

IMPLANTOLOGIE PROGRAMM



HERZLICH WILLKOMMEN BEI DEN DENTALISTEN!

Liebe Kunden und Geschäftspartner,

als forschendes Dental-Unternehmen nehmen wir die Anforderungen, die Sie als Zahnärztinnen und Zahnärzte an Produkte haben, sehr ernst. Zugeschnitten auf Ihre individuellen Bedürfnisse, verlässlich, praktisch und von höchster Qualität – das sind die Ansprüche, die wir an jedes einzelne unserer Markenprodukte stellen. Nicht umsonst hat VOCO bereits zahlreiche Produktneuheiten präsentiert, die neue Qualitätsstandards gesetzt haben. Und die häufig noch viel mehr als ein Verbrauchsmaterial sind, nämlich ein Problemlöser.

Gerade auch bei der Versorgung im implantologischen Bereich ist uns dies mit dem Quick Up-System gelungen. Mehr zu diesem speziellen Produkt und allen weiteren, die Sie im Praxisalltag beim Finden von maßgeschneiderten Lösungen unterstützen, erfahren Sie auf den folgenden Seiten.

Neben Informationen rund um das Produkt und seine Anwendung können Sie den Einsatz im klinischen Alltag anhand verschiedener Fotostrecken nachvollziehen.

Sie haben Fragen oder wünschen weitere Informationen? Dann freut sich Ihr persönlicher VOCO-Dentalfachberater auf Ihren Anruf. Natürlich ist auch unser Kundenservice gern für Sie da (per E-Mail an service@voco.de oder telefonisch unter Freecall 00 800 44 444 555).

Produktinfos, Gebrauchsanweisungen, wissenschaftliche Informationen, klinische Fallberichte und vieles mehr finden Sie außerdem auf www.voco.dental.

Ihre VOCO GmbH



ORAL CARE

CleanJoy	5
----------	---

FÜLLUNGSMATERIAL

GrandTEC	6
GrandioSO Heavy Flow	8

BEFESTIGUNG

Bifix SE	9
Quick Up	10
Meron (Applikationskapsel)	12
Meron	12

PROVISORIEN

Structur 3	13
Provicol QM Plus	14
Provicol QM	14
Clip Flow	14

ABDRUCK / UNTERFÜTTERUNG

V-Posil Mono Fast	15
V-Posil Adhesive	15
Registrado X-tra	16
Registrado Clear	16
Fit Test C & B	16
Individuo Lux	17
Profibase	17
Vococid	17
Ufi Gel SC	18
Ufi Gel P	18

CAD / CAM

Grandio blocs · Grandio disc	19
V-Print SG	20

GERÄTE / ZUBEHÖR

SolFlex 170	20
OtoFlash	21
VOCO Dynamic Dispenser	21
Celalux 3	22
Dispenser Typ 2	22
Dispenser Typ 3	22
QuickMix Dispenser	22
AC Applicator Typ 1	22
Misch- und Applikationskanülen	23
Applikationsaufsätze	23

ICONS

Die folgenden Icons erleichtern Ihnen die Suche nach dem passenden Produkt, ermöglichen eine erste Einordnung und Einschätzung in Sekundenschnelle und tragen zu einem raschen Überblick bei.

- | | | | |
|---|--|---|---|
|  | <p>Angabe zur Materialzusammensetzung
Das vorliegende Produkt basiert auf Nanohybrid Technologie.</p> |  | <p>Angabe zum Fluoridgehalt
Das vorliegende Produkt enthält Fluoride in der angegebenen Menge. Für genaue Informationen bitte die Gebrauchsinformation lesen.</p> |
|  | <p>Angabe zur Materialaushärtung
Das vorliegende Produkt härtet entweder durch Lichtzufuhr oder durch chemische Selbsthärtung aus. Für genaue Informationen bitte die Gebrauchsinformation lesen.</p> |  | <p>Angabe zur Materialzusammensetzung
Das vorliegende Material enthält den angegebenen Inhaltsstoff.</p> |
|  | <p>Angabe zur Materialaushärtung
Das vorliegende Produkt härtet durch chemische Selbsthärtung aus. Für genaue Informationen bitte die Gebrauchsinformation lesen.</p> |  | <p>Angabe zur Materialverarbeitung
Das vorliegende Produkt muss nach der vollständigen Aushärtung nicht extra poliert werden. Für genaue Informationen bitte die Gebrauchsinformation lesen.</p> |
|  | <p>Angabe zur Materialaushärtung
Das vorliegende Produkt härtet durch Lichtzufuhr aus. Die angegebene Zeit entspricht der Durchschnittszeit. Für genaue Informationen bitte die Gebrauchsinformation lesen.</p> |  | <p>Angabe zur Materialkompatibilität
Das vorliegende Material kann mit den genannten Materialien eingesetzt werden. Für genaue Informationen bitte die Gebrauchsinformation lesen.</p> |
|  | <p>Angabe zur Materialanwendung
Zur Verwendung am Zahn ist keine vorbereitende Konditionierung der Zahnoberfläche notwendig. Für genaue Informationen bitte die Gebrauchsinformation lesen.</p> |  | <p>CAD / CAM
Das vorliegende Produkt eignet sich zur Anwendung in der digitalen Zahnheilkunde. Für genaue Informationen bitte die Gebrauchsinformation lesen.</p> |
|  | <p>Angabe zur Materialanwendung
Vor der Anwendung des Adhäsivsystems (Bonding) ist kein separates Ätzen der Zahnoberfläche notwendig. Für genaue Informationen bitte die Gebrauchsinformation lesen.</p> |  | <p>Angabe zur Mundverweildauer
Das vorliegende Produkt zeigt die angegebene minimale Mundverweildauer.</p> |
|  | <p>Angabe der Indikationen
Das vorliegende Produkt ist gemäß der Indikationen zur Füllung der angegebenen Kavitätensklassen geeignet. Für genaue Informationen bitte die Gebrauchsinformation lesen.</p> |  | <p>Angabe zur Verarbeitungszeit
Das vorliegende Produkt zeigt die maximale extraorale Verarbeitungszeit.</p> |
|  | <p>Angabe zum Volumenschwund
Das vorliegende Produkt erfährt während der Aushärtung den in Prozent angegebenen Volumenschwund.</p> |  | <p>Angabe zur Prozessüberwachung
Das vorliegende Gerät verfügt über Sensoren zur Druckprozesssicherung oder kann damit nachgerüstet werden.</p> |
|  | <p>Angabe zum Füllstoffgehalt
Das vorliegende Produkt besitzt einen definierten Füllstoffgehalt. Der angegebene Wert gibt den Füllstoffgehalt in Gewichtsprozent an.</p> |  | <p>Materialwanneninformation
Das vorliegende Produkt nutzt die patentierte flexible Wannentechnologie für geringere Abzugskräfte und mögliche Nutzung weniger Supportstrukturen.</p> |
|  | <p>Angabe zur Materialhärte
Das vorliegende Produkt besitzt die angegebene Shore-A-Härte.</p> |  | <p>Angabe zur Wellenlänge
Das vorliegende Material kann mit der genannten Wellenlänge mit einer UV-LED Lichtquelle ausgehärtet werden.</p> |
|  | <p>Angabe der Röntgenopazität
Das vorliegende Produkt weist nach der Verarbeitung eine hohe Röntgenopazität auf. Der angegebene Wert gibt die Röntgenopazität in Prozent zum Al-Gleichwert an.</p> |  | <p>Kommunikationsdatenformat
Das vorliegende Produkt verarbeitet das genannte Datenformat.</p> |
|  | <p>Angabe der Indikationen
Das vorliegende Produkt ist zur temporären Patientenversorgung geeignet. Für genaue Informationen bitte die Gebrauchsinformation lesen.</p> |  | <p>Sedimentationsstabil
Das vorliegende Produkt ist sedimentationsstabil. Das Produkt ermöglicht die additive Fertigung von Objekten aus homogener Lösung über den gesamten Druckprozess.</p> |

CleanJoy®

Fluoridhaltige Zahnreinigungs- und Polierpaste in drei Reinigungsstärken

Jetzt auch als
SingleDose
erhältlich

Grüne Polierpaste
auch zur Pflege von
Implantaten



REF 2092	Tube 100 g grob (rot)
REF 2091	Tube 100 g mittel (gelb)
REF 2090	Tube 100 g fein (grün)
REF 2089	Tube 4 × 100 g fein (grün)
REF 2098	SingleDose 200 × 2 g grob (rot)
REF 2097	SingleDose 200 × 2 g mittel (gelb)
REF 2096	SingleDose 200 × 2 g fein (grün)

Indikationen

Entfernung oberflächlicher, weicher und harter Zahnbeläge

Entfernung extrinsischer Verfärbungen (z. B. Kaffee-, Tee- bzw. Tabakbeläge)

Politur von Zahnoberflächen im Rahmen einer professionellen Zahnreinigung, vor dem Bleichen und nach dem Entfernen von KFO-Geräten

Reinigung und Politur von Füllungen im Rahmen einer professionellen Zahnreinigung

Entfernen von Resten von temporärem Befestigungsmaterial vor dem definitiven Einkleben (Zementieren)

Produktvorteile

- Standfeste, homogene Konsistenz
- Spritzt nicht (2.000 - 3.000 U / Min.)
- Ohne Parabene
- In drei Abrasionsstufen erhältlich, dadurch auf die jeweilige Situation individuell abstimmbare
- RDA-Werte (gemessen nach DIN EN ISO 11609)
 - grob (rot) RDA = 195
 - mittel (gelb) RDA = 127
 - fein (grün) RDA = 16
- Ampelkodierung: einfach und unverwechselbar anwendbar
- Die grüne Polierpaste hat einen sehr niedrigen Abrasionsgrad und ist deshalb auch zur Pflege von Implantaten geeignet
- Mit allen handelsüblichen Instrumenten anzuwenden (Bürstchen, Kelch etc.)
- Enthält Fluorid (700 ppm) und Xylitol (hemmende Wirkung auf den Bakterienstoffwechsel)
- Angenehm leichter Minzgeschmack

Vorteile der SingleDose

- Einfach, schnell und hygienisch zu applizieren
- Ohne zusätzliche Halterung verwendbar
- Auslaufsicher in jeder Position

Anwendung



GrandTEC®

Eine stabile Basis für festsitzende Provisorien



Gerade an die provisorische Versorgung einer Einzelzahnücke im Frontzahnbereich werden hohe funktionelle und ästhetische Anforderungen gestellt. Eine herausnehmbare provisorische Versorgung hätte hier allerdings gleich mehrere Nachteile gegenüber einer festsitzenden provisorischen Versorgung. So besteht die Möglichkeit, dass Klammern im sichtbaren Bereich liegen könnten. Auch müsste das Provisorium zur Reinigung stets aus dem Mund genommen werden. Der Tragekomfort für den Patienten wäre vor allem in der Eingewöhnungsphase durch erhöhten Speichelfluss beeinträchtigt und durch die Anpassung der Zunge an immer wieder wechselnde Mundsituationen käme es zu negativen Auswirkungen auf Phonetik und Aussprache. Darüber hinaus könnte es im Abbeißvorgang zu statischen Problemen für die herausnehmbare provisorische Lückenversorgung kommen. Allesamt Punkte, die Patienten, die sich für eine Implantat-Lösung entschieden haben, nur schwer tolerieren würden und daher auch eine festsitzende temporäre Lösung fordern.

Mit GrandTEC trägt VOCO diesem Wunsch nach Ästhetik, Komfort und sicherem Halt Rechnung und ermöglicht die einfache Fertigung und Eingliederung individuell gestalteter festsitzender Provisorien. GrandTEC ist ein mit lichthärtenden Methacrylatharzen imprägnierter Glasfaserstrang, der bis zu seiner Polymerisation formbar bleibt, mit herkömmlichen Polymerisationslampen ausgehärtet werden kann und mit allen handelsüblichen lichthärtenden Composites kompatibel ist. Mit GrandTEC lassen sich außerdem provisorische Kronen und Brücken auf Composite-Basis verstärken oder herstellen. Aber auch für die temporäre oder semipermanente Versorgung einer Zahnücke z. B. unter Verwendung eines extrahierten natürlichen Zahnes oder mit Hilfe eines Prothesenzahnes eignet sich GrandTEC. Die Substanz der Nachbarzähne wird hier bei der Eingliederung eines festsitzenden Provisoriums nicht geschädigt, denn die Zahnoberflächen werden lediglich entsprechend den Regeln der Säure-Ätz-Technik vorbereitet und nach einem Adhäsiv mit einer dünnen Schicht Flow-Composite zur Befestigung des Glasfaserstrangs versehen.

Bei der Polymerisation verbinden sich die harzprägnierten Glasfasern mit dem Flow-Composite, sodass ein vorheriges umständliches und häufig auch ungleichmäßiges Benetzen der Glasfaserstränge mit einem Bonding entfällt. Durch die intensive chemische Verbindung von harzprägnierten Glasfasern und Composite werden auftretende Kaukräfte gleichmäßig in der Restauration verteilt. Dies sorgt für eine deutliche Verbesserung der Stabilität und damit zu einer deutlich höheren Bruchresistenz der Restauration. GrandTEC überzeugt nicht nur mit seinen Materialeigenschaften, sondern auch seinem Handling. Jeder Glasfaserstrang ist lichtgeschützt und von einer leicht entfernbaren Schutzfolie umgeben in einem Blister eingeschiegelt. Der Glasfaserstrang lässt sich einfach mit einer feinen Schere in der Schutzfolie auf die benötigte Länge kürzen. Die Schutzfolie gewährleistet so ein problemloses Handling und wird erst unmittelbar vor dem Aufbringen entfernt. GrandTEC ist flexibel und kann mit in der Composite-Adhäsivtechnik üblichen Instrumenten in die gewünschte Form gebracht und adaptiert werden. Eine Pinzette mit glatten Branchen erleichtert die Positionierung auf den vorbereiteten Zähnen. Mit GrandTEC verstärkte Restaurationen lassen sich mit den gleichen Instrumenten ausarbeiten und polieren, wie sie auch für Composite-Restaurationen verwendet werden.

GrandTEC®

Harzimprägnierte, lichthärtende Glasfaserstränge für die Anwendung in der zahnärztlichen Adhäsivtechnik

Indikationen

Stabilisierung von Zähnen

- nach kieferorthopädischer Therapie
- nach parodontologischer Therapie

Zur Unterstützung in der Trauma Therapie

- zur Fixierung und Schienung avulsierter oder gelockerter Zähne
- Fragment-Fixierung nach Fraktur

Für die Verstärkung / Herstellung provisorischer Brücken aus Composite und provisorischem K&B-Material

Für die temporäre Versorgung nach Extraktion und Ersatz des fehlenden Zahnes unter Verwendung eines Kunststoffzahnes

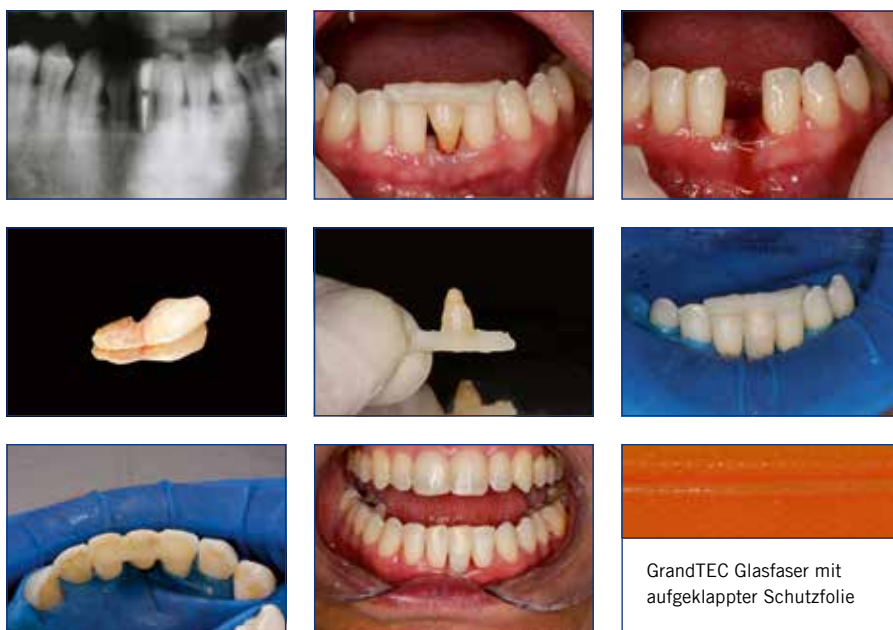
Für die temporäre oder semipermanente Versorgung einer Zahnlücke unter Verwendung eines extrahierten natürlichen Zahnes

Für die temporäre Versorgung nach dem Setzen eines Implantates während der Osseointegration des Implantates

Produktvorteile

- Zusatzprodukt mit beträchtlicher Erweiterung der Indikationen für Composite-Anwendungen z. B. beim Einsatz in der Traumatologie, Parodontologie, Kieferorthopädie, konservierender Zahnheilkunde und Prothetik

Klinischer Fall



GrandTEC Glasfaser mit aufgeklappter Schutzfolie

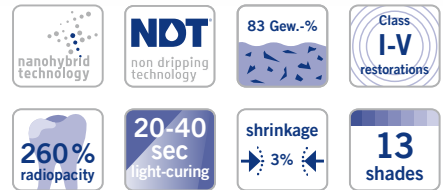
Quelle: Dr. Walter Denner, Versorgung einer Lücke nach Extraktion unter Verwendung des extrahierten Zahnes und GrandTEC, Fulda / Deutschland



REF 1168	Glasfaserstränge 5 × 55 mm
REF 1169	Test Kit 5 Glasfaserstränge à 55 mm, Modell, Applikationshilfen, GrandioSO Heavy Flow Spritze 2 × 2 g A3, Zubehör

Grandio®SO Heavy Flow

Fließfähiges, universelles Nano-Hybrid Füllungsmaterial – hochviskos



Indikationen

- Füllungen von Kavitäten der Klassen I bis V
- Minimalinvasive Füllungstherapie
- Erweiterte Fissurenversiegelung
- Zum Ausblocken von Unterschnitten
- Als Unterfüllung bzw. zum Auskleiden von Kavitäten
- Füllungsreparaturen, Reparaturen von Verblendungen
- Befestigung lichtdurchlässigen Zahnersatzes (z. B. Vollkeramik-Kronen usw.)
- Verblocken und Schienen von Zähnen (z. B. mit Glasfasersträngen)
- Verwendung als Basismaterial in Kombination mit Glasfasern o. ä. für die Erstellung semipermanenter Kronen und Brücken

Produktvorteile

- Erhöhte Standfestigkeit im Vergleich zu konventionellen Flowables, d. h. kein unerwünschtes Wegfließen
- Universell einsetzbar – für die indikationsgerechte Versorgung aller Kavitätenklassen
- Bessere physikalische Eigenschaften als bei diversen stopfbaren Materialien, wie bspw. Härte, Festigkeit und Abrasionsresistenz
- Sehr hoher Füllstoffgehalt von 83 Gew.-%
- Punktgenaues Applizieren mit vollständiger Benetzung der Kavitätenwände
- Präzise, überschussfreie Dosierung für zeitsparende Arbeit
- Einfache Füllung von Unterschnitten, approximalen Kästen und paragingivalen Bereichen
- Hervorragend geeignet für die Kombination mit GrandTEC
- 13 Farben für ästhetische Restaurationen – perfekt auf GrandioSO abgestimmt
- Hohe Farbstabilität
- Sehr gute Polierbarkeit und dauerhafter Glanz
- In der nachlauffreien NDT®-Spritze oder in Flow-Caps mit biegsamer Metallkanüle erhältlich

REF 2680	Set Spritze 5 x 2 g (A2, A3, A3.5, WO, GA5), Farbskala, Zubehör	
REF 2607	Farbskala	
REF 9301	Dispenser – Caps	
REF 2148	Applikationskanülen Typ 46, 100 Stk.	
Farbe	Spritze 2 x 2 g	Caps 16 x 0,25 g
A1	REF 2684	REF 2704
A2	REF 2685	REF 2705
A3	REF 2686	REF 2706
A3.5	REF 2687	REF 2707
A4	REF 2688	REF 2708
B1	REF 2690	REF 2712
B2	REF 2691	–
C2	REF 2692	–
OA2	REF 2693	–
Inzisal	REF 2694	–
BL	REF 2695	–
WO	REF 2696	–
GA5	REF 2689	–

Klinischer Fall



Typischer keilförmiger Zahnhals-Defekt an 13



Auftragen von GrandioSO Heavy Flow nach Konditionieren und Bonden



Restauration unmittelbar nach der Politur

Quelle: Dr. Walter Denner, Fulda / Deutschland

Bifix® SE

Dualhärtendes, selbstadhäsives Befestigungssystem auf Composite Basis



Indikationen

Definitive Befestigung von Inlays, Onlays, Kronen, Brücken (keine Marylandbrücken) aus Keramik, Zirkoniumdioxid, Compositen und Metall

Definitive Befestigung von Metall-, Keramik-, Zirkoniumdioxid- und faserverstärkten Stiften

Produktvorteile

- Sicherer Halt an Zahn und Restauration
- Schnelle Verarbeitung: Kein Ätzen, kein Bonden
- Geruchsneutral
- Leichte Handhabung
- Lange Haltbarkeit
- Einfache Überschussentfernung
- Minimale Filmdicke von 10 µm für passgenaues Einkleben ohne Bisserrhöhung
- Auch für Zirkoniumdioxid geeignet
- Endo-Mischkanülen in jeder Packung, für feinste Applikation auch im Wurzelkanal

Anwendung

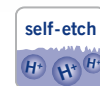


1 - 2 Sek.

180 - 240 Sek.



Einfache Überschuss-Entfernung in der Gel-Phase. Kurze Belichtung mit der Polymerisationslampe von 1 - 2 Sekunden je Fläche. Anschließend lässt sich der gelartige Überschuss einfach mit einem Scaler o. ä. entfernen.



REF 1784	Set QuickMix Spritze 3 × 5 g (universal, transparent, weiß-opak), Zubehör
REF 1785	QuickMix Spritze 5 g universal, Zubehör
REF 1786	QuickMix Spritze 5 g transparent, Zubehör
REF 1787	QuickMix Spritze 5 g weiß-opak, Zubehör
REF 2194	Mischkanülen Typ 14, 50 Stk.
REF 2195	Mischkanülen Typ 15 (mit Applikationsaufsatz Typ 1), 50 Stk.

Quick Up®

Sicherer Halt für Prothesen mit Kunststoff-Basis



Der Halt von Totalprothesen ist häufig unbefriedigend und ihre Fixierung wird mit zunehmendem Alter des Patienten komplizierter. Implantate stellen heute eine geeignete und vielfach eingesetzte Möglichkeit dar, um Totalprothesen zu befestigen. Die bereits vorhandene Prothese kann in der Regel weiterverwendet werden. Sie muss lediglich mit den entsprechenden Attachments bzw. Sekundärteilen (Matrizen) für die lösbare Verbindung mit den Implantaten ausgestattet werden.

Mit Quick Up liefert VOCO eine ebenso einfache wie wirtschaftliche Methode der Prothesenbefestigung, welche nicht nur für einen festen Halt und höheren Komfort sorgt, sondern auch das unerwünschte Verkleben der Attachments bzw. Sekundärteile mit den Implantaten verhindert. Die Anwendung von Quick Up lässt sich in drei Schritten unkompliziert und mit vorhersagbarem Ergebnis in der Praxis zügig durchführen. Dadurch werden Ungenauigkeiten, welche durch den Transfer auf ein Modell im Labor entstehen könnten, vermieden und es entfällt die für den Patienten unangenehme Prothesenkarenz.

Das Komplettsset Quick Up enthält alle erforderlichen und aufeinander abgestimmten Komponenten, um Matrizen, Attachments und andere Befestigungselemente in Prothesen mit Kunststoff-Basis zu befestigen. Dazu zählen ein dünnflüssiges Abdeck- und Kontrollsilikon (Fit Test C & B), ein selbsthärtendes, gingivafarbenes Befestigungscomposite (Quick Up), ein Adhäsiv (Quick Up Adhesive) sowie ein lichthärtendes, gingivafarbenes Befestigungscomposite (Quick Up LC) für etwaige Korrekturen.

Die drei Schritte der Quick Up-Methode verlaufen stets nach dem gleichen Schema. Zwecks Vorbereitung für das Einkleben der Attachments bzw. Sekundärteile werden zunächst die markierten Bereiche in der Prothesenbasis freigeschliffen. Dies erfolgt so weit, dass sich die Prothese über den Implantaten mit den ihnen aufgesetzten Attachments bzw. Sekundärteilen störungsfrei und ohne einander zu berühren einsetzen lässt. Deren Sitz in der Prothesenbasis wird neben der Kontrolle mit dem Kontroll- und Abdecksilikon Fit Test C & B überprüft und gegebenenfalls korrigiert. Im nächsten Schritt wird das Fit Test C & B entfernt und das Adhäsiv aufgetragen. Falls nötig, folgt das Ausblocken der Primärteile mit dem Silikon. Nun werden die Attachments bzw. Sekundärteile auf den Implantaten im Mund positioniert und die Öffnungen in der Prothesenbasis im Unterschuss zu etwa zwei Dritteln mit Quick Up gefüllt. Anschließend wird die Prothese eingesetzt und der Patient kontrolliert in den Schlussbiss gebracht. Nach dreieinhalb Minuten ist das Befestigungsmaterial chemisch ausgehärtet und die Prothese kann entnommen werden. Im dritten Schritt werden die Unterschüsse mit dem lichthärtenden Material Quick Up LC unter visueller Kontrolle aufgefüllt und polymerisiert. Abschließend erfolgt die Ausarbeitung und Politur. Das Ergebnis ist eine Prothesenbasis mit sauber und sicher befestigten Attachments bzw. Sekundärteilen.

Quick Up®

Selbsthärtendes Befestigungsmaterial für Attachments und Sekundärteile in Prothesen



Indikationen

Gingivafarbenes Composite für das Einkleben von Attachments wie Kugel-, Locator®- und Teleskopverankerungselementen in Prothesen mit Kunststoffbasis

Wiederbefestigung von Sekundärelementen in Prothesen mit Kunststoffbasis, wie z. B. Steghalterungen

Produktvorteile

- Sehr einfache Chairside-Anwendung
- Hohe Festigkeitswerte
- Komplettes Set für sofortige Anwendung inklusive Kontroll- und Ausblockmaterial für zu schützende Primärstrukturen, wie z. B. Implantate
- Ideale Kombination von selbsthärtendem Befestigungsmaterial und lichthärtendem Korrekturmaterail

Locator® ist kein eingetragenes Warenzeichen der VOCO GmbH.

Anwendung



Implantat mit aufgesetzten Attachments



Prothesenbasis bereits mit Vertiefungen für die Attachments



Kontrolle der Passgenauigkeit mit Fit Test C & B



Kontrolle der Attachments auf korrekten Sitz mit Fit Test C & B



Ausblocken, Abdecken der Primärteile / Gingiva mit Fit Test C & B



Auftragen von Quick Up aus der QuickMix Spritze



Auftragen von Quick Up LC zur Korrektur von Unterschüssen und oberflächlichen Defekten



Eingeklebte Attachments in der Prothese



REF 1625	Set QuickMix Spritze 7,5 g, Quick Up LC Spritze 2 g, Adhäsiv Flasche 4 ml, Fit Test C & B QuickMix Spritze 5 ml, Zubehör
REF 1626	QuickMix Spritze 7,5 g, Zubehör
REF 1627	Quick Up LC Spritze 2 g, Zubehör
REF 1628	Adhäsiv Flasche 4 ml, Zubehör
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2189	Mischkanülen Typ 10, 50 Stk.
REF 2144	Applikationskanülen Typ 44, 100 Stk.
REF 2247	Single Tim, Applikationspinsel, 100 Stk.
REF 2315	Anmischpaletten, 20 Stk.

Meron (Applikationskapsel)

Röntgenopaker Glasionomer Befestigungszement



Indikationen

Befestigung von

- metallbasierten Kronen, Brücken, Inlays und Onlays
- hochfesten vollkeramischen Kronen und Brücken
- metallbasierten und hochfesten vollkeramischen Kronen und Brücken auf Implantatabutments
- Metall-Wurzelstiften bzw. indirekten Metall-Stift-Stumpfaufbauten
- konfektionierten Stahlkronen
- orthodontischen Bändern

Produktvorteile

- Hohe ausdrückbare Menge pro Kapsel – auch für große Restaurationen
- Sehr gutes Anfließverhalten
- Standfest
- Geringe Filmdicke
- Hohe Transluzenz für ein ästhetisches Ergebnis
- Einfache Überschussentfernung
- Kontinuierliche Fluoridabgabe
- Keine postoperativen Sensitivitäten bekannt



REF 1242	Applikationskapsel 50 Stk.
REF 1243	Applikationskapsel 150 Stk.
REF 2331	Applicator – AC Typ 1

In der neuen Applikationskapsel

- Schnelle und einfache Aktivierung ohne Aktivator
- Mischen, Kanüle öffnen und sofort mit einem Applikator anwenden
- Passend für alle handelsüblichen Applikatoren



Meron

Glasionomer Befestigungszement

Indikationen

Befestigung von Kronen, Brücken, Inlays, Onlays, Stiften und orthodontischen Bändern

Produktvorteile

- Geringe Löslichkeit im Mund
- Geringer Säuregehalt
- Biokompatibel
- Einfache Anwendung



REF 1086	Set Pulver / Flüssigkeit (35 g / 15 ml)
REF 1090	Set mini Pulver / Flüssigkeit (15 g / 7 ml)

Structur 3

Selbsthärtendes Composite-Material zur Herstellung provisorischer Kronen und Brücken



nanohybrid technology

SC self-curing

auto mix

no polishing

temporary

8 shades

Indikationen

Herstellung von provisorischen Kronen, Brücken, Inlays, Onlays, Teilkronen, Veneers und Stiftprovisorien

Herstellung von Langzeitprovisorien

Unterfütterung von vorgefertigten, provisorischen Kronen aus Composite, Polycarbonat oder Metall

Produktvorteile

- **Verarbeitung**
 - schnell, einfach und sicher durch 1:1 Kartuschensystem
 - kurze Aushärtezeit
 - einfaches Entfernen vom präparierten Zahn durch elastische Phase
 - G(l)anz ohne Polieren – nur Entfernen der Inhibitionsschicht notwendig
- **Ästhetik**
 - natürlicher Glanz und Fluoreszenz
 - in acht Farben erhältlich
- **Haltbarkeit**
 - hohe Druckfestigkeit
 - ausgezeichnete Bruchresistenz

REF 2500	Set Kartusche 50 ml A2, Dispenser Typ 2, Zubehör	
REF 2501	Set Kartusche 50 ml A3, Dispenser Typ 2, Zubehör	
REF 2158	Dispenser – Typ 2	
REF 2261	Dispenser – QuickMix	
REF 2185	Mischkanülen Typ 6 für Kartusche, 50 Stk.	
REF 2189	Mischkanülen Typ 10 für QuickMix Spritze, 50 Stk.	
	Kartusche 50 ml, Mischkanülen Typ 6	Kartusche 5 x 50 ml, Mischkanülen Typ 6
Farbe		
A1	REF 2503	–
A2	REF 2504	REF 2512
A3	REF 2505	REF 2513
A3.5	REF 2506	–
B1	REF 2507	–
B3	REF 2508	–
C2	REF 2509	–
BL	REF 2510	–
	QuickMix Spritze 5 ml, Mischkanülen Typ 10	
Farbe		
A1	REF 2515	
A2	REF 2516	
A3	REF 2517	
B1	REF 2518	

Klinischer Fall



Ausgangssituation



Präparierte Zahnstümpfe



Ausgearbeitete provisorische Brücke



Ansprechendes Ergebnis

Quelle: Dr. Walter Denner, Fulda / Deutschland

Provicol® QM Plus

Eugenolfreier, temporärer Befestigungszement mit Calciumhydroxid

Indikationen

Temporäre Befestigung von provisorischen Restaurationen (Kronen, Brücken, Inlays und Onlays)

Temporäre Befestigung von definitiven Restaurationen (Kronen, Brücken, Inlays und Onlays)

Temporärer Verschluss kleiner einflächiger Kavitäten

Produktvorteile

- Erhöhte Festigkeit für mehr Retention und sicheren Halt
- Hohe Röntgenopazität



SC self-curing	auto mix	temporary	contains Ca(OH) ₂
--------------------------	-----------------	-----------	------------------------------

REF 1098	QuickMix Spritze 5 ml, Zubehör
REF 1099	Set QuickMix Spritze 3 x 5 ml (2 x Provicol QM, 1 x Provicol QM Plus), Zubehör
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2189	Mischkanülen Typ 10, 50 Stk.

Provicol® QM

Eugenolfreier, temporärer Befestigungszement mit Calciumhydroxid

Indikationen

Provisorische Befestigung von Inlays, Onlays, Kronen, Teilkronen, Brücken, Attachments und Stiften

Temporäre Füllung kleiner einflächiger Kavitäten

Produktvorteile

- Schnell in der Anwendung
- Fehler- und blasenfreies Anmischen
- Direkte Applikation



SC self-curing	auto mix	temporary	contains Ca(OH) ₂
--------------------------	-----------------	-----------	------------------------------

REF 1074	QuickMix Spritze 5 ml, Zubehör
REF 1099	Set QuickMix Spritze 3 x 5 ml (2 x Provicol QM, 1 x Provicol QM Plus), Zubehör
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2189	Mischkanülen Typ 10, 50 Stk.

Clip Flow

Fließfähiges, lichthärtendes Füllungsmaterial für temporäre Versorgungen

Indikationen

Temporäre Versorgung von Inlay / Onlay-Kavitäten

Verschluss von Implantatschrauben-Öffnungen

Unterfütterungsmaterial für provisorische Kronen und Brücken

Ausblockmaterial für untersichgehende Bereiche im Zahnbogen, z. B. vor der Abdrucknahme

Abdecken des Gingivasaumes

Fixierung von Kunststoffmatrizen während der Füllungslegung

Temporäre Füllungen von Kavitäten und Verschluss von Wurzelkanalzugängen

Produktvorteile

- Leicht zu platzieren – leicht in einem Stück zu entfernen
- Präparationsgrenzen bleiben erhalten
- Belastbar und speicheldicht
- Nicht klebrig
- Zeitsparend durch Lichthärtung
- Elastisch
- Fließfähig



NDT non dripping technology	temporary	10-40 sec light-curing	Speicheldicht
---------------------------------------	-----------	----------------------------------	---------------

REF 1282	Spritze 2 x 1,8 g, Zubehör
REF 2148	Applikationskanülen Typ 46, 100 Stk.



V-Posil Mono Fast

Präzisionsabformmaterial, VPS

NEU

Indikationen

V-Posil Mono Fast wird als mittelfließendes Löffel- oder spritzbares Abformmaterial verwendet für

- Überabformungen bei kombiniertem Zahnersatz und Implantaten (Übertragung von Abdruckpfosten und Primärteilen)
- Funktionsabformungen
- Kronen-, Brückentechnik und Inlayversorgung
- Abformungen bei herausnehmbarem Zahnersatz
- Unterfütterungsabformungen
- Übertragung von Wurzelstiften zur Herstellung von indirekten Stumpfaufbauten
- Multi-Tray-Technik
- Doppelmisch-, Sandwich- und Korrekturabformtechnik mit Verwendung einer Platzhalterfolie

Produktvorteile

- Sehr hydrophiles A-Silikon für höchste Präzision
- Hohe Dimensionsgenauigkeit
- Lange Verarbeitungszeit bei gleichzeitig kurzer Mundverweildauer
- Hohes Rückstellvermögen
- Gute Hydrophilie selbst im abgeordneten Zustand macht das Ausgießen und damit die prothetische Versorgung perfekt

V-Posil Adhesive

Löffeladhäsiv für VPS

Indikationen

Haftlack für VOCO additionsvernetzende Abformmaterialien zur Adhäsion an Metallen und Kunststoffen

Produktvorteile

- Guter Haftverbund zum Abformlöffel und Abformmaterial
- Hoher Farbkontrast zur guten Sichtkontrolle



V-Posil Mono Fast

REF 2569	Kartusche 380 ml, Zubehör
REF 2570	Kartusche 2 x 380 ml
REF 2571	Kartusche 2 x 50 ml, Zubehör
REF 2572	Kartusche 10 x 50 ml
REF 2196	Mischkanülen Typ 16, 50 Stk.
REF 2203	Mischkanülen Typ 30, 50 Stk.
REF 2133	Applikationsaufsätze Typ 6, 50 Stk.

Weitere Produkte aus der V-Posil finden Sie unter www.voco.dental.



REF 2578 Flasche 10 ml

Registrado® X-tra

Additionsvernetzendes Silikon für die Bissregistrierung, extra hart, schnell abbindend

Indikationen

- Okklusale Bissregistrierung
- Fixierung bei Gesichtsbogenregistraten
- Verschlüsselung von Stützstiftregistraten



Produktvorteile

- Optimale Härte
- Applizieren ohne Zeitdruck
- Ausgeprägte thixotrope Eigenschaften
- Gut zu beschleifen
- Sehr hohe Übertragungsgenauigkeit
- Mit sparsamer Applikationskanüle



SC self-curing	auto mix	Shore-A 90
--------------------------	-----------------	-------------------

REF 2035	Kartusche 2 x 50 ml, Zubehör
REF 2036	Kartusche 8 x 50 ml, Zubehör
REF 2158	Dispenser – Typ 2
REF 2196	Mischkanülen Typ 16, 50 Stk.
REF 2140	Applikationsaufsätze Typ 2, 50 Stk.

Registrado® Clear

Transparentes, additionsvernetzendes Silikon für die Bissregistrierung, schnell abbindend

Indikationen

- Bissregistrierung
- Registrierschlüssel bei intraoraler Stützstiftregistrierung
- Fixierung von Röntgenkugeln
- Front- und Okklusale Stempel
- Silikonschlüssel für Compositefüllungen

Produktvorteile

- Hohe Endhärte mit gleichzeitig hoher Transparenz
- Überzeugende Konsistenz, garantiert den Verbleib auf der Zahnreihe
- Arbeiten ohne Zeitdruck dank des temperaturgesteuerten Aushärteprozesses (beschleunigte Aushärtung erst bei geschlossenem Mund)
- Hohe Dimensions- und Formstabilität (> 99 %)
- Perfekte Lichthärtung durch Registrado Clear möglich



SC self-curing	auto mix	Shore-A 80
--------------------------	-----------------	-------------------

REF 2037	Kartusche 50 ml, Zubehör
REF 2158	Dispenser – Typ 2
REF 2196	Mischkanülen Typ 16, 50 Stk.
REF 2140	Applikationsaufsätze Typ 2, 50 Stk.

Fit Test® C & B

Additionsvernetzendes Silikon für die Kontrolle prothetischer Rekonstruktionen

Indikationen

- Kontrolle von Passgenauigkeit, Randschluss und Randspalt bei
 - Voll- und Teilkronen sowie Brücken
 - Inlays / Onlays
 - gegossenen Stiftaufbauten / Stiftkronen
 - Metallbasen
 - implantatgestützten Kronen und Brücken
 - Attachments und anderen Sekundärteilen in Prothesen

Produktvorteile

- Schnelle diagnostische Hilfe bei allen Restaurationen
- Einfache Handhabung durch QuickMix Spritze – automatisches und fehlerfreies Anmischen
- Direkte Applikation
- Optimale Farbgebung für Metall- und Keramikrestaurationen
- Schnelles Ergebnis durch kurze Verarbeitungs- und Abbindezeit



auto mix

REF 2095	QuickMix Spritze 5 ml, Zubehör
REF 2261	Dispenser – QuickMix
REF 2188	Mischkanülen Typ 9, 50 Stk.
REF 2191	Mischkanülen Typ 11, nur zusammen mit Applikationsaufsatz Typ 1, 50 Stk.
REF 2139	Applikationsaufsätze Typ 1, 50 Stk.

Individo® Lux

Vorgeformte, individuelle Abformplatten, lichthärtend



Indikationen

Anfertigen individueller Löffel aus vorgeformten Ober- und Unterkieferplatten

Produktvorteile

- In blau-transparenter und blau-opaker Farbe
- Ermöglicht genaues und materialsparendes Arbeiten
- Stabile und bruchfeste Löffel
- Angenehmes Pfefferminzaroma
- Nicht klebrige Konsistenz
- Lichthärtung mit handelsüblichem Halogenlicht oder UVA-Licht



REF 2402	Oberkiefer 50 Stk. blau-opak
REF 2403	Unterkiefer 50 Stk. blau-opak
REF 2408	Oberkiefer 50 Stk. blau-transparent
REF 2409	Unterkiefer 50 Stk. blau-transparent

Profibase

Vorgeformte, rosa-transparente Abformlöffel / Basisplatten, lichthärtend



Indikationen

Gingivafarbene Kunststoffbasis zur Wachsauftellung totaler und partieller Prothesen

Anfertigen individueller Löffel aus vorgeformten Ober- und Unterkieferplatten

Produktvorteile

- Zahnfleischähnliche Farbgebung
- Einfache und zeitsparende Formung mit der Hand
- Dauerhafte Stabilität und Druckfestigkeit
- Angenehmes Pfefferminzaroma
- Nicht klebrige Konsistenz
- Lichthärtung mit handelsüblichem Halogenlicht oder UVA-Licht



REF 2111	Oberkiefer / Unterkiefer 2 x 25 Stk.
REF 2112	Oberkiefer 50 Stk.
REF 2113	Unterkiefer 50 Stk.

Vococid®

Mittel für die Säure-Ätz-Technik



Indikationen

Ätzflüssigkeit / Gel zur Anwendung der Schmelzätz- oder Total-Etch-Technik

Produktvorteile

- Erhältlich als Flüssigkeit (36,1 % Phosphorsäure) oder Gel (35 % Phosphorsäure)
- Blaue Einfärbung zur Applikationskontrolle
- Standfestes Gel – tropft nicht
- 60 ml-Spritze zur Vorratshaltung

REF 1063	Spritze 5 ml, Zubehör
REF 1066	Flasche 2 x 3 ml
REF 1224	Spritze 5 x 2 ml, Zubehör
REF 1256	Leerspritze 10 x 2 ml
REF 1257	Spritze 60 ml, Leerspritze 2 x 2 ml, Zubehör
REF 2310	Applikationskanülen Typ 42, 30 Stk.
REF 2132	Applikationskanülen Typ 48, 50 Stk.

Oral Care

Füllungsmaterial

Befestigung

Provisorien

Abdruck / Unterfütterung

CAD / CAM

Geräte / Zubehör

Ufi Gel® SC · Ufi Gel® P

Weichbleibendes, kalthärtendes Unterfütterungsmaterial auf Silikonbasis



Indikationen

Permanente weichbleibende Unterfütterung von Total- und Teilprothesen

- zur Beseitigung von Druckstellen
- zur Abdämmung der A-Linie
- bei Schlotterkamm und Haftschwierigkeiten
- zur Abdämmung scharfkantiger Alveolarfortsätze
- zur Unterstützung des Heilungsprozesses in der Implantologie

Produktvorteile

- Unterfütterungssilikon der Spitzenklasse
- Komplette Unterfütterung chairside in einer Sitzung
- Bleibt dauerhaft weich
- Adhäsiv für extrem festen Haftverbund Prothese / Unterfütterung
- Biokompatibel (ohne Methacrylate)
- Geschmacks- und geruchsneutral
- Farbstabil und ästhetisch, mit Farbanpassungseffekt
- Lab side: weniger Arbeitsschritte als mit anderen kalthärtenden Materialien
- Für alle PMMA-basierten Prothesen
- Einfache und schnelle Verarbeitung bei direkten und indirekten Unterfütterungen
- Ausgezeichnete Adaptationseigenschaften für exakten Prothesensitz
- Beständig gegenüber den üblichen Prothesenreinigungsmitteln



Ufi Gel® SC

- REF 2041 Set Kartusche 50 ml, Adhäsiv Flasche 10 ml, Glazing Basis 10 ml, Glazing Katalysator 10 ml, Zubehör
- REF 2040 Kartusche 50 ml, Zubehör
- REF 2029 Adhäsiv Flasche 10 ml
- REF 2047 Glazing Flasche 2 × 10 ml (Basis / Katalysator)
- REF 2049 Polierscheiben, 10 Stk.
- REF 2158 Dispenser – Typ 2
- REF 2187 Mischkanülen Typ 8, 50 Stk.

Ufi Gel® P

- REF 2070 Set Tube Basis 50 ml, Katalysator 50 ml, Glazing Basis 10 ml, Glazing Katalysator 10 ml, Adhäsiv Flasche 10 ml, Zubehör
- REF 2071 Tube 2 × 50 ml (Basis / Katalysator)
- REF 2076 Adhäsiv Flasche 10 ml
- REF 2077 Glazing Flasche 2 × 10 ml (Basis / Katalysator)
- REF 2309 Einwegpinsel, 100 Stk.
- REF 2315 Anmischpaletten, 20 Stk.
- REF 2338 Pinselhalter für VOCC Einwegpinsel und Micro Tim, 5 Stk.

Klinischer Fall



EINSETZEN DER PROTHESE UND BEWEGUNGEN DER MANDIBULA



Oral Care

Füllungsmaterial

Befestigung

Provisorien

Abdruck / Unterfütterung

CAD / CAM

Geräte / Zubehör

Grandio® blocs · Grandio® disc

Nanokeramisches Hybrid-CAD / CAM Material

NEU

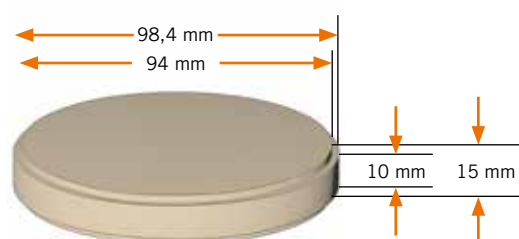
Indikationen

Kronen, Inlays, Onlays, Veneers
Implantatgetragene Kronen

Produktvorteile

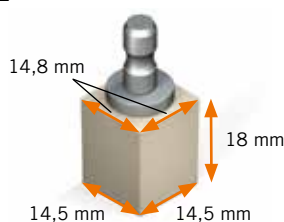
- Höchster Füllstoffgehalt (86 Gew.-%)
- Zahnähnlichkeit in Perfektion
- Exzellente physikalische Werte in Biegefestigkeit und Abrasion
- Kein Brennen erforderlich
- Verarbeitbar mit allen marktüblichen Fräs- / Schleifeinheiten
- Beste Polierbarkeit und Reparaturfähigkeit
- Ideal fräs- / schleifbar auch bei dünnen Rändern
- Basierend auf der Nano-Hybrid-Technologie

Größe disc

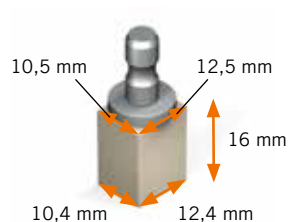


Größen blocs

Gr. 14L



Gr. 12



Grandio® blocs

REF 6000 Set Blöcke
2 x Gr. 12 (A2 LT, A3 HT),
3 x Gr. 14L (A3 LT, A3 HT,
A3.5 LT), Bifix QM QuickMix
Spritze 10 g universal,
Futurabond U SingleDose 5 Stk.,
Ceramic Bond Flasche 5 ml,
Dimanto Set, Zubehör

Low translucent (LT)	5 x Gr. 12	5 x Gr. 14L
A1 LT	REF 6003	REF 6018
A2 LT	REF 6004	REF 6019
A3 LT	REF 6005	REF 6020
A3.5 LT	REF 6006	REF 6021
B1 LT	REF 6007	REF 6022
C2 LT	REF 6008	REF 6023
BL LT	REF 6009	REF 6024

High translucent (HT)	5 x Gr. 12	5 x Gr. 14L
A1 HT	REF 6012	REF 6027
A2 HT	REF 6013	REF 6028
A3 HT	REF 6014	REF 6029
A3.5 HT	REF 6015	REF 6030

Farbe	5 x Gr. 12	5 x Gr. 14L
Mixed*	REF 6033	REF 6034

* (je 1 x A1 LT, B1 LT, C2 LT, BL LT, A1 HT)

Grandio® disc

Low translucent (LT)	1 x 15 mm, ø 98,4 mm
A1 LT	REF 6050
A2 LT	REF 6051
A3 LT	REF 6052
A3.5 LT	REF 6053
High translucent (HT)	1 x 15 mm, ø 98,4 mm
A1 HT	REF 6057
A2 HT	REF 6058
A3 HT	REF 6059
A3.5 HT	REF 6060

V-Print SG

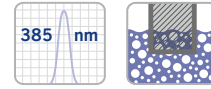
Material für 3D-Druck

Indikationen

Dentale Bohrschablonen

Produktvorteile

- Medizinprodukt der Klasse IIa
- Biokompatibel und geschmacksneutral für hohe Kundenakzeptanz
- 385 nm Wellenlänge ermöglicht ästhetisch klartransparenten Druck
- Dimensionsstabil dampfsterilisierbar für hohe Patientensicherheit



REF 6043 Flasche 1000 g clear

Weitere Produkte aus der V-Print-Linie finden Sie unter www.voco.dental.



SolFlex 170

Digitale, additive Zahnheilkunde

Produktvorteile

- DLP-Verfahren mit langlebiger 385 nm UV-LED-Lichtquelle ermöglicht den klartransparenten Druck z. B. von Schienen
- Maximierte Baugeschwindigkeit und hohe Qualität der Bauteilfertigung durch SMP-Technologie
- Patentierte Flex-Vat – sehr materialsparend, da weniger Stützmaterial notwendig
- Hohes Wannenvolumen erlaubt die Fertigung über Nacht
- Verarbeitung von mehrheitlich verwendetem STL-Format

Technische Daten

Grundfläche	296 × 318 mm
Bauplatzform	56 × 89 mm (1 Belichtungsfeld)
Max. Bauhöhe	120 mm
Schichtstärke	25 - 200 µm
Baukapazität	bis zu 6 Schienen
Baugeschwindigkeit	bis zu 138 mm/h, abhängig von Schichtstärke, Material etc.
Pixelgröße	70 µm*
Genauigkeit	± 35 µm

* Pixelgröße und Druckvolumen können variieren.



REF 9100	3D-Drucker
REF 9101	SMP – 3D-Drucker (incl. Sensortechnik)
REF 9108	SMP Nachrüstkit
REF 9110	Flex-Vat – Materialwanne flexibel
REF 9120	Plattform – Bauplatzform
REF 9119	Wechselplatte Bauplatzform
Zubehör	
REF 9106	Starter Paket
REF 9107	Premium Starter Paket
REF 9130	Otoflash G171 – Polymerisationsgerät mit Anschluss für Inertgas
REF 9132	Otoflash G171 – Objektschale
REF 9133	Otoflash G171 – Polymerisationsgerät
REF 9135	Netfabb Basis – Software 3D-Druck
REF 9136	Netfabb Pro – Software 3D-Druck

OtoFlash

Lichtpolymerisationsgerät zur Aushärtung lichthärtender Kunststoffe



Produktvorteile

- Kurze Aushärtezeit durch 2 unten angeordnete Blitzlampen
- Sichere Durchhärtung mittels intensiver Lichtleistung im Wellenlängenbereich von 280 - 580 nm
- Das Gerät verfügt optional über eine Schutzgasvorrichtung

Technische Daten

Größe des Polymerisationsraumes	120 × 120 × 50 mm
Nennspannung	100, 117, 230 Volt AC, umschaltbar
Leistungsaufnahme	250 Watt
Spektralverteilung	280 - 700 nm, max. zwischen 400 und 500 nm
Blitzfrequenz	10 Blitze pro Sekunde
Digitaler Timer	einstellbar von 1 bis 9.999 Blitzen
Abmessungen	310 × 310 × 140 mm
Gewicht	6 kg

REF 9133	Polymerisationsgerät
REF 9130	Polymerisationsgerät mit Anschluss für Inertgas
REF 9132	Objektschale

VOCO Dynamic Dispenser

Dynamisches Mischgerät



REF 9140	Mischgerät 230 V
----------	------------------

Indikationen

Gerät zum automatischen Dosieren und Anmischen von VOCO Abformmaterialien in der 5:1 Kartusche

Produktvorteile

- Homogenes dynamisches Durchmischen der Produktkomponenten für gleichbleibend hohe Materialqualität
- Blasenfreies dosieren
- Füllstandsanzeige
- 2 Vorschubgeschwindigkeiten
- Elektronische Restmengenenerkennung

Celalux® 3

Hochleistungs-LED-Lichthärtegerät

Indikationen

Aushärtung aller lichthärtenden Dentalmaterialien, deren Polymerisation in einem Wellenlängenbereich von 450 - 480 nm aktiviert wird

Produktvorteile

- Modernste LED-Technologie mit hoher Leistung (1.300 mW / cm²)
- Graziles und ergonomisches Design (pen-shaped), Gewicht des Handstücks inklusive Akku und Lichtleiter nur 70 g
- Vibration zu Beginn, nach 10 und nach 20 s zur zeitlichen Orientierung, keine akustischen Signale mehr
- Leichte Handhabung, kabellos
- Autoklavierbarer 8-mm-Lichtleiter



REF 9090 Celalux 3 (Handstück, Ladestation, Netzkabel mit austauschbaren Netzadaptern, 2 Lithium-Polymer-Akkus, 8-mm-Lichtleiter, Blendschutz, Bedienungsanleitung)

Zubehör

REF 9091 Lichtleiter 8 mm, autoklavierbar
REF 9092 Akku
REF 9093 Blendschutz, 5 Stk.

Dispenser Typ 2

Dispenser zum Ausbringen von Dentalmaterialien aus Kartuschen



Für 1:1 oder 1:2 Kartuschen (50 ml)

REF 2158 Dispenser – Typ 2

Dispenser Typ 3

Dispenser zum Ausbringen von Dentalmaterialien aus Kartuschen



Für 25 ml Kartuschen mit 1:1 bzw. 1:2 Mischverhältnissen

REF 2259 Dispenser – Typ 3

QuickMix Dispenser

Dispenser zum Ausbringen von Dentalmaterialien aus QuickMix Spritzen



Für 1:1 QuickMix Spritzen










REF 2261 Dispenser – QuickMix

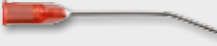



AC Applicator Typ 1




Applikationszange zum direkten Ausbringen des Inhalts der VOCCO Applikationskapseln (AC) in die Kavität



REF 2331 Applicator – AC Typ 1

Mischkanülen					
REF 2185	Mischkanülen Typ 6 für Structur 3 in der Kartusche, 50 Stk.		REF 2194	Mischkanülen Typ 14 für Bifix SE, 50 Stk.	
REF 2187	Mischkanülen Typ 8 für Ufi Gel SC, 50 Stk.		REF 2195	Mischkanülen Typ 15 (mit Applikationsaufsatz Typ 1) für Bifix SE, 50 Stk.	
REF 2188	Mischkanülen Typ 9 für Fit Test C & B, 50 Stk.		REF 2196	Mischkanülen Typ 16 (für Applikationsaufsatz Typ 2) für Registrado Clear, Registrado X-tra, V-Posil Heavy Soft Fast in der Kartusche, V-Posil Mono Fast in der Kartusche, 50 Stk.	
REF 2189	Mischkanülen Typ 10 für Provicol QM, Provicol QM Plus, Quick Up, Structur 3 in der QuickMix Spritze, 50 Stk.		REF 2203	Mischkanülen Typ 30 für V-Posil Heavy Soft Fast in der Großkartusche, V-Posil Mono Fast in der Großkartusche, 50 Stk.	
REF 2191	Mischkanülen Typ 11 für Fit Test C & B nur zusammen mit Applikationsaufsatz Typ 1, 50 Stk.				

Applikationskanülen					
REF 2310	Applikationskanülen Typ 42 für Vococid, 30 Stk.		REF 2148	Applikationskanülen Typ 46 für Clip Flow, GrandioSO Heavy Flow, 100 Stk.	
REF 2144	Applikationskanülen Typ 44 für Quick Up LC, 100 Stk.		REF 2132	Applikationskanülen Typ 48 für Vococid, 50 Stk.	

Applikationsaufsätze					
REF 2139	Applikationsaufsätze Typ 1 für Bifix SE, 50 Stk.		REF 2133	Applikationsaufsätze Typ 6 für V-Posil Mono Fast, 50 Stk.	
REF 2140	Applikationsaufsätze Typ 2 für Registrado Clear, Registrado X-tra, 50 Stk.				

Oral Care

Füllungsmaterial

Befestigung

Provisorien

Abdruck / Unterfütterung

CAD / CAM

Geräte / Zubehör

VOCO GmbH
Anton-Flettner-Straße 1-3
27472 Cuxhaven
Deutschland
www.voco.dental

VOCO-Kundenservice

Freecall: 00 800 44 444 555
Fax: +49 (0) 4721-719-2931
service@voco.de