Cendres+Métaux Medtech Gesamtkatalog.

Das Produktportfolio für Dentallabore und Zahnarztpraxen.

CENDRES+ MÉTAUX

Inhaltsverzeichnis.

prosthetic.line

Implantologie

Dalbo® Abutment 5

Konstruktionselemente

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 71
Soprano® 14 78
Soprano® Surface 84
Soprano® Stain & Glaze 87

Kunststoffe

Pekkton® ivory 90

Legierungen

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

Labormaterialien

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

Sonstiges

Generelle Informationen 110
Notizen 111

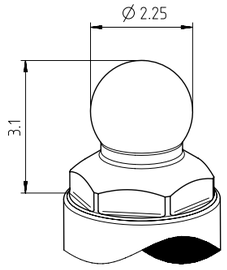
Dalbo® Abutment.

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.
Einzelteile			
	Abutment	Werkstoff: S	Kompatible Implantat-systeme siehe Seite 22
	CAD/CAM Retentionselement	Retentionselement für Steg Werkstoff: S Gewinde M2. Bohrung 1.6 mm.	05002599
Hilfsteile			
	Abutment Analog	Liefereinheit: Packung zu 4 Stück	07000312
	Abutment Eindrehwerkzeug	Eindrehwerkzeug für Dalbo® Abutment	07000266
Kompatible Matrizen für das Dalbo® Abutment			
	Dalbo® PLUS	Das Top- und Komfort-Modell	Siehe Seite 42
	Dalbo® Classic	Das Platzwunder	Siehe Seite 44
	Dalbo® B	Das Original, die Urform	Siehe Seite 46

Der original Dalbo® Kugelanker 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.
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® 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, 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
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
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
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

Alle mit ® und ™ gekennzeichneten Unternehmen und Marken sind eingetragene Marken ihrer jeweiligen Inhaber.

			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
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
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
MIS® (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
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
Sweden+Martina	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.3, GH3	Torque 30 Ncm	05002956
	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.3, GH4	Torque 30 Ncm	05002957
	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.3, GH5	Torque 30 Ncm	05002958
	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.8, GH3	Torque 30 Ncm	05002966
	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.8, GH4	Torque 30 Ncm	05002967
	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 3.8, GH5	Torque 30 Ncm	05002968
	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 4.25, GH3	Torque 30 Ncm	05002976
	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 4.25, GH4	Torque 30 Ncm	05002977
	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 4.25, GH5	Torque 30 Ncm	05002978
	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0, GH3	Torque 30 Ncm	05002986
	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0, GH4	Torque 30 Ncm	05002987
	Dalbo®	Abutment	Sweden+Martina Premium Kohno 5.0/6.0, GH5	Torque 30 Ncm	05002988

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.

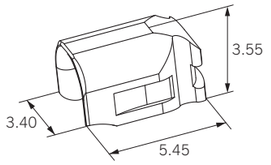
Als Geschiebe wird ein prothetisches Halteelement bezeichnet, das aus einer Matrize (äusseres Teil) und einer Patrize (inneres Teil) besteht. Die Patrize wird fest mit einem Pfeilerzahn verbunden, die Matrize wird in den herausnehmbaren Zahnersatz eingebracht.
Kommt die Implantatprothetik nicht infrage,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

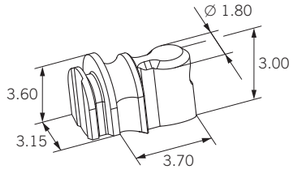
Geschiebeverankerte Teilprothesen – Vorteile

- 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

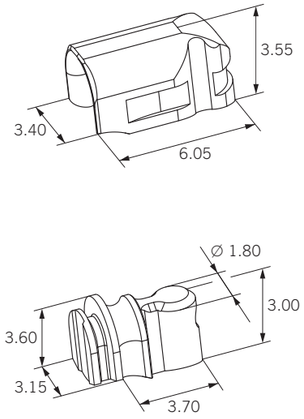
- Im Geschiebe integrierter Schubverteiler
- Aktivierbar durch Austausch von Kunststoffeinsätzen
- Bedeutende Zeitersparnis von bis zu 40 % (!) durch Wegfall der Herstellung eines individuell gefrästen Schubverteilers
- Kompaktes Design mit gerundeten Kanten:
  – spart Zeit
  – optimiert die Ästhetik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

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Komplettteile			
	M-SG® Star 1 TC Angiessbar	Patrize angiessbar	05000429
	M-SG® Star 1 TK Ausbrennbar	Patrize ausbrennbar	05000432
	M-SG® Star 1 MK Ausbrennbar	Patrize ausbrennbar Montiert ist ein Friktionseinsatz G rot (055 356), beigelegt je ein Friktionseinsatz gelb (055 691) und rot (055 356), sowie ein Dublierhilfsteil G (07000040).	05000673
Einzelteile			
	Matrize T	Zum Einkleben oder Einpolymerisieren	05000433
	Matrize M	Zum Einkleben, Anlasern, Anlöten oder Einpolymerisieren Montiert ist ein Friktionseinsatz G rot (055 356), beigelegt je ein Friktionseinsatz gelb (055 691) und rot (055 356), sowie ein Dublierhilfsteil G (07000040).	05000674
	Friktionseinsätze G	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
	Patrize C Angiessbar		05000407
	Patrize K	Ausbrennbarer Kunststoff	05000410
Hilfsteile			
	Dublierhilfsteil G	Zur Herstellung der Klebebox im Metallgehäuse. Das Dublierhilfsteil darf nicht anstelle der Matrize als temporärer Ersatz und auch nicht zur Abdrucknahme/Platzhaltertechnik im Mund eingesetzt werden.	07000040
	Transferachse	Manipulierpatrize für die Meistermodellherstellung	07000042

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

M-SG® Star 2.

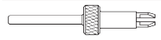
Extrakoronales, frikatives Geschiebe, schraubaktivierbar.



Charakteristika

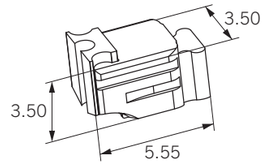
- Im Geschiebe integrierter Schubverteiler
- Schraubaktivierbare Kunststoffeinsätze
- Bedeutende Zeitersparnis von bis zu 40 % (!) durch Wegfall der Herstellung eines individuell gefrästen Schubverteilers
- Kompaktes Design mit gerundeten Kanten:
  – spart Zeit
  – optimiert die Ästhetik
- Die extrakoronale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

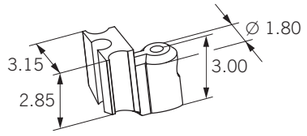
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Komplettteile			
	M-SG® Star 2 TC Angiessbar	Patrize angiessbar	05000411
	M-SG® Star 2 TK Ausbrennbar	Patrize ausbrennbar	05000413
		Montiert ist ein Friktionseinsatz orange (055 774), beigelegt ist je ein Friktionseinsatz orange (055 774) und violett (055 811), sowie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

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

Mini-SG® F/R.

Extrakoronales, frikatives/retentives Geschiebe, aktivierbar.





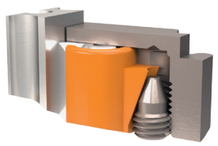
Charakteristika
- Frikative oder retentive Lösung möglich
- Kann den ändernden Mundverhältnissen einfach angepasst werden (umbaubar durch Systempatrize)
- Im Geschiebe integrierter Schubverteiler
- Zeitersparnis durch Wegfall der Herstellung einer Umlauffräsung
- Leicht und sicher zu aktivieren
- Das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

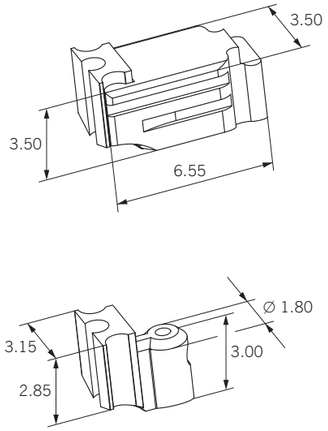
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Komplettteile			
	Mini-SG® F/R TV*	Patrize angiessbar	055534
	Mini-SG® F/R TC*	Patrize angiessbar	055543
	Mini-SG® F/R TK*	Patrize ausbrennbar	055532
	Mini-SG® F/R CC	Patrize und Matrize angiessbar	055675
	Mini-SG® F/R CK	Patrize ausbrennbar, Matrize angiessbar	055699
		Montiert mit Friktionseinsatz Rot (055356). Zusätzlich sind ein Friktionseinsatz Gelb (055691) und Rot (055356) sowie ein Retentionseinsatz Orange (055718) und Violett (055766) enthalten.	
Einzelteile			
	Matrize T*	Zum Einkleben oder Einpolymerisieren.	055531
	Matrize C	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.	
	Tuning-Matrize E*	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).	
	Friktionseinsätze G	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
	Retentionseinsätze G	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	
	Orange (normale Retention)	500–800g	055718
	Violett (starke Retention)	> 800g	055766
	Patrize V	Angiessbar	055517
	Patrize C	Angiessbar	055544
	Patrize K	Ausbrennbarer Kunststoff	055529

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

Mini-SG® PLUS.

Extrakoronales, frikatives Geschiebe, schraubaktivierbar.





Charakteristika

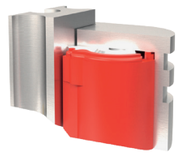
- Im Geschiebe integrierter Schubverteiler
- Bedeutende Zeit- und Kostenersparnis in der Verarbeitung von bis zu 40 % (!) dank integriertem Schubverteiler
- Wartungsarmes Funktionsprinzip, da die Friktion sanft und abrasionsschonend in Kunststoff geführt ist.
- Der Patient empfindet diese in Kunststoff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

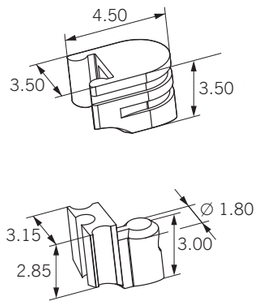
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Komplettteile			
	Mini-SG® PLUS TV **Mini-SG® PLUS TK**	Patrize angiessbar Patrize ausbrennbar Enthalten sind ein Gehäuse T, eine Aktivierschraube T (055 775), je ein Friktionseinsatz G Orange (055 774) und Violett (055 811), inkl. Dublierhilfsteil G (072 649).	055802 055804
Einzelteile			
	Matrize T	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
	Friktionseinsatz G Orange (normale Friktion) Violett (starke Friktion)	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück Friktionsspielraum: 100 – ca. 600 g Friktionsspielraum: 500 – ca. 1000 g	 055774 055811
	Aktivierschraube T	Zur Feineinstellung der Friktion	055775
	Patrize V **Patrize K**	Angiessbar Ausbrennbarer Kunststoff	055517 055529
Hilfsteile			
	Dublierhilfsteil G	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
	Transferachse	Für die Meistermodellherstellung	072616

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

Mini-SG®.

Extrakoronales, frikatives Geschiebe, aktivierbar.





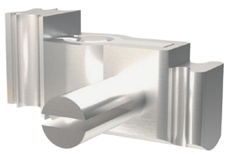
Charakteristika
- Im Geschiebe integrierter Schubverteiler
- Aktivierbar durch Austausch von vier unterschiedlich dimensionierten Friktionseinsätzen

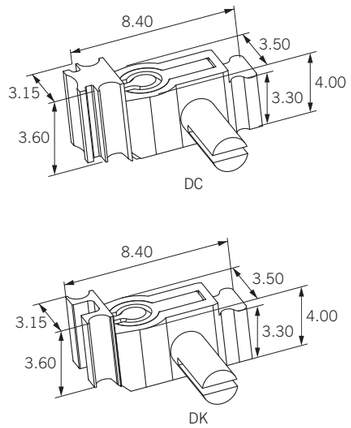
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Komplettteile			
	Mini-SG® DK	Patrize ausbrennbar, Matrize einklebbar	055364
	Mini-SG® XC	Patrize angiessbar, Matrize anlötbar, einklebbar	055919
	Mini-SG® XK	Patrize ausbrennbar, Matrize anlötbar, einklebbar	055487
		Montiert mit Friktionseinsatz rot (055356), beigelegt Friktionseinsatz grün (055357)	
		Liefereinheit Version XC: Packung zu 2 Stück	
Einzelteile			
	Matrize D	Zum Einpolymerisieren	055371
	Matrize X	Zum Anlöten oder Einpolymerisieren	055489
		Montiert mit Friktionseinsatz rot (055356), beigelegt Friktionseinsatz grün (055357)	
	Tuning-Matrize E	Mit der Mini-SG® Tuning-Matrize, welche einen reduzierten Innendurchmesser aufweist, können mit den bestehenden Friktionseinsätzen weitere Friktionsstufen erreicht werden. Montiert mit Friktionseinsatz gelb (055691), beigelegt sind je ein Friktionseinsatz rot (055356), grün (055357) und blau (055358)	055925
	Friktionseinsätze G	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
	Patrize C	Angiessbar	055544
	Patrize K	Ausbrennbarer Kunststoff	055529
Hilfsteile			
	Transferachse	Manipulierpatrize für die Meistermodellherstellung	072616

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

SG Geschiebe.

Extrakoronales, frikatives Geschiebe, schraubaktivierbar.





Charakteristika

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

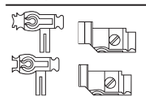
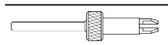
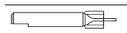
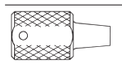
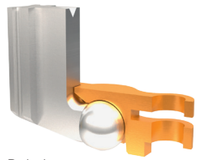
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Komplettteile			
	**SG DC**	Patrize angiessbar	052157
	SG DK	Patrize ausbrennbar Montiert ist ein Friktionseinsatz G weiss, Dublierhilfsteil G ist beigelegt.	052158
Einzelteile			
	Matrize D	Zum Einkleben oder Einpolymerisieren Montiert ist ein Friktionseinsatz G weiss, Dublierhilfsteil G ist beigelegt.	052159
	Friktionseinsatz G Weiss (normale Friktion) Violett (starke Friktion)	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	 052163 05000057
	Aktivierschraube O	Für den Einsatz im Mund	052161
	Montageschraube X	Erleichtert die Kunststoffpolymerisation. Wird bei der Bestellung der kompletten Teile automatisch mitgeliefert!	052164
	Patrize C **Patrize K**	Angiessbar Ausbrennbarer Kunststoff	052160 052162

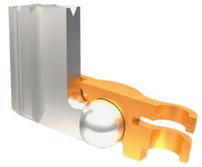
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Hilfsteile			
	Dublierhilfsteil G	Das Dublierhilfsteil darf nicht anstelle der Matrize als temporärer Ersatz und auch nicht zur Abdrucknahme/Platzhaltertechnik im Mund eingesetzt werden.	072502
	Transferachse	Manipulierpatrize für die Meistermodellherstellung	070566
Hilfsinstrumente			
	**Spezial-Parallelometereinsatz**	Dient zum Setzen der Patrize	072627
	**Schraubenziehereinsatz**	Klingeneinsatz und Mitnehmerhülse	070293
	**Thomas-Steckschlüssel**	Für Schraubenziehereinsatz	070221
	KE-Pinzette	Vereinfacht das Trennen und die Montage des Geschiebes	070222

Mini-Dalbo®.

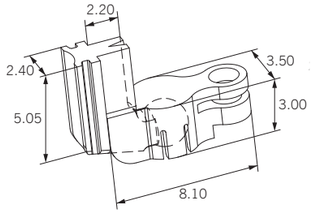
Extrakoronales Scharniergelenk, aktivierbar.



Ruhelage



Scharnierbewegung

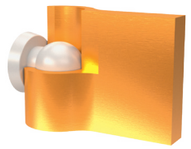


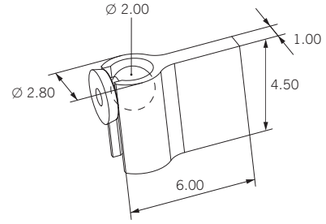
Charakteristika
- Gelenkige Freiendprothese
- Retentiv einschnappend
- Matrizenlamellen aktivierbar

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

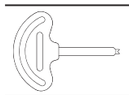
Tecnoroach.

Extrakoronales Scharniergelenk, aktivierbar.





Charakteristika
- Gelenkige Freiendprothese
- Geringer Platzbedarf, da Matrize individuell um $^1/_3$ kürzbar ist
- Frikativ
- Matrizenlamellen aktivierbar

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Komplettteile			
	Tecnoroach EK		055411
Einzelteile			
	Matrize E	Zum Einpolymerisieren im Prothesenkunststoff oder Gerüst, Einkleben oder Einlöten	055410
	Patrize K	Ausbrennbarer Kunststoff	055409
Hilfsinstrumente			
	Parallelometereinsatz	Dient zum Setzen der Patrize	072507
	**Aktivator**	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.

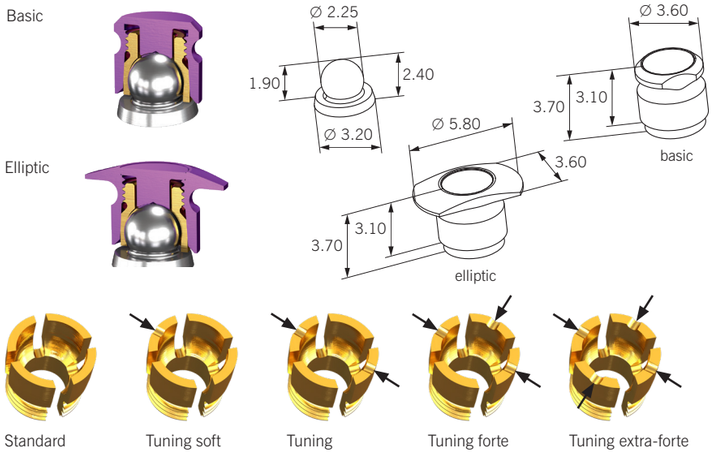
Es gibt frikative und retentive Verankerungskonzepte. Frikativ funktionierende Versorgungen lassen sich weich und ankerzahnschonend ein- und ausgliedern. Retentive Versorgungen schnappen hörbar ein und geben dem Patienten ein sicheres Gefühl für einen korrekt sitzenden, abnehmbaren Zahnersatz.

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

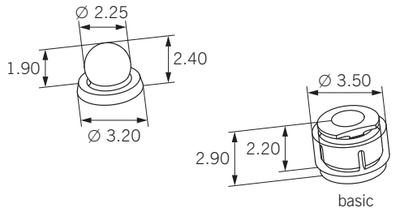
- Durch Eindrehen eines Lamellen-Retentionseinsatzes in das Gehäuse wird eine sichere und dauerhafte Aktivierung erreicht
- Retention von «sanft» bis «stark» einstellbar
- Ideal für Implantatarbeiten
- Zwei Matrizen-Varianten mit identischer Einbauhöhe zur Auswahl: Die Ausführung elliptic verfügt über eine verstärkte Kunststoffretention. Dies sichert den Verbleib auch bei stärkster Belastung.
- Pfeilerdivergenzen können kompensiert werden:
  Auf Wurzelkappen, je nach Aktivation 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 Matrize ausgetauscht werden

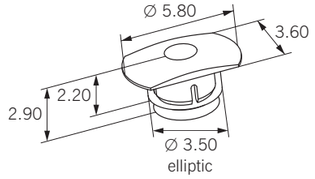
Bild		Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Komplettteile				
		Dalbo®-PLUS TEV basic		055750
		Dalbo®-PLUS TEV elliptic		055889
Einzelteile				
	Standard	**Matrize TE basic**	Zum Einkleben oder Einpolymerisieren in den Prothesenkörper. Aktivierbar. Lieferung inkl. Dublierhilfsteil.	055752
		Matrize TE elliptic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

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
	Distanzscheibe Z	Sichert auf Wunsch die vertikale Resilienz. **Liefereinheit:** Packung zu 5 Stück	050394
	Patrize V	Kann durch direkten Anguss oder Löten mit der Kappe verbunden werden.	055647
	Laserpatrize E	Spezialpatrize mit erhöhter und vergrösserter Wurzelkappenauflage für die Laserschweisstechnik	055921
Hilfsteile			
	Matrizengehäuse T basic	Ohne Lamellen-Retentionseinsatz	055760
	Matrizengehäuse T elliptic	Ohne Lamellen-Retentionseinsatz	055886
	Dublierhilfsteil G	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
	Transferachse	Für die Meistermodellherstellung	070157
Hilfsinstrumente			
	Spezial-Parallelometereinsatz	Dient zum Setzen der Patrize	072637
	Schraubenzieher / Aktivator	Dient zum Einschrauben und Aktivieren des Lamellen-Retentionseinsatzes	072609
	Glühstab	Für Gehäuseextraktionen aus dem Kunststoff	072639
	Patrizenlehre	Ermöglicht eine Prüfung der eingestellten Haltekraft in der Prothese ausserhalb des Mundes.	07000027
	Matrizenlehre	**Lieferung ohne Lamellen-Retentionseinsätze** Zur Kontrolle der Haltekraft und Wahl des idealen Lamellen-Retentionseinsatzes im Mund des Patienten. Instrumente mittels Faden vor Aspiration sichern.	07000024
	KE-Pinzette		070222

Dalbo®-Classic.

Supraradikuläre, retentive Resilienzverankerung, aktivierbar.





Charakteristika

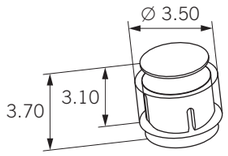
- Das Original:
  Repräsentiert den Druckknopf schlechthin
- Das Kugelprinzip erlaubt Freiheitsgrade beim Setzen der Patrize
- Positionierung auf der Wurzelkappe ohne Parallelometer möglich, da Divergenzen von ca. 10° einfach kompensiert werden können
- Die Matrizen-Variante elliptic verfügt über eine 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 Aktivation und optimiert die Ermüdungsresistenz

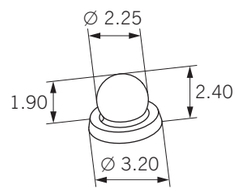
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Komplettteile			
	Dalbo®-Classic EV basic		055689
	Dalbo®-Classic EK basic		055701
	Dalbo®-Classic EV elliptic		055892
	Dalbo®-Classic EK elliptic		055893
Einzelteile			
	Matrize E basic	Zum Einpolymerisieren in den Prothesenkörper. Aktivierbar. Lieferung inkl. Elastomer-Ring (055688) und Distanzscheibe (050394).	055698
	Matrize E elliptic	Zum Einpolymerisieren in den Prothesenkörper. Aktivierbar. Lieferung inkl. Elastomer-Ring (055688) und Distanzscheibe (050394).	055887
	Elastomer-Ring	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	055688
	Distanzscheibe Z	Zinn, sichert die vertikale Resilienz. Nur für die Verwendung im Labor. Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	050394
	Patrize V	Kann durch direkten Anguss oder Löten mit der Kappe verbunden werden.	055647
	Patrize K	Ausbrennbarer Kunststoff	055330
	Laserpatrize E	Spezialpatrize mit erhöhter und vergrösserter Wurzelkappenauflage für die Laserschweisstechnik	055921

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Hilfsteile			
	Platzhalter G	Platzhalter ersetzen die Verankerungsmatrizen während der Kunststoffpolymerisation im Labor.	072625
	Transferachse	Für die Meistermodellherstellung	070157
Hilfsinstrumente			
	Stempel für Elastomer-Ringmontage		070205
	Spezial-Parallelometereinsatz	Dient zum Setzen der Patrize	072637
	Aktivator		070197
	Desaktivator		070199
	KE-Pinzette	Vereinfacht das Trennen und die Montage der Verankerung	070222

Dalbo®-B.

Supraradikuläre, retentive Resilienzverankerung, aktivierbar.





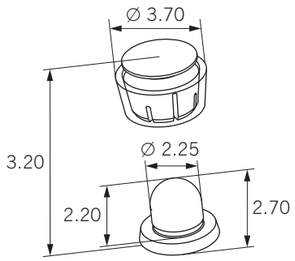
Charakteristika
- Erster Kugelanker, hunderttausendfach bewährt
- Einfache Anwendung
- Starr oder resilient verwendbar

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

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

Dalbo®-Z.

Supraradikuläre, zylindrische, frikative Verankerung, aktivierbar.



Charakteristika
– Frikativ, starr oder mit vertikaler Resilienz verwendbar

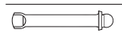
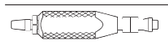
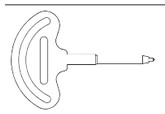
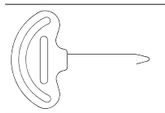
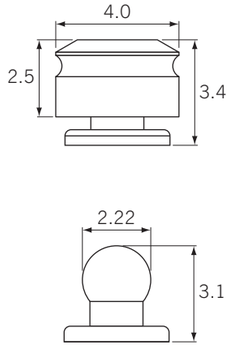
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Komplettteile			
	Dalbo®-Z OE		050398
Einzelteile			
	Matrize O	Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff. Aktivierbar, enthalten sind Elastomer-Ring (050 273) und Distanzscheibe (050 394)	051507
	Elastomer-Ring	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	050273
	Distanzscheibe Z	Sichert die vertikale Resilienz. Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	050394
	Patrize E	Zum Auflöten auf gegossene Wurzelstiftkappe	050272
Hilfsteile			
	Platzhalter G	Platzhalter ersetzen die Verankerungsmatrizen während der Kunststoffpolymerisation im Labor.	070439
	**Transferachse**	Für die Meistermodellherstellung	070157

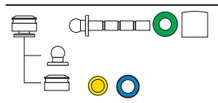
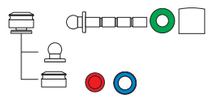
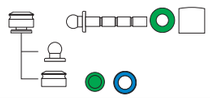
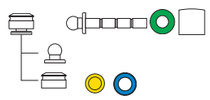
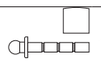
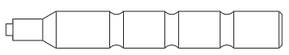
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Hilfsinstrumente			
	Parallelometereinsatz	Dient zum Setzen der Patrize	070131
	**Stempel für Elastomer-Ringmontage**		070205
	**Aktivator**		070197
	**Desaktivator**		070199
	KE-Pinzette	Vereinfacht das Trennen und die Montage der Verankerung	070222

Pro-Snap.

Supraradikuläre, retentive Resilienzverankerung, aktivierbar.

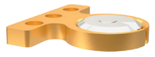


Charakteristika
- Die Abzugskraft ist einfach durch Austausch der Retentionseinsätze einzustellen.
- 3 Kraftstufen: Gelb soft, Rot middle und Grün strong

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

Eccentric.

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

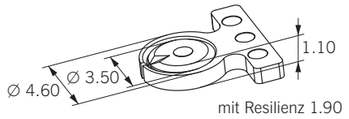


Eccentric komplett

Patrize

Matrize

Patrize mit Resilienz

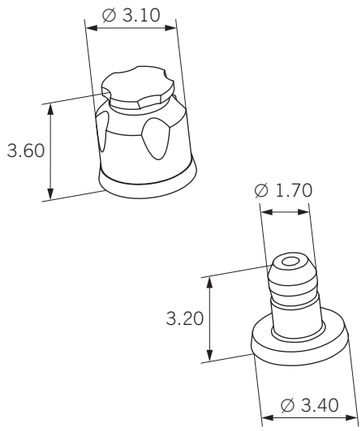


Charakteristika
- Mit 1.1 mm die Verankerung mit der geringsten Einbauhöhe.
- Lot in der Patrize integriert.
- Die beiden Federarme der Matrize schnappen hörbar ein und sorgen für einen sicheren Halt der Prothese.

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Komplettteile			
	Eccentric ELO		050345
	Eccentric ELO **(mit Resilienz)**		050397
Einzelteile			
	Matrize EL	Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff	050306
	Patrize O **Mit Lotzentrum (S.G. 750)**	Zum Auflöten auf plane Oberfläche der gegossenen Wurzelstiftkappe ohne Lotzugabe	051002
	Patrize O (mit Resilienz) **Mit Lotzentrum (S.G. 750)**	Mit Resilienz zum Auflöten auf plane Oberfläche der gegossenen Wurzelstiftkappe ohne Lotzugabe	051003
	Distanzscheibe okklusal	Zinn, sichert die vertikale Resilienz, Einbau auf der Patrize während der Kunststoffpolymerisation. Wird bei Bestellung von 050397 und 050306 automatisch mitgeliefert. Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	050393
	Distanzscheibe gingival	Zinn, sichert die vertikale Resilienz, Einbau zwischen Matrize und Patrize während der Kunststoffpolymerisation. Wird bei Bestellung von 050397 und 050306 automatisch mitgeliefert. Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	050392
Hilfsteile			
	Transferachse	Für die Meistermodellherstellung	070161
	Transferachse (Patrize mit Resilienz)		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 Gewinderinges 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.
Komplettteile			
	Mini-Gerber PLUS TV		055646
Einzelteile			
	Matrize T	Enthalten sind ein Gewindering T (055507), ein montierter und zwei zusätzliche Retentionseinsätze G (055508) Zum Einkleben oder Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff	055686
	Retentionseinsatz G	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	055508
	Gewindering T	Gewinde: M 2.6x0.25	055507
	Patrize V	Angiessen oder Anlöten. Nicht für Laserschweissen geeignet!	055506
	Ring G	Liefereinheit: Packung zu 3 Stück 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 Gewindering T sich eventuell lösen könnte.	055759
Hilfsteile			
	Dublierhilfsteil G	Wird mit der Bestellung automatisch mitgeliefert! Das Dublierhilfsteil darf nicht anstelle der Matrize als temporärer Ersatz und auch nicht zur Abdrucknahme/Platzhaltertechnik im Mund eingesetzt werden.	072466
	Transferachse	Für die Meistermodellherstellung	072461

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Hilfsinstrumente			
	Parallelometereinsatz	Dient zum Setzen der Patrize	072460
	Spezialsteckschlüssel	Dient zum Schrauben des Gewinderinges, Aktivieren und Desaktivieren des Retentionseinsatzes	072597
	Glühstab	Für Gehäuseextraktionen aus dem Kunststoff	072605
	KE-Pinzette		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.

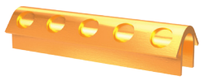
Mit Steg versorgte Prothesen – Vorteile

- 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.

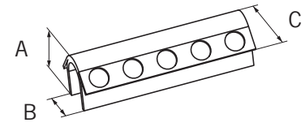
Matrizen

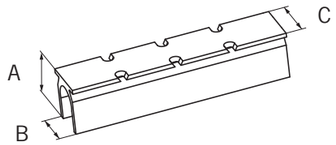
Elitor® (E)



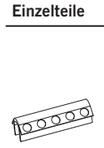
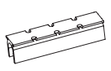
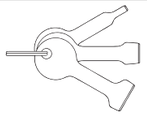
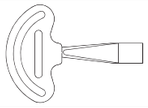
Doral (D)

Reintitan (T)





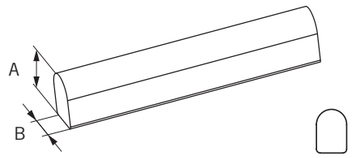
Charakteristika
- Das Original nach Prof. Dr. E. Dolder
- Evidenz dank jahrzehntelanger, klinischer Erfahrung
- Die Referenz für Stegprothetik auf Implantaten
- Äusserst stabiler und sicherer Schienungseffekt
- Wahlmöglichkeit zwischen den Grössen mikro und makro
- Stegverankerter Zahnersatz ermöglicht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

Bild	Artikel	Beschreibung						Kat. Nr.
Einzelteile								
				Werkstoff	Ausführung	L = Gesamtlänge mm	A = Höhe mm	B = Breite mm	C = Breite Retention mm	
	**Matrize**			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 (nicht anlöten). Aktivierbar								
Hilfsteile										
	Entlastungsdraht macro	50 x 1.05 mm								052081
	Entlastungsdraht micro	50 x 0.75 mm								052080
		Messing, sichert die vertikale Resilienz. Einbau zwischen Matrize und Steg während der Kunststoffpolymerisation. Wird bei Bestellung der Stege automatisch mitgeliefert!								
Hilfsinstrumente										
	**Aktivatorenset**									070198
	**Desaktivator macro**									070201
	Desaktivator micro									070200

Patrizen (Steggeschiebe)

Elitor® (E)

Korak (K)



Patrizen (Steggelenk)

Elitor® (E)

Korak (K)

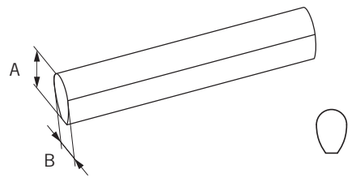
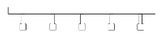
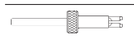


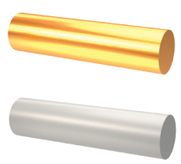
Bild	Artikel	Beschreibung						Kat. Nr.
Einzelteile								
			Werkstoff	Ausführung	L = Gesamtlänge mm	A = Höhe mm	B = Breite mm	
	Patrize (Steggeschiebe)		E	macro L50	50.00	3.00	2.20	052053
			E	micro L50	50.00	2.30	1.60	05000289
			K	macro L75	75.00	3.00	2.20	05000559
			K	micro L75	75.00	2.30	1.60	05000266
	Patrize (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 Anlöten zwischen Kronen, Brücken, Implantaten oder verschraubten Konstruktionselementen Formteil K (ausbrennbar). Liefereinheit: Packung zu 2 Stück						
Hilfsteile								
	**Transferachse macro L50**							070173
	Transferachse micro L50							070171
Hilfsinstrumente								
	Parallelometereinsatz macro (Steggeschiebe)							070144
	Parallelometereinsatz micro (Steggeschiebe)							070143
	**Parallelometereinsatz macro (Steggelenke)**							072517
	Parallelometereinsatz micro (Steggelenke)							072515

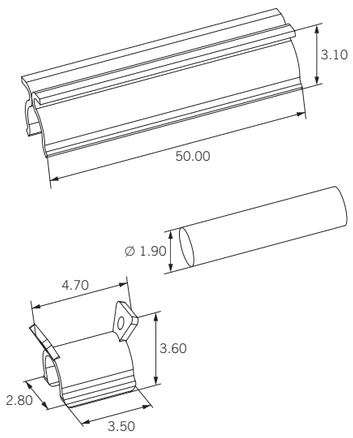
Rundsteg mit Reiter.

Retentiver Rundsteg, aktivierbar.

Matrize

Patrize





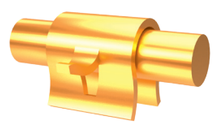
Charakteristika

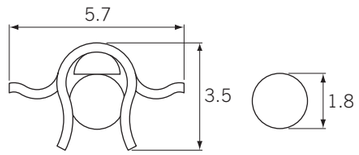
- Individuell der Mundsituation anpassbar
- Einfaches und bewährtes System
- Platzsparend, da Steglänge und Position einfach und sicher jeder Mundsituation angepasst werden können
- Diverse Steglängen lieferbar
- Reiter in zwei Varianten erhältlich
  - Matrize E, Länge 3.5 mm
  - Matrize E L50, Länge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

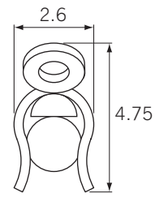
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Einzelteile			
	Matrize E	Aktivierbarer Reiter Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	050527 055801
	Matrize E L50	Aktivierbarer Reiter, kann individuell abgelängt werden.	05000679
	Entlastungsdraht (Zinn) **Entlastungsdraht (Zinn)**	50 x 0.60 mm 200 x 0.60 mm Sichert die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

Ackermann-Bar.

Retentiver Rundsteg, aktivierbar.

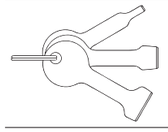






Charakteristika

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

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Einzelteile			
	Ackermann-Bar A Matrize E	Aktivierbarer Stegreiter	05050010
	Ackermann-Bar B Matrize E	Aktivierbarer Stegreiter	05050011
	Entlastungsdraht Mikro	Messing. Sichert die Vertikaltranslation der Prothese. Einbau zwischen Reiter und Steg während der Kunststoffpolymerisation. Wird bei Bestellung der Reiter automatisch mitgeliefert.	052080
	Patrize P3 L60	Länge 60 mm Rundsteg zum Auf- oder Anlöten	05050014
Hilfsinstrumente			
	**Aktivatorenset**		070198

Konstruktionselemente.
Ersatzteile.

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Geschiebe			
	Beyeler		
	Patrize C	Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar	050123
	Biloc		
	Patrize C	Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar	051366
	CM-Box		
	Patrize D	Zum Einkleben in ein Sekundärteil	054753
	Aktivierungsschraube O		055317
	Conex-System: Mini-Conex frikativ		
	Matrize C frikativ	Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff	051505
	Konus O frikativ		051016
	Conex-System: Mini-Conex retentiv		
	Konus O retentiv		051018
	Conex-System: Conex frikativ		
	Matrize C frikativ	Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff	051169
	Konus O frikativ		050212
	Conex-System: Conex retentiv		
	Matrize C retentiv	Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff	051170
	Konus O retentiv		050214
	Conex-System: Conex verschraubt		
	Gehäuse C	Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar	050253
	Konus O (mit Verdrehsicherung)		050254
	Okklusalschraube O		050255
	Dalbo®-S		
	Matrize D	Zum Einpolymerisieren in Prothesengerüst Spiralfeder X ist montiert	051660
	Spiralfeder X	Repulsionsfeder Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	051143

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
	McCollum		
	Patrize L C	(Version links) Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar	050160
	Patrize R C	(Version rechts) Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar	051408
	Mini-SG® Gelenk		
	Matrize D	Zum Einkleben in ein Sekundärteil	055847
	Rotationseinsatz G Orange (normale Friktion)	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	055799
	Rotationseinsatz G Violett (starke Friktion)	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	055800
	Mini-SG® V (verschraubt)		
	Blockierschraube T		055519
	Mini-SG® Riegel		
	Riegelachse T		055837
	Riegelachse T verlängert	Verlängerung um 3 mm, individuell kürzbar	055872
	Riegelfeder S		055832
	Plastic-Roach		
	Matrize D	Zum Einkleben in ein Sekundärteil	051997
	Friktionshülse G weiss	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	051999
	Pt-Snap		
	Patrize C	Zum Einkleben in ein Sekundärteil	051863
	Roach-Kugelgelenk		
	Matrize C	Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff	050627
	Stabgeschiebe		
	Patrize C	Zum Angiessen oder Anlöten mit dem Sekundärteil, aktivierbar	050117

Konstruktionselemente.
Ersatzteile.

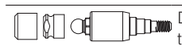
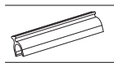
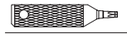
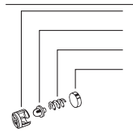
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Verankerungen			
	Baer-Zylinderanker		
	Matrize E	Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff	051508
	Elastomer-Ring	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	050287
	CM LOC®		
	Patrize C Anguss-/Löttechnik		05001605
	Patrize E Laserschweisstechnik		05001606
	CAD/CAM Retentionselement für Steg	Werkstoff: S Gewinde M2. Bohrung 1.6 mm.	05001304
	Eindrehwerkzeug		07000206
	FLEX Eindrehwerkzeug		07000222
	Extraktor für Matrizengehäuse		07000217
	Spacer	Liefereinheit: Packung zu 4 Stück 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
	Dalbo® Certain®		
	Dalbo®-PLUS Matrize mit Dalbo® Certain® Abutment 4.1 x 2.0 mm		05000449
	Dalbo®-PLUS Matrize mit Dalbo® Certain® Abutment 4.1 x 4.0 mm		05000451
	Dalbo®-PLUS Matrize mit Dalbo® Certain® Abutment 4.1 x 6.0 mm Kompatibel mit OSSEOTITE® Certain® / OSSEOTITE NT® und Certain® Prevail™ Implantaten von BIOMET3i™		05000452
	Gerber RZ		
	Matrize E	Zum Einpolymerisieren in Kunststoff oder Einkleben in ein Metallgerüst	051177
	Ringfeder M	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	050315
	Gewindering 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
	Microfix / Mini-Clic		
	Tuning-Matrize O	Zum Einpolymerisieren in Prothesenkunststoff	052155
	Elastomer-Ring	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	052039

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
	Mini-Gerber		
	Matize E	Zum Einpolymerisieren in Kunststoff oder Einkleben in ein Metallgerüst	055198
	Ringfeder M	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	055191
	Gewindering O	Gewinde M 2.5 x 0.35	055190
Stege			
	Dolder® System		
	Friktionseinsatz G gelb L 3.5 (leichte Friktion)	Liefereinheit: Packung zu 6 Stück	05000394
	Friktionseinsatz G rot L 3.5 (normale Friktion)	Liefereinheit: Packung zu 6 Stück	05000395
	Friktionseinsatz G grün L 3.5 (starke Friktion)	Liefereinheit: Packung zu 6 Stück	05000396
	MP-Clip		
	Retentionseinsatz G weiss	Retention niedrig Liefereinheit: Packung zu 6 Stück	200004361
	SFI-Bar		
	Matrize asymmetrisch E L30		05000344
	Retentionseinsatz G gelb (leichte Retention)	Liefereinheit: Packung zu 6 Stück	05000388
	Retentionseinsatz G rot (normale Retention)	Liefereinheit: Packung zu 6 Stück	05000389
	Retentionseinsatz G grün (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
Schrauben und Retentionselemente			
	CM Schraubensystem Innen6kant		
	Stiftschraube O MF 1.6 x 0.20		05000167
	Kopfschraube, Schraube O M 1.2 Kurz Kopfschraube, Schraube O M 1.4 Kurz	Zum Fixieren von Primär- und Sekundärteil im Mund	05000163 05000165
	Kopfschraube Überfallring C (M 1.2) Kopfschraube Überfallring C (M 1.4)	Zum Angiessen im Sekundärteil	051882 051885
	Schraubenschlüssel für Innen6kant	Für Kopf- und Stiftschraube	07000008
	Ipsoclip SE		
	Patrize O Schraubbolzen		051847

Konstruktionselemente.
Ersatzteile.

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
	Ipsoclip RE		
	Retentionsbolzen A		051769
	Repulsionsfeder X	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	051649
	Schraubverschluss O		051647
	Ipsoclip posterior		
	Retentionsbolzen A		051620
	Repulsionsfeder X	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	050754
	Bajonettverschluss O		050752
	Ipsoclip anterior		
	Bajonettverschluss O		050757
	Retentionsbolzen A		051620
	Repulsionsfeder X	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	050754
	Pufferscheibchen in Plastik	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	051240
	Kopfschraube		
	Schraube O M1.2 lang		05000164
	Schraube O M1.4 lang		05000166
	MetaFix		
	Verschlussschraube S		200004584
	Mini-Presso-Matic		
	Retentionsbolzen A		05050047
	Schraubverschluss O		05050048
	Repulsionsfeder X	Liefereinheit: Packung zu 3 Stück	05050054
	Schraubbolzen O		05050049
	Mundschraubenzieher		07050013
	Presso-Matic		
	Retentionsbolzen A		200004579
	Verschlussschraube A		200004580
	Elastischer Puffer	Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	200004482
	Supra-Fix		
	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 verschieden 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

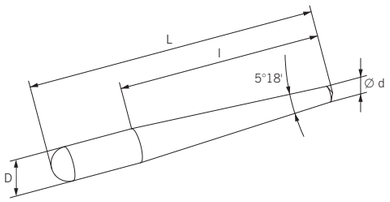
- Jahrzehntelange klinische Erfahrung.
- Hergestellt aus den hochwertigen Werkstoffen Edelmetall Ceramicor® und Reintitan.
- Optimal aufeinander abgestimmtes, normiertes Aufbereitungsinstrumentarium für eine hohe Arbeitssicherheit und Dauerhaftigkeit der Rekonstruktion.
- Zementabflussrillen ermöglichen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

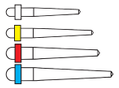
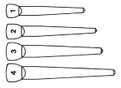
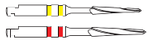
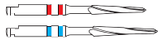
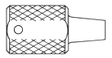
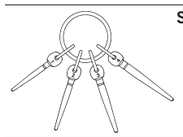
Bild	Artikel	Beschreibung				Kat. Nr.
Einzelteile						
		Grösse	d = Ø Spitze	D = Ø Schaft	l = Konuslänge	L = Gesamtlänge
			mm	mm	mm	mm
	**Adhäsionskopf C**	1	0.80	1.50	7.90	12.30	05003505
		2	0.80	1.70	10.00	14.50	05003506
		3	1.00	2.00	11.20	15.50	05003507
		4	1.00	2.20	13.30	17.70	05003509
		Wurzelstifte mit Adhäsionskopf (für die Abdrucknahme mit elastischen Abdruckmaterialien)					
		Grösse	d = Ø Spitze	D = Ø Schaft	l = Konuslänge	L = Gesamtlänge
			mm	mm	mm	mm
	**Flachkopf T**	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 (für direkte Aufbauten von mehrwurzeligen Zähnen) 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

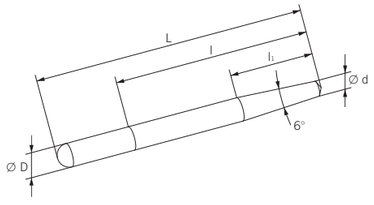
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
	**Thomas-Steckschlüssel**	Für Trimmer	070221
	**Stiftlehre Grösse 1–4**	Kontrolle der Einsenktiefe und Wandständigkeit	070483
	Kupplungsstück	Zum Verlängern von Instrumenten, passend zu Winkelhandstück und Thomas-Steckschlüssel	072414
	Endobox Wurzelstifte	Leer, ohne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

Wurzelstift CM.

Wurzelstifte mit zylindro-konischem Profil.

Wurzelstift CM
mit Adhäsionskopf

Wurzelstift CM
mit Flachkopf

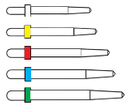


Charakteristika

- 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.

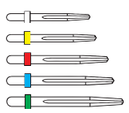
Einzelteile



Adhäsionskopf C

Grösse	d = Ø Spitze	D = Ø Schaft	l_1 = Konuslänge	l = Funktionslänge	L = 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
(für die Abdrucknahme mit elastischen Abdruckmaterialien)



Adhäsionskopf C
(mit Zementabflussrille)

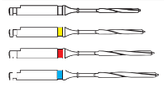
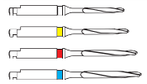
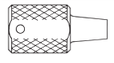
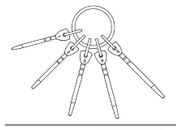
Grösse	d = Ø Spitze	D = Ø Schaft	l_1 = Konuslänge	l = Funktionslänge	L = Gesamtlänge	
	mm	mm	mm	mm	mm	
1	0.80	1.20	4.25	9.00	14.00	05003219
2	0.90	1.30	4.25	10.00	15.00	05003226
3	0.90	1.40	5.20	12.00	17.00	05003234
4	1.00	1.50	5.25	13.00	18.00	05003242
5	1.00	1.60	6.20	14.50	19.50	05003250

Wurzelstifte mit Adhäsionskopf und Zementabflussrille.

Flachkopf T
(mit Zementabflussrille)

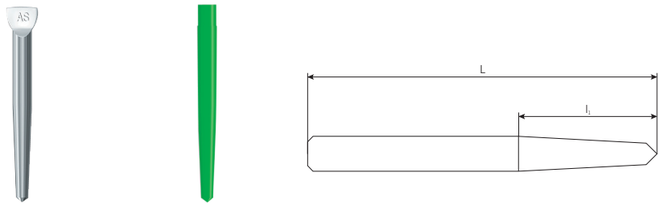
Grösse	d = Ø Spitze	D = Ø Schaft	l_1 = Konuslänge	l = Funktionslänge	L = Gesamtlänge	
	mm	mm	mm	mm	mm	
1	0.80	1.20	4.25	9.00	14.00	05003584
2	0.90	1.30	4.25	10.00	15.00	05003585
3	0.90	1.40	5.20	12.00	17.00	05003586
4	1.00	1.50	5.25	13.00	18.00	05003587
5	1.00	1.60	6.20	14.50	20.50	05003588

Wurzelstifte mit Flachkopf aus Reintitan
(für direkte Aufbauten von mehrwurzeligen Zähnen)
Liefereinheit: Packung zu 5 Stück

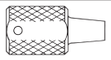
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Hilfsinstrumente			
	**Erweiterer (Weiss) Stiftgrösse 1**		072326
	Erweiterer (Gelb) Stiftgrösse 2		072321
	Erweiterer (Rot) Stiftgrösse 3		072327
	Erweiterer (Blau) Stiftgrösse 4		072328
	Erweiterer (Grün) Stiftgrösse 5		072329
	**Trimmer (Weiss) Stiftgrösse 1**		070243
	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.

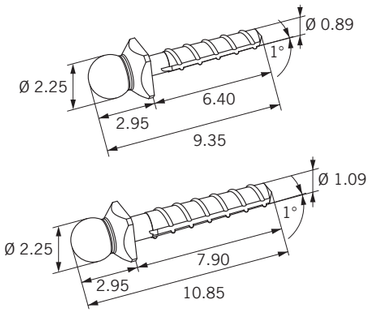


Charakteristika
- Ökonomische Alternative zu präfabrizierten Edelmetallstiften
- Einphasiges, maschinelles Aufbereiten des Wurzelkanals

Bild	Artikel	Beschreibung			Kat. Nr.
Einzelteile					
	MP-Post X	Grösse	l_1 = Konuslänge mm	L = Gesamtlänge mm	
		1	5.2	13	200004301
		2	5.7	16	200004310
		3	7.1	17	200004319
		4	9.0	18	200004328
		Liefereinheit: Packung zu 20 Stück			
	MP-Post K	Grösse	l_1 = Konuslänge mm	L = Gesamtlänge mm	
		1	5.0	14	200004302
		2	5.6	16	200004311
		3	7.0	17	200004320
		4	8.9	18	200004329
		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.



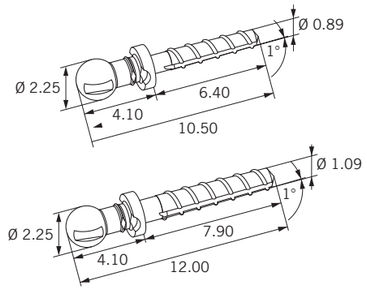
Charakteristika
- Einschubrichtung kann bis maximal 6° abweichen
- Hoch korrosionsresistenter Werkstoff: aus Reintitan
- Leichte Konizität
- Zementabflussrillen
- Gerundete Spitze
- Der Aufbau kann in einer Sitzung erstellt werden
- Zum Gewindeschneiden sind nur 2–3 Umdrehungen erforderlich
- Zementabflussrillen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

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

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

Dalbo®-Rotex nach Prof. Brunner.

Wurzelanker kombiniert mit prothetischem Halteelement.



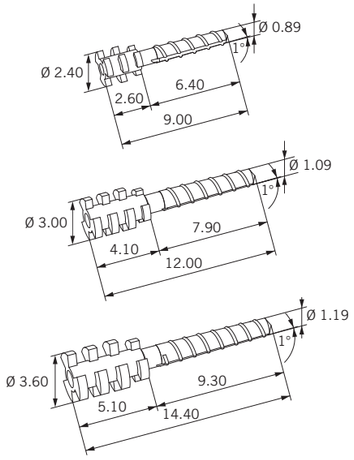
Charakteristika
- Einschubrichtung kann bis maximal 18° abweichen
- Hoch korrosionsresistenter Werkstoff: aus Reintitan
- Leichte Konizität
- Zementabflussrillen
- Gerundete Spitze
- Der Aufbau kann in einer Sitzung erstellt werden
- Zum Gewindeschneiden sind nur 2–3 Umdrehungen erforderlich
- Zementabflussrillen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

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

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

Rotex.

Wurzelkanalanker mit Retentionskopf und selbstschneidendem Gewinde.



Charakteristika

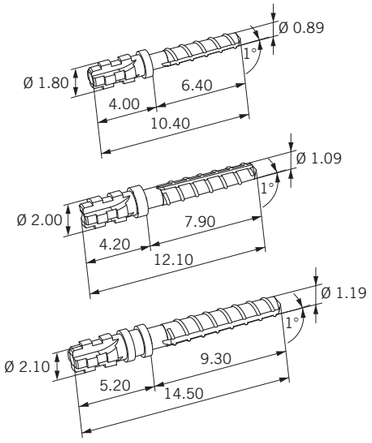
- Hoch korrosionsresistenter Werkstoff: aus Reintitan
- Leichte Konizität
- Zementabflussrillen
- Gerundete Spitze
- Der Aufbau kann in einer Sitzung erstellt werden
- Zum Gewindeschneiden sind nur 2–3 Umdrehungen erforderlich
- Zementabflussrillen ermöglichen ein spannungsfreies Zementieren

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

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
	Thomas-Steckschlüssel	Für Trimmer	070221
	Kupplungsstück	Zum Verlängern von Instrumenten, passend zu Winkelhandstück und Thomas-Steckschlüssel	072414
Set			
	Einführungsset	Bestehend aus:	051497
		5 Rotex-Anker 051289	
		5 Rotex-Anker 051290	
		5 Rotex-Anker 051291	
		1 Erweiterer 070380	
		1 Erweiterer 070381	
		1 Erweiterer 070382	
		1 Senkfräser 070295	
		1 Senkfräser 070296	
		1 Senkfräser 070297	
		1 Trimmer 070298	
		1 Trimmer 070299	
		1 Trimmer 070300	
		1 Steckschlüssel 070301	
		1 Steckschlüssel 070302	
		1 Steckschlüssel 070303	
		1 Thomas-Steckschlüssel 070221	
	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

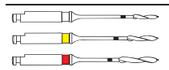
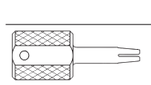
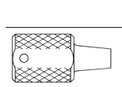
Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
Einzelteile			
	Rotex-RD T	Grösse 1 Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	055195
	Rotex-RD T	Grösse 2 Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	055196
	Rotex-RD T	Grösse 3 Liefereinheit: Packung zu 5 Stück	055197
Hilfsinstrumente			
	**Erweiterer (Weiss) Ankergrösse 1** **Erweiterer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

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

Werkstofftabelle.

		Physikalische Eigenschaften									Mechanische Eigenschaften						Chemische Eigenschaften	Verwendungsinformationen									
Kürzel	Name (Legierungsnummer)	Farbe	Zusammensetzung							Schmelzintervall	WAK (25–500 °C)	Härte HV 5 im Lieferzustand	0.2 %-Dehngrenze Rp 0.2 %	Thermische Behandlung			Korrosion	Verbindungsmöglichkeiten								Technische Hinweise
			Au %	Pt %	Pd %	Ag %	Cu %	Ir %	Andere					Selbstaushärtend	Nur partiell selbstaushärtend	Vergütung nach Löten/Lasern	Darf nicht thermisch behandelt werden		Primärteil				Sekundärteil				
																		Angiessbar	Lötbar	Laserbar	Phaserbar	Angiessbar	Lötbar	Laserbar	Klebbar	Einpolymerisierbar	
A	**Alpha** (0094)	Weiss	35.00	1.00	10.50	41.00	12.00		In 0.50	880–960 °C	–	(80 % kaltverformt)		✓		✓		15.1 µg/cm² x 7 d		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	Vergütung nach Löten/Lasern: Weichglühen: 700 °C 10 Min – mit H_2O abschrecken Aushärten: 400 °C 15 Min – langsam abkühlen Beizen: In 10 Vol.-% warmer Schwefelsäure (H_2SO_4) abbeizen Das Abbeizen in Salpetersäure (HNO_3) oder Salzsäure (HCL) ist zu unterlassen
												>240	> 695 Mpa													
C	**Ceramicor®** (0037)	Weiss	60.00	19.00	20.00			1.00		1400–1490 °C	11.9 x 10⁻⁶K⁻¹	(15–75 % kaltverformt)			✓			Keine Freisetzung nachweisbar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Nicht oxidierende Legierung Angiessbar nur mit EM-Legierungen Lötbar mit EM-und NEM-Legierungen
												>215	> 650 Mpa													
D	**Doral** (0092)	Hellgrau	15.00		22.00	49.30	13.70			930–1015 °C	–	(35–65 % kaltverformt)		✓		✓		1.07 µg/cm² x 7 d		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	Vergütung nach Löten/Lasern: Weichglühen: 800 °C 10 Min – mit H_2O abschrecken Aushärten: 400 °C 15 Min – langsam abkühlen Beizen: In 10 Vol.-% warmer Schwefelsäure (H_2SO_4) abbeizen. Das Abbeizen in Neacid (Amidosulfonsäure), Salpetersäure (HNO_3) oder Salzsäure (HCL) ist zu unterlassen
												>230	> 600 Mpa													
E	**Elitor®** (0054)	Gelb	68.60	2.45	3.95	11.85	10.60	0.05	Zn 2.50	880–940 °C	–	(30–70 % kaltverformt)		✓		✓		3.1 µg/cm² x 7 d		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	Vergütung nach Löten/Lasern: Weichglühen: 700 °C 10 Min – mit H_2O abschrecken Aushärten: 400 °C 15 Min – langsam abkühlen Beizen: In 10 Vol.-% warmer Schwefelsäure (H_2SO_4) abbeizen Das Abbeizen in Salpetersäure (HNO_3) oder Salzsäure (HCL) ist zu unterlassen
												>240	> 710 Mpa													
EL	**Elasticor** (0053)	Hellgelb	61.00	13.50		16.50	9.00			950–1050 °C	–	(25–50 % kaltverformt)					✓	0.20 µg/cm² x 7 d							✓	✓	Legierung mit hoher Elastizität
												>250	> 700 Mpa													
O	**OSV** (0082)	Weiss	60.00	10.50	6.50	7.00	14.00		Zn 2.00	960–1065 °C	–	(35–50 % kaltverformt)		✓				0.88 µg/cm² x 7 d		✓	✓			✓		✓	✓	Nach Löten/Lasern nicht vergüten! Beizen: In 10 Vol.-% warmer Schwefelsäure (H_2SO_4) abbeizen. Das Abbeizen in Salpetersäure (HNO_3) oder Salzsäure (HCL) ist zu unterlassen
												>275	> 850 Mpa													
P3	**Protor** (0099)	Gelb	68.60	2.45	3.95	11.85	10.60	0.05	Zn 2.50	895–960 °C		(weichgeglüht)		✓		✓		0.9 µg/cm² x 7 d		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	Vergütung nach Löten/Lasern: Weichglühen: 700 °C 10 Min – mit H_2O abschrecken Aushärten: 400 °C 15 Min – langsam abkühlen Beizen: In 10 Vol.-% warmer Schwefelsäure (H_2SO_4) abbeizen Das Abbeizen in Salpetersäure (HNO_3) oder Salzsäure (HCL) ist zu unterlassen
												175	410 Mpa													
V	**Valor** (0766)	Weiss	10.00	89.00				1.00		1660–1710 °C	9.2 x 10⁻⁶K⁻¹	(35–70 % kaltverformt)		✓				Keine Freisetzung nachweisbar	✓	✓			✓	✓				Nicht oxidierende Legierung Nicht laser-/phaserbar Angiessbar nur mit EM-Legierungen Lötbar mit EM-und NEM-Legierungen
												>240	> 720 Mpa													

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

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

Keramiken

Livento® press und 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[1] 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.
Intro Kit A2	**Das Kennenlern-Set**			08055072

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.

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.

[1] Dental Materials, Stawarczyk B. et al; Flexural strength, fracture toughness, three-bodywear, and Martens parameters of pressable lithium-X-silicate ceramics

Artikel	Beschreibung	Kit	Refill	Kat. Nr.
Shade A-B Kit	**Das Hauptsortiment**			08055073

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.

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** 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.			08055074
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.
Advanced Kit	**Für den anspruchsvollen Zahntechniker**			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 E0	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

Artikel	Beschreibung	Kit	Refill	Kat. Nr.
Bleaching Extended Kit	**Eine Vielfalt an Weiss**			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 E0	25 g	25 g	08056963
Soprano® 10	Enamel E0		40 g	08057782
Soprano® 10	Enamel E0		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

Hilfsmaterialien			
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 x 10^{-6}·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 Schneidemassen den gewünschten Farbeffekt erreichen
- Die Farbechtheit bleibt auch nach mehreren Brennprozessen stabil

Artikel	Beschreibung	Kit	Refill	Kat. Nr.
Intro Kit A2	Das Kennenlern-Set			08057500

Alles dabei zur Realisierung einer hochwertigen Metallkeramik-Rekonstruktion in der Farbe A2. Abgestimmte Verblendmassen, Malfarben und die Flüssigkeiten dazu, inkl. der Bonder Paste für das Aufbrennen auf edelmetallfreien Legierungen.

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.
Shade A-B Kit	**Das Hauptsortiment**			08057517
	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.			
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**			08057725
	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.			
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

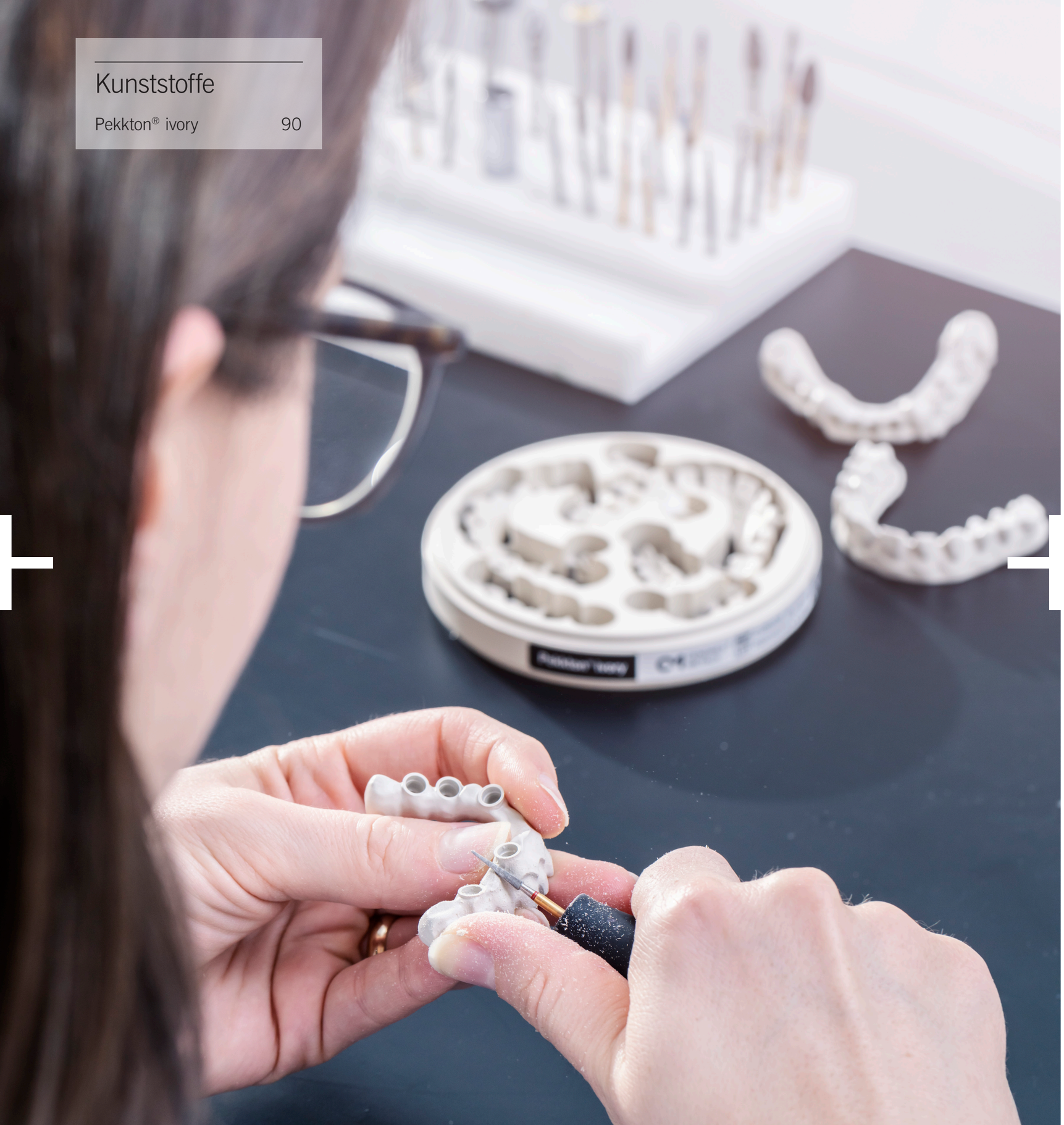
Verblendkeramik.
Soprano® Stain & Glaze.

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

Artikel	Beschreibung	Kit	Refill	Kat. Nr.
Soprano® PASTE Stain & Glaze Universal Kit				08058240
	Das Kit mit einer umfassenden und abgestimmten Farbpalette mit verschiedenen Weisstönen bis hin zu schwarz. Die Farben sind stark fluoreszierend und überzeugen mit ihrer Farbintensität. Auch die Grundfarben A, B, C und D sind als Malfarben verfügbar. Die Materialien sind universell einsetzbar auf Zirkonoxid, Lithium-Disilikat und Verblendkeramiken.			
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



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.
Einzelteile			
	Fräsrondelle 98.5/t12mm	Mit Nut	01060152
	Fräsrondelle 98.5/t16mm	Mit Nut	01060011
	Fräsrondelle 98.5/t20mm	Mit Nut	01060020
	Fräsrondelle 98.5/t24mm	Mit Nut	01060022
	Fräsrondelle 98.5/t28mm	Mit Nut	01060089
	Fräsrondelle 95/t12mm	Kompatibel mit Zirkonzahn®	01060110
	Fräsrondelle 95/t16mm	Kompatibel mit Zirkonzahn®	01060028
	Fräsrondelle 95/t20mm	Kompatibel mit Zirkonzahn®	01060030
	Fräsrondelle 95/t25mm	Kompatibel mit Zirkonzahn®	01060131
	Fräsrondelle 95/t30mm	Kompatibel mit Zirkonzahn®	01060132

Legierungen

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

Legierungen.

Die Herstellung und der Vertrieb von Dentallegierungen sind Kernkompetenzen von Cendres+Métaux. Edelmetalle bieten optimale Eigenschaften für biokompatiblen, 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. 10 g	Kat. Nr. 25 g	Typ (ISO 22674)	Pd-frei	Cu-frei	Ag-frei	Indikation a	b	c	d	e	f	Zusammensetzung % Au + Pt Metalle	Au	Pt	Pd	Ag	Cu	Sn	Zn	In	Ga	Ir	Ru	Rh	Fe	Weitere
Aufbrennfähige Legierungen																													
	V-Gnathos Plus	***	01000223	01000224	4	✓	✓	✓		■	■	■	■		97.85	85.90	11.70					1.50	0.10		0.05		0.20	0.05	Mn 0.10, Nb 0.40
	Esteticor® Avenir	***	01000246	01000247	4		✓		■	■	■	■	■		97.40	84.00	10.90	2.40	0.20			2.20			0.10			0.20	
	Esteticor® Cosmor H	***	01000235	01000236	4		✓	✓	■	■	■	■	■		96.50	78.50	10.00	7.80					3.50		0.20				
	V-Classic	***	01000220	01000221	4					■	■	■	■		94.06	75.00		19.00	1.00	0.44	2.00	0.50	2.00		0.01	0.05			
	V-Deltaloy	**	01000200	01000201	4		✓			■	■	■	■		85.28	54.20		31.04	4.83				8.99	0.90	0.01	0.03			
	V-Delta Special	**	01000195	01000196	4					■	■	■	■		78.10	52.50		25.54	17.00	0.20	3.50	0.20	1.00		0.02	0.04			
	V-Delta SF	**	01000203	01000204	4		✓	✓		■	■	■	■		90.00	51.50		38.40					8.50	1.50		0.10			
	Esteticor® Economic	**	01000239	01000240	4		✓			■	■	■	■		75.50	50.00	0.45	25.00	19.00		1.00	1.00	3.50		0.05				
	Esteticor® Plus	**	01000179	01000180	4					■	■	■	■		84.10	45.00		38.90	5.00	0.40	0.50		8.60	1.40		0.20			
	Cerapall 6	*	01000188	01000189	4		✓			■	■	■	■		81.60	6.10		75.00	6.40		0.10		5.90	6.00		0.50			
	Esteticor® CC	*	01000175	01000176	4		✓			■	■	■	■	■	64.49	12.00		52.29	23.00		2.00		10.00	0.50		0.20			B 0.01
	Esteticor® Blancor	*	01000208	01000209	4		✓			■	■	■			58.49	1.00		57.29	29.00		1.00		11.00	0.50		0.20			B 0.01
	Esteticor® N2	*	01000184	01000185	4		✓			■	■	■	■	■	67.60	15.20	0.20	52.00	20.00		5.40		6.00	1.00		0.20			
	Ceradelta 2	*	01000170	01000171	4		✓			■	■	■	■	■	61.50			61.45	24.45		10.00	2.00	2.00			0.05			B 0.05
Aufbrennfähige Legierungen für Implantat-Suprastrukturen																													
	Esteticor® Implant 76	***	01000259	01000260	4		✓	✓		■	■	■	■		96.90	76.80	1.35	18.60			2.90	0.20			0.15				
	Esteticor® Implant 58	**	01000228	01000229	4		✓			■	■	■	■		87.50	58.50		28.85	8.00		4.50				0.05	0.10			
	Esteticor® Implant 32	*	01000191	01000192	4		✓			■	■	■	■		73.00	32.00		40.85	19.00		5.00		3.00			0.15			

Farbe
Gelb
Hellgelb
Blassgelb
Weiss

Verwendung

- a: Inlays, Onlays, ¾-Kronen
- b: Einzelkronen
- c: Brücken kleine Spannweiten
- d: Brücken grosse Spannweiten
- e: Fräsarbeiten
- f: Klammern, kleine und grosse Verbinder

Anteil Gold		
***	=	Hochgoldhaltig
**	=	Gold reduziert
*	=	Pd-basiert

Lieferform		
■	=	Gussplättchen

Aufbrennfähige EM-Legierungen.

Farbe	Legierungen		Kat. Nr. 10 g	Kat. Nr. 25 g	Physikalische Eigenschaften WAK | $10^{-6}K^{-1}$ (25–500 °C)	WAK (25–600 °C)	Dichte g/cm³	Schmelzintervall °C	Elastizitätsmodul GPa	Mechanische Eigenschaften Härte HV5 Nach Guss	Nach Brand	Dehngrenze Rp 0.2% MPa Nach Brand	Zugfestigkeit (Rm) MPa Nach Brand	Bruchdehnung A5 % Nach Brand	Lote Vor dem Brand		Nach dem Brand		Laserschweissdraht
Aufbrennfähige Legierungen																			
	V-Gnathos Plus	***	01000223	01000224	14.3	14.5	18.8	1025–1190	80	185	215	530	610	6	S.G 1030		S.G 750		LW N° 1
	Esteticor® Avenir	***	01000246	01000247	14.2	14.6	18.7	1055–1185	100	205	240	670	755	6	S.G 1030		S.G 810	S.G 750	LW N° 1
	Esteticor® Cosmor H	***	01000235	01000236	13.8	14.0	17.9	1120–1280	100	195	215	565	705	13	S.G 1080		S.G 810	S.G 750	LW N° 2
	V-Classic	***	01000220	01000221	14.0	14.3	16.4	1135–1270	105	220	250	565	735	15	S.W 1125		S.G 750		LW N° 2
	V-Deltaloy	**	01000200	01000201	14.1	14.3	14.7	1115–1295	125	250	255	635	865	9	S.W 1100	S.G 1080	S.G 750		LW N° 3
	V-Delta Special	**	01000195	01000196	14.7	14.9	14.4	1155–1265	115	205	250	510	705	7	S.W 1100		S.G 750		LW N° 3
	V-Delta SF	**	01000203	01000204	13.6	13.9	14.5	1210–1310	115	225	245	525	790	25	S.W 1125	S.G 1120	S.G 750		LW N° 3
	Esteticor® Economic	**	01000239	01000240	14.8	15.1	14.0	1145–1255	120	205	235	535	750	15	S.W 1100		S.G 810	S.G 750	LW N° 2
	Esteticor® Plus	**	01000179	01000180	13.9	14.2	13.8	1115–1285	135	235	260	580	865	23	S.W 1100		S.G 810	S.G 750	LW N° 2
	Cerapall 6	*	01000188	01000189	13.7	14.0	11.7	1135–1340	120	260	255	530	830	34	S.W 1125	S.G 1120	S.G 750		LW N° 2
	Esteticor® CC	*	01000175	01000176	14.3	14.6	11.8	1200–1305	130	305	260	645	865	9	S.W 1125		S.G 750		LW N° 2
	Esteticor® Blancor	*	01000208	01000209	14.3	14.6	11.3	1205–1310	135	300	260	605	845	13	S.W 1100		S.G 750		LW N° 3
	Esteticor® N2	*	01000184	01000185	14.1	14.4	12.0	1150–1265	120	295	260	565	855	13	S.W 1100		S.G 810	S.G 750	LW N° 3
	Ceradelta 2	*	01000170	01000171	14.2	14.6	11.3	1160–1265	125	315	265	540	760	14	S.G 1120		S.G 750		LW N° 3
Aufbrennfähige Legierungen für Implantat-Suprastrukturen																			
	Esteticor® Implant 76	***	01000259	01000260	13.7	13.9	16.9	1165–1290	115	205	235	630	785	10	S.G 1055	S.G 1030	S.G 750		LW N° 3
	Esteticor® Implant 58	**	01000228	01000229	13.9	14.0	15.1	1215–1305	120	240	260	610	820	13	S.G 1055	S.G 1030	S.G 750		LW N° 3
	Esteticor® Implant 32	*	01000191	01000192	14.2	14.5	13.1	1215–1290	125	225	240	555	820	17	S.G 1055	S.G 1030	S.G 750		LW N° 3

Farbe

- Gelb
- Hellgelb
- Blassgelb
- Weiss

Verwendung

a: Inlays, Onlays, ¾-Kronen

b: Einzelkronen

c: Brücken kleine Spannweiten

d: Brücken grosse Spannweiten

e: Fräsarbeiten

f: Klammern, kleine und grosse Verbinder

Anteil Gold

***	=	Hochgoldhaltig
**	=	Gold reduziert
*	=	Pd-basiert

Lieferform

■	=	Gussplättchen

Nicht aufbrennfähige EM-Legierungen.

Farbe	Legierungen		Kat. Nr. 10 g	Kat. Nr. 25 g	Typ (ISO 22674)	Pd-frei	Cu-frei	Indikation a	b	c	d	e	f	Zusammensetzung % Au + Pt Metalle	Au	Pt	Pd	Ag	Cu	Sn	Zn	In	Ir	Weitere	Physikalische Eigenschaften WAK | $10^{-6}K^{-1}$ (25–500 °C)	(25–600 °C)	Dichte g/cm³	Schmelzintervall °C	Elastizitätsmodul GPa
Universal-Legierungen																													
	BioEthic	***	01000269	01000270	4	◇	◇	■	■	■	■	■	■	97.87	86.70	10.75		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
Nicht aufbrennfähige Legierungen																													
	Opticast	***	01000325	01000326	2	✓		■						83.30	83.20			8.00	8.50		0.20		0.10				16.4	915–935	90
	Aurofluid 2 PF	***	01000317	01000318	2	✓		■	■	■				79.06	78.05	0.99		11.50	8.50		0.94		0.02				15.9	895–960	90
	Pontor MPF	***	01000293	01000294	4	✓		■	■	■	■	■	■	75.62	72.00	3.60		13.70	9.78		0.90		0.02				15.5	895–940	90
	Neocast 3	***	01000285	01000286	4	✓		■	■	■	■	■	■	75.40	71.60	3.75		12.70	10.80		1.10		0.05				15.5	890–935	90
	Protor 3	***	01000280	01000281	4			■	■	■	■	■	■	75.35	68.60	2.45	3.95	11.85	10.60		2.50		0.05				15.0	895–960	135
	Dentalor 60	**	01000302	01000303	4			■	■	■	■	■	■	63.50	60.00	0.45	3.00	22.50	12.50		1.50		0.05				13.8	860–900	95
	Solaro 3	**	01000308	01000309	4			■	■	■	■	■	■	61.50	56.00	0.40	5.00	25.00	11.80		1.70		0.10				13.7	875–935	110
	Medior 3	**	01000298	01000299	4			■	■	■	■	■	■	61.00	55.00		5.95	26.00	10.90		2.10			Ru 0.05			13.4	870–925	105
	Solaro 4	**	01000322	01000323	4			■	■	■	■	■	■	49.50	45.00		4.48	41.00	9.50					Ru 0.02			12.9	885–945	85
	Yellow Special	**	01000290	01000291	4			■	■	■	■			43.20	41.00	0.45	1.70	44.90	11.00	0.20	0.70			Ru 0.05			12.5	825–900	90
	Pallorag 33	*	01000306	01000307	4				■	■	■	■		30.00	10.00		20.00	59.50	9.50		1.00						10.9	935–1020	95
	Pagalin 2	*	01000278	01000279	4			■	■	■				26.05	3.00		23.00	65.00	6.45		0.50	2.00	0.05				10.8	975–1070	95

Farbe
Gelb
Hellgelb
Blassgelb
Weiss

Verwendung

- a: Inlays, Onlays, ¾-Kronen
- 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		
***	=	Hochgoldhaltig
**	=	Gold reduziert
*	=	Ag-basiert

Lieferform		
■	=	Gussplättchen

Nicht aufbrennfähige EM-Legierungen.

Farbe	Legierungen		Kat. Nr. 10 g	Kat. Nr. 25 g	Mechanische Eigenschaften: Härte HV5 Nach Guss	Härte HV5 Nach Brand	Härte HV5 Weich	Härte HV5 Ausgehärtet	Dehngrenze Rp 0.2% MPa Nach Guss	Dehngrenze Rp 0.2% MPa Nach Brand	Dehngrenze Rp 0.2% MPa Weich	Dehngrenze Rp 0.2% MPa Ausgehärtet	Zugfestigkeit (Rm) MPa Nach Guss	Zugfestigkeit (Rm) MPa Nach Brand	Zugfestigkeit (Rm) MPa Weich	Zugfestigkeit (Rm) MPa Ausgehärtet	Bruchdehnung A5 % Nach Guss	Bruchdehnung A5 % Nach Brand	Bruchdehnung A5 % Weich	Bruchdehnung A5 % Ausgehärtet	Lote: Vor dem Brand	Lote: Nach dem Brand		Laserschweissdraht
Universal-Legierungen																								
	BioEthic	***	01000269	01000270	185	220	95	210	435	525	180	575	550	655	350	660	5	6	29	5	S.G 1030	S.G 810	S.G 750	LW N° 1
																					Hauptlot	Zweitlot		
Nicht aufbrennfähige Legierungen																								
	Opticast	***	01000325	01000326	115		115		215		245		395		355		41		56		S.G 810	S.G 750		LW N° 5
	Aurofluid 2 PF	***	01000317	01000318	140		125	135	280		245	320	425				48		40	30	S.G 810	S.G 750		LW N° 5
	Pontor MPF	***	01000293	01000294	240		150	220	545		320	490	685		465	580	17		38	19	S.G 810	S.G 750		LW N° 5
	Neocast 3	***	01000285	01000286	245		180	240	610		405	635	725		535	750	17		33	14	S.G 810	S.G 750		LW N° 5
	Protor 3	***	01000280	01000281	270		175	275	685		410	680	850		535	780	13		35	12	S.G 810	S.G 750		LW N° 5
	Dentalor 60	**	01000302	01000303	265		170	250	830		475	845	895		580	890	12		48	10	S.G 810	S.G 750		LW N° 6
	Solaro 3	**	01000308	01000309	295		175	260	885		350	600	980				5		30	10	S.G 810	S.G 750		LW N° 6
	Medior 3	**	01000298	01000299	295		170	280	865		435	815	930		560	905	4		35	5	S.G 810	S.G 750		LW N° 6
	Solaro 4	**	01000322	01000323	170		120	215	435		245	610	595		415	755	19		38	12	S.G 810	S.G 750		LW N° 6
	Yellow Special	**	01000290	01000291	160		130	260	400		275	440	515		450	670	20		31	13	S.G 750	S.G 700		LW N° 6
	Pallorag 33	*	01000306	01000307	170		135	230	430		280	615	575		505	810	15		24	9	S.G 810	S.G 750		LW N° 7
	Pagalin 2	*	01000278	01000279	175		135	230	390		250	400	580				22		20	7	S.G 880	S.G 750		LW N° 7

Farbe
Gelb
Hellgelb
Blassgelb
Weiss

Verwendung

a: Inlays, Onlays, ¾-Kronen

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

***	=	Hochgoldhaltig
**	=	Gold reduziert
*	=	Ag-basiert

Lieferform

■	=	Gussplättchen

Legierungen.

Lote

Farbe	Lote													
	Beschreibung	Kat. Nr. Stablot Ø 0.8 mm x 200 mm	Indikationen A	Indikationen B	Schmelzintervall °C	Zusammensetzung in Gewichts-% Au + Pt-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	=	Flammenlötung
Hellgelb	B	=	Ofenlötung
Blassgelb			
Weiss			

Laserschweissdrähte

Laserschweissdrähte												
Beschreibung	Kat. Nr.	Schmelzintervall °C	Zusammensetzung in Gewichts-% Au + Pt-Metalle	Au	Pt	Pd	Ag	Cu	Zn	In	Ir	Weitere
LW N° 1	01000363	1045–1205	98.00	84.50	13.30				1.90		0.10	Rh 0.10, Fe 0.10
LW N° 2	01000358	1120–1250	94.00	75.10		18.85	1.00	0.50	0.50	2.00	0.05	Sn 2.00,
LW N° 3	01000359	1165–1290	96.90	76.80	1.35	18.60			0.20		0.15	Sn 2.90,
LW N° 4	01000360	975–1090	83.50	75.10	8.30		13.80		2.30	0.20	0.10	Ta 0.10, Mn 0.10
LW N° 5	01000361	890–935	75.40	71.60	3.75		12.70	10.80	1.10		0.05	
LW N° 6	01000362	870–920	66.50	63.00	0.50	3.00	20.00	12.00	1.50			Ru <1.00
LW N° 7	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 °C	Zusammensetzung in Gewichts-% Au	Pt	Ag	Pd	Cu	Zn	Ir	Ø mm	Länge mm	Verwendung	
Legierung Elasticor	blassgelb	950–1050	61.00	13.50	16.50	–	9.00	–	–	1.15	200	Klammern	01000365

Platinfolie

Artikel					Beschreibung	Kat. Nr.
	Farbe	Schmelzpunkt °C	Zusammensetzung in Gewichts-%	Dicke mm		
Platinfolie	weiss	1769	99.99	0.02	bleitot, weichgeglüht Grösse: 100 x 100 mm 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.
	Polyurock Kit	beinhaltet: 1 x Base 1 kg 1 x Catalyst 25 Becher 100 ml 25 Becher 50 ml 50 Anmischspatel	08052138
	Catalyst **Mixer**		08052135 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.
	Universal	K&B Arbeiten	blau	65 °C	mittel	08052149
	Creativ light	Ästhetisches Wax-up	beige	66 °C	hart	08052150
	Creativ dark	Kontraste	braun	66 °C	hart	08052151
	Special	Wax-up und K&B Arbeiten	grau	66 °C	hart	08052154
	Margin	Erste Schichten	rot	67 °C	mittel	08052148
	Position	Positionieren	orange	20–30 °C	flexibel	08052153
	Tecno	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 Press-keramiken. Herstellung von feuerfesten Stümpfen. Metallgusstechnik. Packung mit 50 Beuteln zu 100 g (5000 g) Flüssigkeit mit 1000 ml	 08055014 083739

Pressen

Bild	Artikel	Beschreibung	Kat. Nr.
	Livento® press	Einweg-Pressstempel Ø 13mm 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 Diamant-partikeln 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. 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.

Webseite
Auf unserer Webseite 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 Richtlinie 93/42/EWG, bzw. der neuen 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.

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 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.

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

PPM-235166-06 / 06.2024