       | S.G 750        |         | LW N° 5            |
|  |                    |            |       |             |                 |            |       |             |               |                |         |                    |
|  | 895                |            | 580   | 890         | 12              |            | 48    | 10          | S.G 810       | S.G 750        |         | LW N° 6            |
|  | 980                |            |       |             | 5               |            | 30    | 10          | S.G 810       | S.G 750        |         | LW N° 6            |
|  | 930                |            | 560   | 905         | 4               |            | 35    | 5           | S.G 810       | S.G 750        |         | LW N° 6            |
|  | 595                |            | 415   | 755         | 19              |            | 38    | 12          | S.G 810       | S.G 750        |         | LW N° 6            |
|  | 515                |            | 450   | 670         | 20              |            | 31    | 13          | S.G 750       | S.G 700        |         | LW N° 6            |
|  |                    |            |       |             |                 |            |       |             |               |                |         |                    |
|  | 575                |            | 505   | 810         | 15              |            | 24    | 9           | S.G 810       | S.G 750        |         | LW N° 7            |
|  | 580                |            |       |             | 22              |            | 20    | 7           | S.G 880       | S.G 750        |         | LW N° 7            |

# Legierungen.

## Lote

|       | Lote         |                                                 |              |   |                            |                               |       |      |       |       |      |       |      |         |
|-------|--------------|-------------------------------------------------|--------------|---|----------------------------|-------------------------------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|---------|
| Farbe | Beschreibung | Kat. Nr.<br><br>Stablot<br>Ø 0.8 mm x<br>200 mm | Indikationen |   | Schmelzintervall<br><br>°C | Zusammensetzung in Gewichts-% |       |      |       |       |      |       |      |         |
|       |              |                                                 | A            | B |                            | Au + Pt-<br>Metalle           | Au    | Pt   | Pd    | Ag    | Cu   | Zn    | Ir   | Weitere |
|       |              |                                                 |              |   |                            |                               |       |      |       |       |      |       |      |         |
|       | S.G 750      | 01000345                                        | A            | B | 700–750                    | 76.10                         | 75.10 | 1.00 |       | 11.75 |      | 12.15 |      |         |
|       | S.G 810      | 01000348                                        | A            | B | 740–810                    | 76.10                         | 75.10 | 1.00 |       | 14.50 |      | 9.40  |      |         |
|       | S.G 880      | 01000355                                        | A            |   | 840–880                    | 78.90                         | 75.90 | 2.90 |       | 10.20 | 5.90 | 5.00  | 0.10 |         |
|       | S.G 1030     | 01000350                                        | A            |   | 990–1040                   | 85.50                         | 85.00 | 0.45 |       | 13.50 |      | 1.00  | 0.05 |         |
|       | S.G 1055     | 01000353                                        | A            |   | 1020–1070                  | 82.40                         | 80.00 | 2.40 |       | 16.90 |      | 0.70  |      |         |
|       | S.G 1080     | 01000347                                        | A            |   | 1060–1080                  | 83.00                         | 80.00 | 3.00 |       | 17.00 |      |       |      |         |
|       | S.G 1120     | 01000351                                        | A            |   | 1040–1120                  | 80.10                         | 75.10 |      | 5.00  | 18.90 |      |       |      | Sn 1.00 |
|       | S.W 1100     | 01000346                                        | A            |   | 1010–1100                  | 80.50                         | 72.50 |      | 7.90  | 14.50 | 4.00 |       | 0.10 | In 1.00 |
|       | S.W 1125     | 01000349                                        | A            |   | 1010–1130                  | 95.50                         | 85.00 |      | 10.50 |       |      | 4.50  |      |         |

| Farbe     | Verwendung         |
|-----------|--------------------|
| Gelb      | A = Flammenlötlung |
| Hellgelb  | B = Ofenlötlung    |
| Blassgelb |                    |
| Weiss     |                    |

## Laserschweissdrähte

| Laserschweissdrähte |          |                        |                               |       |       |       |       |       |      |      |      |                  |  |
|---------------------|----------|------------------------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------------------|--|
| Beschreibung        | Kat. Nr. | Schmelzintervall<br>°C | Zusammensetzung in Gewichts-% |       |       |       |       |       |      |      |      |                  |  |
|                     |          |                        | Au + Pt-Metalle               | Au    | Pt    | Pd    | Ag    | Cu    | Zn   | In   | Ir   | Weitere          |  |
| <b>LW N° 1</b>      | 01000363 | 1045–1205              | 98.00                         | 84.50 | 13.30 |       |       |       | 1.90 |      | 0.10 | Rh 0.10, Fe 0.10 |  |
| <b>LW N° 2</b>      | 01000358 | 1120–1250              | 94.00                         | 75.10 |       | 18.85 | 1.00  | 0.50  | 0.50 | 2.00 | 0.05 | Sn 2.00,         |  |
| <b>LW N° 3</b>      | 01000359 | 1165–1290              | 96.90                         | 76.80 | 1.35  | 18.60 |       |       | 0.20 |      | 0.15 | Sn 2.90,         |  |
| <b>LW N° 4</b>      | 01000360 | 975–1090               | 83.50                         | 75.10 | 8.30  |       | 13.80 |       | 2.30 | 0.20 | 0.10 | Ta 0.10, Mn 0.10 |  |
| <b>LW N° 5</b>      | 01000361 | 890–935                | 75.40                         | 71.60 | 3.75  |       | 12.70 | 10.80 | 1.10 |      | 0.05 |                  |  |
| <b>LW N° 6</b>      | 01000362 | 870–920                | 66.50                         | 63.00 | 0.50  | 3.00  | 20.00 | 12.00 | 1.50 |      |      | Ru <1.00         |  |
| <b>LW N° 7</b>      | 01000364 | 915–1005               | 79.90                         | 69.90 | 9.50  |       | 13.30 | 2.90  | 1.90 | 2.00 | 0.10 | Rh 0.40          |  |

## Runddraht

| Artikel                        |           |                        |                               |       |       |    |      |    |    |      |          | Kat. Nr.   |          |
|--------------------------------|-----------|------------------------|-------------------------------|-------|-------|----|------|----|----|------|----------|------------|----------|
|                                | Farbe     | Schmelzintervall<br>°C | Zusammensetzung in Gewichts-% |       |       |    |      |    |    | Ø mm | Länge mm | Verwendung |          |
|                                |           |                        | Au                            | Pt    | Ag    | Pd | Cu   | Zn | Ir |      |          |            |          |
| <b>Legierung<br/>Elasticor</b> | blassgelb | 950–1050               | 61.00                         | 13.50 | 16.50 | –  | 9.00 | –  | –  | 1.15 | 200      | Klammern   | 01000365 |

## Platinfolie

| Artikel            |       |                    |                               |  | Beschreibung |                                                                                     | Kat. Nr. |        |
|--------------------|-------|--------------------|-------------------------------|--|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|
|                    | Farbe | Schmelzpunkt<br>°C | Zusammensetzung in Gewichts-% |  | Dicke mm     |                                                                                     |          |        |
| <b>Platinfolie</b> | weiss | 1769               | 99.99                         |  | 0.02         | bleitot, weichgeglüht<br>Grösse: 100 x 100 mm<br>Liefereinheit: Packung ca. 4 Gramm |          | 080609 |



# Labormaterialien

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Modellherstellung | 106 |
| Modellation       | 107 |
| Einbetten         | 108 |
| Pressen           | 108 |
| Löten             | 109 |
| Polieren          | 109 |





## Labormaterialien.

Cendres+Métaux hat eine Vielzahl an Produkten im Angebot, die tagtäglich im Dentallabor verwendet werden. Unsere Labormaterialien sind Spezialitäten und ergänzen sinnvoll und wo nötig die Hauptprodukte. Das Portfolio soll den Zahntechniker dabei unterstützen, Arbeitsschritte sicherer und effizienter zu gestalten.

# Labormaterialien.

## Modellherstellung

| Bild                                                                              | Artikel               | Beschreibung                                                                                            | Kat. Nr.             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|  | <b>Polyurock Kit</b>  | beinhaltet:<br>1 x Base 1 kg<br>1 x Catalyst<br>25 Becher 100 ml<br>25 Becher 50 ml<br>50 Anmischspatel | 08052138             |
|  | <b>Catalyst Mixer</b> |                                                                                                         | 08052135<br>08052137 |



## Modellation

### ABF-Wax

ABF Wachse zeichnen sich durch ihre besondere Zusammensetzung aus, die aussergewöhnliche Eigenschaften während des Verarbeitungsprozesses garantieren:

- Leicht trennbar (keine Oberflächenrückstände).
- Exzellente Konsistenz und überragender Glanz nach dem Schaben.
- Schnelle und einfache Anwendung.
- Wachse in unterschiedlichen Härtegraden für jeden Anwendungszweck.
- Verbrennen rückstandsfrei.
- Hervorragende Modellierbarkeit und ein hohes Mass an Präzision.

| Bild                                                                                | Artikel              | Beschreibung              | Farbe  | Arbeits-temperatur | Härte     | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|--------|--------------------|-----------|----------|
|    | <b>Universal</b>     | K & B Arbeiten            | blau   | 65 °C              | mittel    | 08052149 |
|   | <b>Creativ light</b> | Ästhetisches Wax-up       | beige  | 66 °C              | hart      | 08052150 |
|  | <b>Creativ dark</b>  | Kontraste                 | braun  | 66 °C              | hart      | 08052151 |
|  | <b>Special</b>       | Wax-up und K & B Arbeiten | grau   | 66 °C              | hart      | 08052154 |
|  | <b>Margin</b>        | Erste Schichten           | rot    | 67 °C              | mittel    | 08052148 |
|  | <b>Position</b>      | Positionieren             | orange | 20–30 °C           | flexibel  | 08052153 |
|  | <b>Tecno</b>         | Fräsarbeiten              | grün   | 64 °C              | extrahart | 08052152 |

### Creativ

Light und dark: Wie der Name indiziert, ermöglichen diese Wachse ästhetische Lösungen, die Ihrem Wax-up Charakter verleihen. Die light-Variante sichert die Grundfärbung, die dunkle Version wird als Unterziehwachs verwendet und gibt eine für den guten Kontrast typische Schattierung in den Fissuren. Diese Wachse bleiben im flüssigen Zustand opak.

### Special

Dieses Wachs hat eine angenehme Struktur, ist sehr rein und ermöglicht eine optimale visuelle Kontrolle.

### Tecno

Extrahartes Fräswachs, das hervorragend widerstandsfähig im Kantenbereich ist und ideal zum Bearbeiten mit rotierenden Instrumenten.

### Universal

Das Universalwachs par excellence. Es ist leicht anzuwenden bei jeder Art des Modellierens, besonders bei der Herstellung von okklusalen Oberflächen, koronalen Wänden und Ankern.

### Margin

Dieses extrem stabile Wachs kommt zum Einsatz als erste Schicht auf dem Stumpf und für die sekundären Schritte in der Frästechnik. Der Name verdeutlicht die höhere Stabilität an randständigen Kanten und steht für ein hohes Mass an Präzision auf dem Stumpf.

### Position

Position-Wachs besitzt ein hohes Mass an Haftungsvermögen, was ihm hervorragende Ergebnisse beim Aufstellen der Elemente verleiht. Ideales Haftungsvermögen wird erzielt, wenn eine Temperatur über 20 °C gewählt wird.

# Labormaterialien.

## Einbetten

| Bild                                                                              | Artikel         | Beschreibung                                                                                                                                                                                             | Kat. Nr.           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|  | Livento® invest | Spezial-Einbettmasse für Lithium-Disilikat- und sonstige Presskeramiken. Herstellung von feuerfesten Stümpfen. Metallgusstechnik.<br>Packung mit 50 Beuteln zu 100 g (5000 g)<br>Flüssigkeit mit 1000 ml | 08055014<br>083739 |

## Pressen

| Bild                                                                                | Artikel        | Beschreibung                                      | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------|----------|
|  | Livento® press | Einweg-Pressstempel Ø 13mm<br>Packung zu 50 Stück | 08055017 |

## Löten

| Bild                                                                              | Artikel     | Beschreibung                                                                         | Kat. Nr. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | CM-Lötmasse | Zur Herstellung des Lötblockes für Lötungen vor und nach dem Brand. Behälter zu 4 kg | 080181   |
|  | CM-Lötpaste | Für Lötungen von EM-Legierungen                                                      | 080229   |

## Polieren

| Bild                                                                                | Artikel          | Beschreibung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kat. Nr. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Legabril Diamond | Legabril Diamond ist eine Mischung aus Polierpaste und Diamantpartikeln für alle Edelmetall- und NEM-Legierungen. Speziell für hochgoldhaltige Dentallegierungen geeignet. Legabril Diamond ist prädestiniert für die Politur von Keramik und Verblendkunststoffen und ermöglicht so eine zeitsparende Anwendung im Labor.<br>50 g | 08052307 |

# Generelle Informationen.

---

## Richtlinien für die Auftragsabwicklung

Der vorliegende Katalog hilft Ihnen bei der Auswahl des geeigneten Produkts und enthält Richtlinien für die Auftragsabwicklung.

## Gebrauchsanweisungen

Die aktuellen technischen Daten zur korrekten Verarbeitung der Produkte finden Sie in den Gebrauchsanweisungen unter [www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs).

## Webseite

Auf unserer Webseite [www.cmsa.ch](http://www.cmsa.ch) finden Sie umfangreiche Informationen zu unseren Produkten.

## Copyright Cendres+Métaux

Nachdruck oder Publikation – auch auszugsweise – nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers. Änderungen der Angaben bleiben vorbehalten.

## Kundenservice

Die Ansprechpartner, die Ihre Bestellungen entgegennehmen, sind qualifizierte Fachleute und verfügen über hohe Produktkenntnisse. Zudem bieten wir Ihnen zur Verbesserung Ihrer Resultate und Erhöhung Ihrer Produktivität folgende Dienstleistungen an: Durchführung von technischen Analysen, Ratschläge sowie zahlreiche Informationen, die Ihnen entweder in gedruckter Form oder auf unserer Webseite zur Verfügung stehen.

## Garantie

Wir garantieren eine einwandfreie Produkt- und Werkstoffqualität im Lieferzustand. Diese ist das Resultat umfangreicher Forschungs- und Entwicklungsarbeit, hochpräziser Fertigung und strenger Qualitätsprüfung. Die konsequente Anwendung der Verordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte gibt Ihnen die Garantie, immer Originalware zu erhalten und fördert letztlich die Anwendungssicherheit. Weitere Informationen zu den Garantiebedingungen: [www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs).

## Lieferbedingungen

Es gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen im In- und Ausland. Konstruktions- und Produktionsänderungen sowie Anpassungen von Lieferform und Verpackung bleiben vorbehalten. Die Verkaufspreise sind aus den gültigen Preislisten ersichtlich oder auf Anfrage erhältlich. Preisänderungen sind jederzeit vorbehalten.

## Medizinprodukte

Alle Medizinprodukte der Cendres+Métaux SA sind CE gekennzeichnet. Medizinprodukte der Klasse IIa und IIb sind mit der Bezeichnung CE-0483 CE gekennzeichnet und werden von unserer benannten Stelle MDC, Medical Device Certification GmbH, überprüft.

## Rücknahmebedingungen

Folgende Punkte sind bei allfälligen Rücksendungen zu beachten:

- Die Rücknahme und Rückerstattung von original verpackter Ware ist bis max. 30 Tage nach Rechnungsdatum möglich.
- Die Rücknahme von bereits geöffneter Ware wird ohne berechtigten Reklamationsgrund abgelehnt. Auf Wunsch führen wir edelmetallhaltige Ware dem Recycling zu.
- Demontierte Teile können aufgrund der verlorenen Rückverfolgbarkeit nicht mehr gutgeschrieben werden.
- Das Zerlegen von Produkten in Einzelteile ist zu unterlassen.
- Für allfällige Rücksendungen bitten wir Sie, eine adäquate Umverpackung zu wählen, um die Ware nicht zu beschädigen. Einfache Briefcouverts eignen sich nicht.
- Legen Sie der Rücksendung immer eine Kopie der Originalrechnung oder des Lieferscheins bei.

## Haftung

Da die Anwendung, die Montage und der Einsatz unserer Erzeugnisse ausserhalb unserer Einflussnahme und unserer Kontrolle liegen, erstreckt sich unsere Haftung allgemein auf Material- und Fertigungsmängel sowie auf Mängel, die auf fehlerhafte Gebrauchsanweisungen unsererseits zurückzuführen sind. Im Schadensfall werden diese Mängel im Rahmen unserer Ersatzleistungen abgegolten.

## Ersatzteile

Als Ersatzteile gelten alle Teile, die nicht fix mit dem Ankerzahn im Mund verbunden sind. Für Produkte, die aus dem Verkaufsprogramm genommen werden, liefern wir noch Ersatzteile, solange der Vorrat reicht und bis maximal 10 Jahre.

## Verfügbarkeit

Einige der in diesem Dokument aufgeführten Produkte sind möglicherweise nicht in allen Ländern erhältlich. Die Verkaufsstellen sind auf der Webseite [www.cmsa.ch](http://www.cmsa.ch) aufgeführt.

## Markenrechte

Registrierte Marken der Cendres+Métaux Holding SA, Biel/Bienne, Schweiz sind: Ceramicor®, CM LOC®, Dalbo®, Pekkton®, Elitor®, Esteticor®, Livento®, Mini-SG®, M-SG®, Soprano®.

Sofern nicht spezifisch erläutert, sind alle mit «®» gekennzeichnete Produkte, nicht registrierte Marken der Cendres+Métaux Holding SA, sondern registrierte Markenzeichen des entsprechenden Herstellers.



## Notizen.

[illegible]

---

**Cendres+Métaux SA**

Rue de Boujean 122  
CH-2501 Biel/Bienne  
Phone +41 58 360 20 00  
Fax +41 58 360 20 10  
[www.cmsa.ch](http://www.cmsa.ch)