

# VITA PHYSIODENS®



VITA Farbnahme

VITA Farbkommunikation

VITA Farbproduktion

VITA Farbkontrolle

Stand 09.12

VITA shade, VITA made.

**VITA**

Erhältlich in VITA SYSTEM 3D-MASTER und (inkl. 0M1 und 0M3)  
VITA classical A1–D4 Farben (außer B1).

Die **neue** extrakleine Zahnform:  
OK-Frontzahngarnitur T6S



## Der Formvollendete

VITA PHYSIODENS überzeugt alle, die höchste Ansprüche an Ästhetik und Funktion haben. Präzise Farbwahl, perfekte Aufstellung und hochwertigstes Material garantieren mit Sicherheit tadellose Ergebnisse. Das ist Ihr Gewinn an Zeit, an Kunden, an Prestige. Die Frontzähne wurden systematisch nach den Gesetzmäßigkeiten der Natur entwickelt.

21 verschiedene Oberkiefer-Frontzahnformen und 8 Unterkiefer-Frontzahnformen – eingeteilt in vier Formengruppen – zeichnen sich durch folgende Merkmale aus:

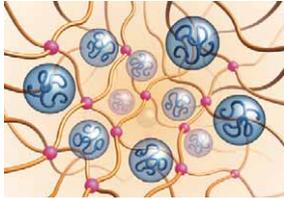
- **eine mehrdimensionale Schichttechnik und naturidentische Oberflächenmorphologie.**  
Das Ergebnis ist ein harmonisches nuancenreiches Farbspiel und lebendiges Lichtreflexionsverhalten in jedem einzelnen Zahn.
- **außergewöhnlich körperhafte Formen.**  
Sie sorgen für eine naturgetreue und höchst ansprechende Versorgung in der Teilprothetik – besonders in der Implantologie. Anatomisch geformte Palatinalleisten und konvex gestaltete Labialfacetten unterstützen hierbei die Wiederherstellung der Kaufunktion, Phonetik und Lippenausformung.
- **zielgerichtet konstruierte Interdentalleisten.**  
Auf diese Weise erhalten VITA PHYSIODENS eine naturgemäße und stets altersgerechte Papillengestaltung. Ästhetische Aspekte als auch die Anforderungen nach höchster Funktionalität und Hygiene werden vorbildlich abgedeckt, gerade in der Geroprothetik.

## Durch die Hand zum Unikat

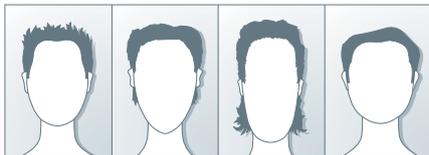
VITA PHYSIODENS Zähne sind handwerkliche Meisterstücke. Jeder einzelne Zahn ist:

- von Hand mehrfach geschichtet.
- ein naturvollendetes Unikat in Farbe, Form und Funktion.
- eine Symbiose aus „Handmade in Germany“ und wegweisender Hightech.

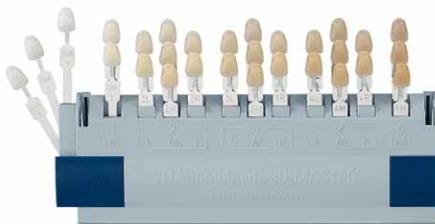




-  PMMA Perlen, durch Monomer angequollen
-  vernetztes Monomer
-  anorganischer Mikropartikel-Füllstoff, ins Polymernetzwerk einpolymerisiert



Schaufelförmig    Dreieckig    Rechteckig    Quadratisch



## Herausragendes Material

Mit ihrem herausragenden Material sind VITA PHYSIODENS wie geschaffen für qualitätsbewusste zufriedene Träger einer Prothese. Bei dem von VITA entwickelten MRP-Material (microfiller reinforced polyacrylic) werden anorganische Mikrofüllstoffe in das Netzwerk einpolymerisiert und durch das einzigartige VITA-NPV-Nachpressverfahren ein durchgängig homogenes Material geschaffen, das sich durch brillante Materialqualität und hervorragende Abrasionsfestigkeit auszeichnet.

## Breites Indikationsspektrum

Durch ihr breites Indikationsspektrum ermöglichen VITA PHYSIODENS eine geringe Lagerhaltung und hohe Wirtschaftlichkeit. Die Premium-Linie eignet sich gleichermaßen für:

- Totalprothetik
- Implantatkonstruktionen
- Teleskop- und Konuskonstruktionen
- Geschiebearbeiten
- Modellgussprothesen

## Ideales Okklusionskonzept

VITA PHYSIODENS sind der Garant für:

- effizientes und patientengerechtes Aufstellen gemäß der physiologischen Zentrik
- ein Optimum an Kau- und Tragekomfort

## Naturidentische Formen

VITA PHYSIODENS sind erhältlich in:

- 21 OK- und 8 UK- Frontzahngarnituren
- 6 OK- und 6 UK-Seitenzahngarnituren

für eine stets ausdrucksstarke und typengerechte Ästhetik.

## Einzigtages Farbsystem

Das VITA SYSTEM 3D-MASTER ist ein einzigartiges Farbsystem, mit dem alle natürlichen Zahnfarben systematisch bestimmt und vollständig reproduziert werden. Es verfügt über:

- eine umfangreiche Auswahl an Farben wie bei keinem anderen System.
- VITA SYSTEM 3D-MASTER BLEACHED Colors 0M1 und 0M3 in ausgewählten Garnituren.

## Patientengerechte Individualisierung

Mit dem VITA VM LC INDIVIDUALIZATION KIT lassen sich VITA PHYSIODENS gezielt nach den Wünschen der Patienten modifizieren.

## Der Erfolg des Elementaren

VITA PHYSIODENS Seitenzähne folgen konsequent der physiologischen Zentrik. Dies ermöglicht Zahntechnikern eine einfache und schnelle Aufstellmethode und dem Patienten ein Optimum an Kau- und Tragekomfort. Konkret geschieht dies durch:

- **breite Kauflächenreliefs.**  
Sie gewährleisten in allen Aufstellmethoden eine physiologische Okklusion mit gleichmäßigen punktförmigen Kontakten. Zudem führen sie in der Kombi- und Implantattechnik zu harmonischen Übergängen und einer optimalen Integration der Konstruktionselemente (siehe Abb. 2).
- **ineinander greifende Approximalfächen.**  
Sie sind der Garant für ein immer einfaches und schnelles Aufstellen der Spitzenprothetik (siehe Abb. 1).



Abb. 1

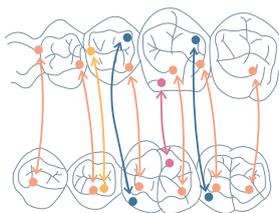


Abb. 2

Lebende Formenkarte



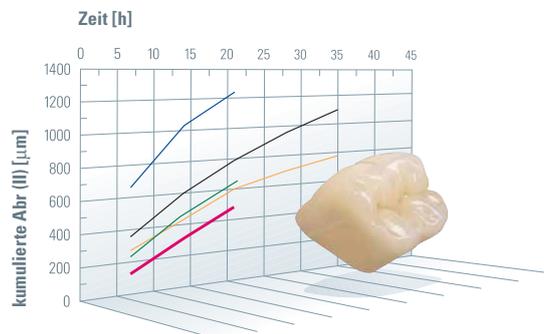
## Alles entscheidende Materialeigenschaften

VITA Zähne setzen seit Jahrzehnten den ultimativen Standard an Materialqualität. Bei dem von VITA entwickelten MRP-Material (microfiller reinforced polyacrylic) werden anorganische Mikrofüllstoffe in das Netzwerk einpolymerisiert und durch das einzigartige VITA-NPV Nachpressverfahren ein durchgängig homogenes Material geschaffen, das sich durch brillante Materialqualität und hervorragende Abrasionsfestigkeit auszeichnet.

- gewebefreundlich
- plaqueresistent
- farbstabil
- hohe Abrasionsfestigkeit
- splitterfrei beschleifbar
- mit hervorragender Schlagzähigkeit
- mit einem geringem Wasseraufnahmevermögen
- ausgezeichnet polierbar – auch nach dem Einschleifen
- gut zu verbinden mit dem Prothesenbasismaterial

Abriebfestigkeit künstlicher Zähne  
Vergleichende Untersuchung in-vitro  
Quintessenz Zahntech 29, 4, 510-521  
(2003)

— INtegral  
— PolystarLUX  
— Postaris  
— Premium8  
— VITA PHYSIODENS





## Farbe in höchster Präzision

Das VITA SYSTEM 3D-MASTER ist ein einzigartiges Farbsystem, mit dem alle natürlichen Zahnfarben systematisch bestimmt und vollständig reproduziert werden.

Mit dem VITA SYSTEM 3D-MASTER können Sie auch Farben reproduzieren, die noch mit der alten VITAPAN classical Farbskala bestimmt wurden. Sie müssen also nicht mehr die einen und die anderen Farben auf Lager haben, es reichen die Produkte des VITA SYSTEM 3D-MASTER.

## Jetzt neu bei VITA PHYSIODENS

Zur besseren Orientierung bei der VITA SYSTEM 3D-MASTER Farbauswahl:

- Angabe der besten Farbannäherung in VITA classical A-D.



## Den Nutzen im Fokus

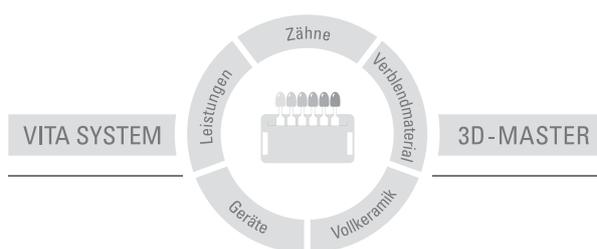
Das neue Design der Garniturenplättchen und der neuen Lebenden Formenkarte zeigt Professionalität und Innovationsgeist.



Der farbneutrale Hintergrund des neuen Plättchens für höchsten Arbeitskomfort:

- zeigt unverfälscht die Farbe und Farbwirkung des Zahnes
- hebt den Schneidebereich intensiver hervor
- erleichtert die Farbbestimmung und -auswahl
- lenkt die volle Aufmerksamkeit auf den Zahn
- verdeutlicht die Oberflächenmorphologie.

Mit dem einzigartigen VITA SYSTEM 3D-MASTER werden alle natürlichen Zahnfarben systematisch bestimmt und vollständig reproduziert.



**Zur Beachtung:** Unsere Produkte sind gemäß Gebrauchsinformationen zu verwenden. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die sich aus unsachgemäßer Handhabung oder Verarbeitung ergeben. Der Verwender ist im Übrigen verpflichtet, das Produkt vor dessen Gebrauch auf seine Eignung für den vorgesehenen Einsatzbereich zu prüfen. Eine Haftung unsererseits ist ausgeschlossen, wenn das Produkt in nicht verträglichem bzw. nicht zulässigem Verbund mit Materialien und Geräten anderer Hersteller verarbeitet wird. Im Übrigen ist unsere Haftung für die Richtigkeit dieser Angaben unabhängig vom Rechtsgrund und, soweit gesetzlich zulässig, in jedem Falle auf den Wert der gelieferten Ware lt. Rechnung ohne Umsatzsteuer begrenzt. Insbesondere haften wir, soweit gesetzlich zulässig, in keinem Fall für entgangenen Gewinn, für mittelbare Schäden, für Folgeschäden oder für Ansprüche Dritter gegen den Käufer. Verschuldensabhängige Schadensersatzansprüche (Verschulden bei Vertragsabschluss, pos. Vertragsverletzung, unerlaubte Handlungen etc.) sind nur im Falle von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit gegeben. Die VITA Modulbox ist nicht zwingender Bestandteil des Produktes. Herausgabe dieser Gebrauchsinformation: 09.12

Mit der Herausgabe dieser Gebrauchsinformation verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Version finden Sie unter [www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)

Die VITA Zahnfabrik ist nach der Medizinprodukte-Richtlinie zertifiziert und folgende Produkte tragen die Kennzeichnung  $\text{CE}_{0124}$  :

**VITA PHYSIODENS®**

US 5498157 A · AU 659964 B2 · EP 0591958 B1

# VITA

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG  
Postfach 1338 · D-79704 Bad Säckingen · Germany  
Tel. +49(0)7761/562-0 · Fax +49(0)7761/562-299  
Hotline: Tel. +49(0)7761/562-222 · Fax +49(0)7761/562-446  
[www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com) · [info@vita-zahnfabrik.com](mailto:info@vita-zahnfabrik.com)