

VITA



VITAPAN EXCELL®

Il dente preconfezionato per protesi totale, parziale e implantare altamente estetica. Denti che sembrano naturali.





Vantaggi

Autenticamente naturale.

L'ampia gamma di colori e forme offre un'assoluta libertà di scelta e individualizzazione.

Autenticamente vitale.

La trasmissione equilibrata della luce porta a dinamiche di luce fedeli alla natura. La fluorescenza naturale origina sempre in profondità, così come nei denti premium VITA.

Autenticamente forte.

I denti premium VITA in composito MRP di alta qualità sono sinonimo di durata, migliore lucidabilità ed estetica naturale.

Dente protesico

VITAPAN EXCELL®

Autenticamente naturale. Autenticamente vitale.
Autenticamente forte.

VITAPAN EXCELL convince grazie all'equilibrio complessivo e unisce criteri estetici come forme naturali, buona trasmissione della luce e un vivace gioco di colori. Questo dente preconfezionato è la soluzione di eccellenza per una protesi totale, parziale e implantare altamente estetica. Ideale in combinazione con i posteriori VITAPAN LINGOFORM per tutti i concetti protesici comuni.



Un nuovo sorriso, nuova fiducia in se stessi e una luminosità autentica. Esiste una sensazione migliore di quella di poter donare esattamente queste cose a un paziente? Questo è possibile con VITAPAN EXCELL. Per protesi che sembrano denti naturali.



Scopri il
caso clinico

Protesi totale implanto-supportata

Odontoiatra dott. Babak Varzideh e
odontotecnico Carolin Wehning, Bocholt,
Germania

Autenticamente naturale. Autenticamente proporzionato.

Protesi personalizzata

L'ampia gamma di colori e forme consente soluzioni individuali che soddisfano le esigenze personali dei pazienti.



Odontoiatra dott.ssa Iris Kraljevic, Zurigo, Svizzera, e odontotecnico Fernando Pasamontes, Zugo, Svizzera

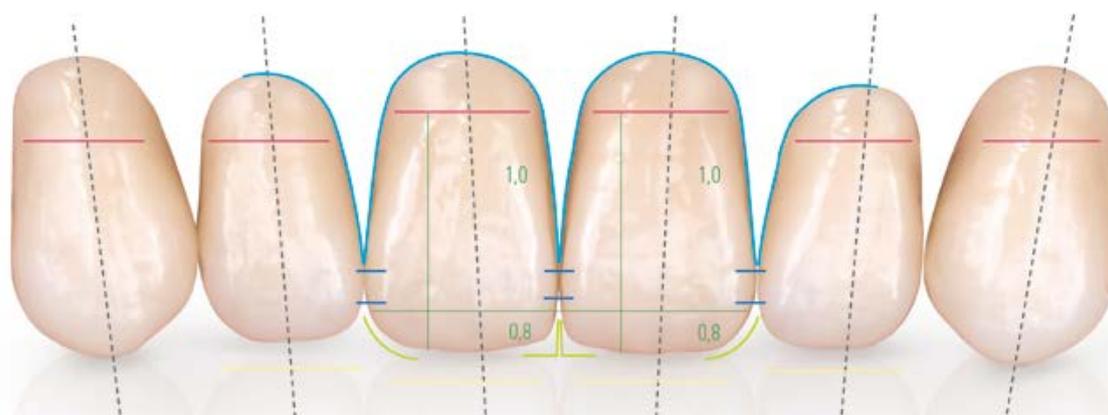


Odontoiatra dott. Suchanun Rungrojarnarak, Surat Thani, Thailandia

La proporzione aurea: la formula per una protesi estetica

Tenendo conto del rapporto aureo, VITAPAN EXCELL è stato concepito secondo regole estetiche e ha "proporzioni auree".

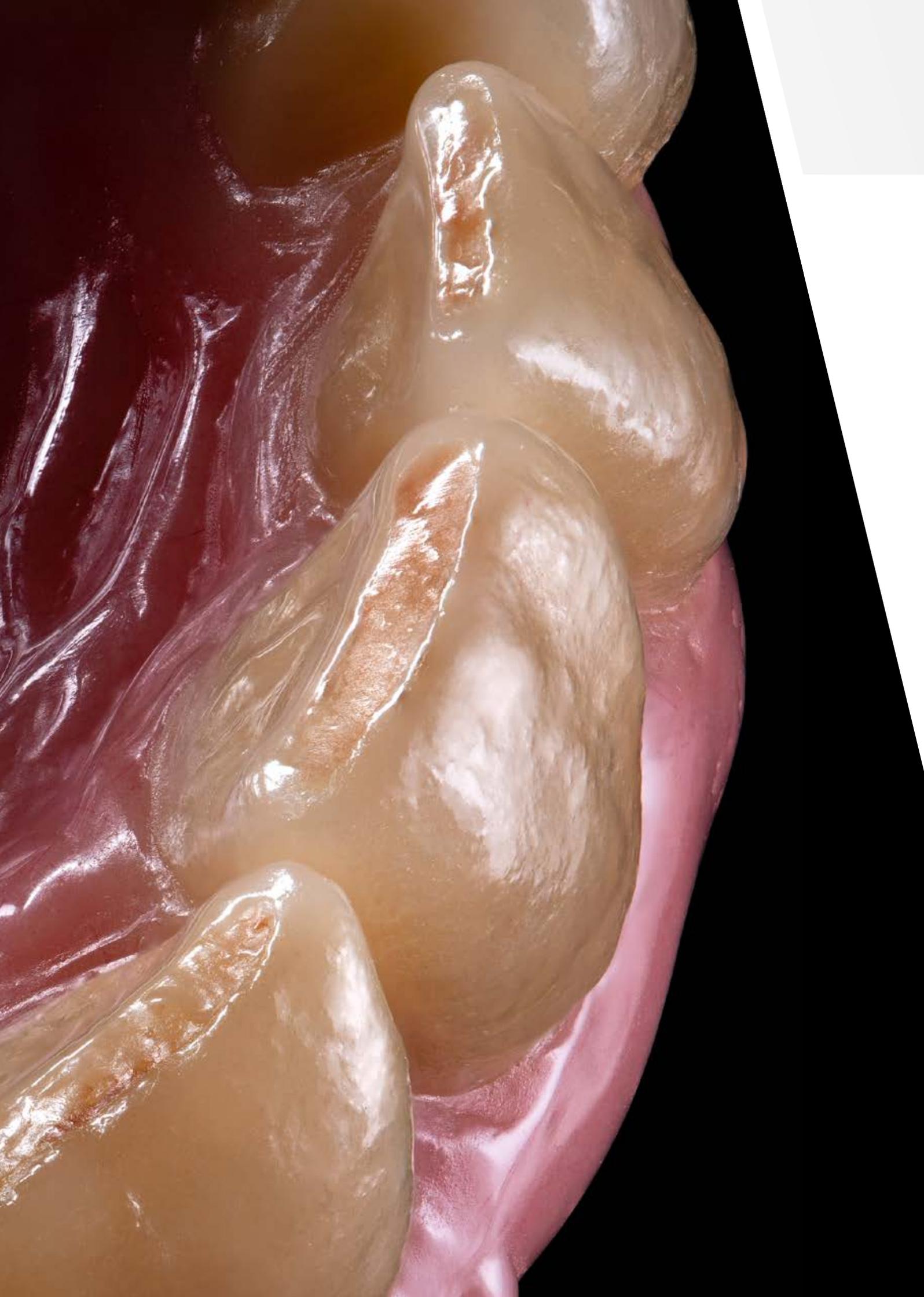
Assi dentari, superfici di contatto, caratteristiche angolari, dimensioni cervicali, andamento gengivale e rapporto lunghezza-larghezza rispettano le regole estetiche naturali.



★ Assi dentari ★ Superfici di contatto ★ Caratteristiche angolari ★ Dimensioni cervicali ★ Andamento gengivale ★ Rapporto lunghezza-larghezza



Scopri i
casi clinici



Autenticamente vitale. Autenticamente versatile.

Giochi affascinanti di colori e luci

La fluorescenza naturale garantisce una buona dinamica di luce.



Caratteristiche incisali marcate con margine incisale bianco per un'estetica naturale. Grazie all'intrinseca opalescenza, VITAPAN EXCELL presenta sfaccettature cromatiche naturali di elevata complessità.



Tessitura superficiale personalizzabile

Una semplice lucidatura consente di adattare facilmente la struttura della superficie all'età.



Denti non lucidati: struttura giovanile molto marcata



Denti sottoposti a breve lucidatura: minore struttura per una protesi adeguata all'età

Buona proporzione

Un ampio colletto con una transizione perfetta verso la corona consente una progettazione armoniosa dello spazio interdentale e una copertura efficace di eventuali elementi strutturali.



Modellazione naturale del colletto. Sono possibili diverse sfumature gengivali grazie al passaggio uniforme dal colletto alla corona.



Colletto di ampie dimensioni per una configurazione professionale di papille / spazi interdentali e una copertura efficace di eventuali elementi strutturali.

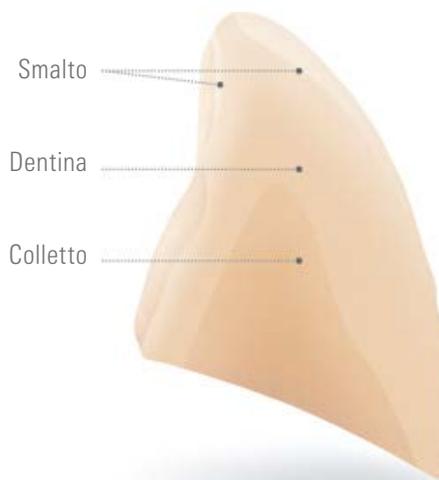
Autentico know-how interno.

Struttura autenticamente resistente



Le caratteristiche angolari e di curvatura garantiscono un aspetto naturale. La geometria interna del dente è stata ottimizzata per carichi più elevati, come quelli che possono verificarsi in lavori implanto-supportati.

Speciale stratificazione 3D



La struttura anatomica tridimensionale degli strati e le texture naturali delle superfici garantiscono un gioco brillante di colori e luci. Grazie alla struttura degli strati, il colore resta stabile anche in caso di fresaggio leggero.

Riproduzione affidabile del colore

Sicurezza nella scelta del colore dei denti grazie al PERFECT MATCH alle scale cromatiche originali VITA.

- 16 colori VITA classical A1-D4 e
- 29 colori VITA SYSTEM 3D-MASTER, inclusi 3 colori Bleach



Colori autentici





Imagine: Highfield Design, Lukas Wichmalek



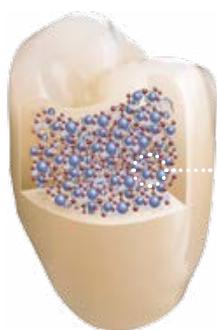
Scopri il
caso clinico

Autenticamente convincente.

Quality made in Germany

- I denti protesici premium VITA vengono sviluppati e prodotti in Germania secondo i più elevati standard qualitativi.
- L'affermato composito MPR (Microfiller Reinforced Polymermatrix) di VITAPAN EXCELL e VITAPAN LINGOFORM garantisce un fresaggio sicuro e un'elevata resistenza all'abrasione.
- L'esclusivo processo post-stampa assicura che i tre strati di smalto, dentina e colletto siano polimerizzati bene e in modo uniforme, senza accavallamenti o scheggiature degli strati. Il chipping non è un problema.

Matrice polimerica altamente reticolata con distribuzione omogenea, sostanze di carica in ossido di silicio polimerizzate



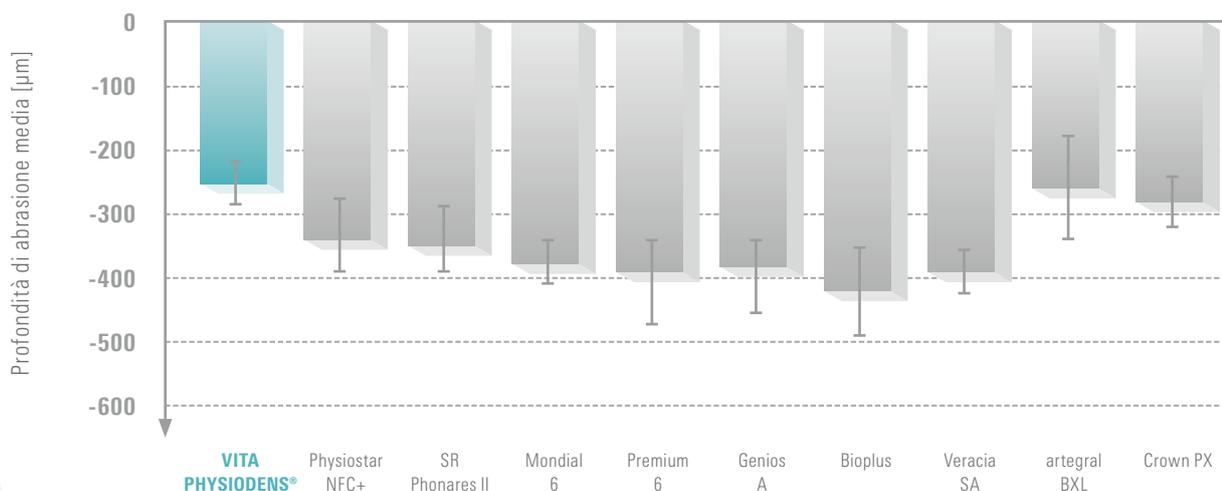
- convenzionale**
Polimetilmetacrilato affermato da decenni.
- Sostanza di carica silanizzata**
La sostanza di carica SiO₂ migliora le proprietà meccaniche.
- Matrice in reticolante senza MMA**
I reticolanti generano un buon legame con tutti i componenti del materiale.

Struttura schematica del composito MRP; fonte VITA R&S

Autenticamente dimostrato

In occasione di un test di usura pin-on-block presso l'Università di Ratisbona, l'esempio di VITA PHYSIODENS ha dimostrato che nei denti premium VITA c'è una vera e propria sintonia: tra le otto linee di denti confrontate, la tecnologia VITA MRP ha mostrato un'usura massima significativamente inferiore rispetto ai prodotti della concorrenza.

Prova di abrasione



Fonte: Università di Ratisbona, Germania, prof. dott. M. Rosentritt, Test Report n. 280_2, Report 11/15 ([2] cf. 14. Riferimenti)



Vantaggi

Autenticamente funzionale.

Le zone occlusali progettate in modo funzionale favoriscono l'allineamento statico ottimale della protesi, proteggono la materia dentale e offrono un elevato comfort.

Autenticamente semplice.

VITAPAN LINGOFORM è adatto a tutte le possibilità di configurazione, inclusa l'occlusione lingualizzata. Il principio VITA Easy Centric consente un montaggio semplice e intuitivo con individuazione automatica della centrica.

Autenticamente estetico.

La stratificazione multipla e la morfologia della superficie, identica a quella naturale, creano una riflessione della luce viva e armoniosa.

Dente protesico

VITAPAN® LINGOFORM

con **VITAPAN EXCELL®**: un team veramente forte.

VITAPAN LINGOFORM combina perfettamente funzionalità ed estetica.

Le superfici occlusali nell'arcata inferiore presentano un'inclinazione funzionale delle cuspidi. Nell'arcata superiore, i rilievi occlusali sono riprodotti realisticamente in maniera più profonda, senza per questo compromettere la funzione.

Per tutti i montaggi comuni (contatto lingualizzato o buccalizzato), come pure concetti bilanciati o di guida fronto-canina, ad es. con i metodi Gysi, Prof. Dott. A. Gerber, APF/TiF o ABC.

VITAPAN LINGOFORM è particolarmente adatto per il montaggio lingualizzato di protesi dentali implanto-supportate. Le forze di spinta orizzontali vengono ridotte al minimo, proteggendo così gli impianti.



Occlusione buccale



Design occlusale multifunzionale per tutti i concetti protesici



Occlusione lingualizzata



Per i dettagli,
consultare
la brochure
sul montaggio

Molteplicità di

29 colori VITA SYSTEM 3D-MASTER
(0M1, 0M2, 0M3, 1M1 - 5M3)

16 colori VITA classical A1-D4



forme VITAPAN EXCELL®.

Anteriori dell'arcata superiore



<p>041</p> <p>41,3</p> <p>7,4</p> <p>10,1</p>	<p>043</p> <p>43,1</p> <p>7,9</p> <p>9,7</p>
<p>045</p> <p>45,1</p> <p>8,4</p> <p>9,7</p>	<p>047</p> <p>47,3</p> <p>8,6</p> <p>10,3</p>
<p>048</p> <p>48,1</p> <p>9,1</p> <p>11,1</p>	<p>049</p> <p>49,1</p> <p>9,0</p> <p>11,2</p>
<p>051</p> <p>51,4</p> <p>9,3</p> <p>12,3</p>	



<p>R45</p> <p>45,4</p> <p>8,2</p> <p>9,9</p>	<p>R47</p> <p>47,0</p> <p>8,6</p> <p>11,2</p>
<p>R49</p> <p>49,1</p> <p>8,9</p> <p>11,6</p>	

Molteplicità di forme **VITAPAN EXCELL®**.

Anteriori dell'arcata superiore



triangolare



quadrato



Anteriori dell'arcata inferiore





VITA

VITA LINGOFORM

0 M3

VITA

LOT 03

VITA LINGOFORM

1 M1
~ B1

VITA

LOT 03

VITA LINGOFORM

1 M1

VITA

LOT 03

VITA LINGOFORM

1 M1

VITA

LOT 03

VITA

A51M2

~ B1

VITA

VITA

A52M12

2 M1

VITA

VITA

A52M12

2 M2

VITA

Molteplicità di forme **VITAPAN®** LINGOFORM.

29 colori VITA SYSTEM 3D-MASTER
(0M1, 0M2, 0M3, 1M1 - 5M3)

16 colori VITA classical A1-D4

Posteriori



Tabella delle combinazioni.

Combinazioni consigliate

VITAPAN EXCELL® Anteriori	Sup./Nr.  mm	041 41,3	043 43,1	045 45,1	047 47,3	048 48,1	049 49,1	051 51,4	
	Inf./Nr.  mm	L33 33,2	L33 33,2	L35 35,3	L37 37,3	L37/L37LC 37,3/37,4	L39 39,0	L41 41,2	
VITAPAN® LINGOFORM Posteriori	Sup./Nr.  mm	21L 30,1	21L 30,1	22L 31,6	22L 31,6	22L 31,6	23L 34,2	24L 35,8	
	Inf./Nr.  mm	21L 30,7	21L 30,7	22L 32,1	22L 32,1	22L 32,1	23L 34,8	24L 36,4	
VITAPAN EXCELL® Anteriori	Sup./Nr.  mm	T42 42,0	T44 44,1	T46 46,2	T47 46,9	T48 48,1	T50 50,0	T51 51,4	T54 54,4
	Inf./Nr.  mm	L33 33,2	L33 33,2	L35 35,3	L37 37,3	L37 37,3	L39 39,0	L39 39,0	L41 41,2
VITAPAN® LINGOFORM Posteriori	Sup./Nr.  mm	21L 30,1	21L 30,1	22L 31,6	22L 31,6	22L 31,6	24L 35,8	23L 34,2	24L 35,8
	Inf./Nr.  mm	21L 30,7	21L 30,7	22L 32,1	22L 32,1	22L 32,1	24L 36,4	23L 34,8	24L 36,4
VITAPAN EXCELL® Anteriori	Sup./Nr.  mm	R45 45,4	R47 47,0	R49 49,1	S46 46,3	S48 47,9	S52 52,1		
	Inf./Nr.  mm	L35 35,3	L37 37,3	L39 39,0	L35 35,3	L37 37,3	L41 41,2		
VITAPAN® LINGOFORM Posteriori	Sup./Nr.  mm	22L 31,6	22L 31,6	23L 34,2	22L 31,6	22L 31,6	23L 34,2		
	Inf./Nr.  mm	22L 32,1	22L 32,1	23L 34,8	22L 32,1	22L 32,1	23L 34,8		

Le combinazioni riportate in tabella sono indicazioni generali, non vincolanti, che possono variare in funzione della situazione del singolo paziente.



Soluzioni adatte al processo.



Determinazione del colore

Determinazione del colore con VITA Easyshade V, VITA Easyshade LITE o la scala cromatica VITA.



Determinazione della forma

Scegliete la forma corretta dalla vostra cassetteria denti. La determinazione della forma è proposta anche con il campionario forme dall'aspetto naturale.



VITAPAN EXCELL® e VITAPAN® LINGOFORM

PERFECT MATCH per estetica nel settore frontale e funzione nel settore posteriore.



Adesione

Utilizzate VITACOLL come mezzo sicuro di adesione tra i denti protesici VITA e la base protesica. VITAFOL è l'isolante a base di silicone adatto.



Caratterizzazione

Caratterizzate la vostra protesi col composto di rivestimento estetico fotopolimerizzabile a microparticelle VITA VM LC flow. In alternativa sono disponibili i colori fotopolimerizzabili VITA AKZENT LC.



Siamo a vostra disposizione.

Hotline Supporto vendite

Telefono +49 7761 562-884
Fax +49 7761 562-299
Dalle 8:00 alle 17:00 CET
info@vita-zahnfabrik.com

Hotline tecnica

Telefono +49 7761 562-222
Fax +49 7761 562-446
Dalle 8:00 alle 17:00 CET
info@vita-zahnfabrik.com



Attenzione:

I nostri prodotti vanno utilizzati in conformità alle istruzioni d'uso. Non assumiamo responsabilità per danni che si verificano in conseguenza di incompetenza nell'uso o nella lavorazione. L'utilizzatore è inoltre tenuto a verificare, prima dell'utilizzo, l'idoneità del prodotto per gli usi previsti. Escludiamo qualsiasi responsabilità se il prodotto viene utilizzato in combinazioni non compatibili o non consentite con materiali o apparecchiature di altri produttori e ne consegue un danno. La VITA Modulbox non è necessariamente parte integrante del prodotto. Edizione di questa brochure di prodotto: 02/24

Con la pubblicazione di queste informazioni d'uso tutte le versioni precedenti perdono validità. La versione più recente è disponibile al sito www.vita-zahnfabrik.com

VITA Zahnfabrik è certificata e i seguenti prodotti sono marcati **CE 0124**: **VITAPAN EXCELL®**, **VITAPAN® LINGOFORM**

I prodotti/sistemi di altri produttori citati in questo documento sono marchi registrati dei rispettivi produttori.



Riferimenti

Studi interni, VITA R&S

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Dipartimento Ricerca & Sviluppo
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, Germania
Dott. Berit Gödiker, Capoprogetto VITA R&S,
VITA Zahnfabrik, Bad Säckingen

Dati dei test dettagliati

Vedere la documentazione tecnico-scientifica
Download dal sito www.vita-zahnfabrik.com



Per ulteriori informazioni su
VITAPAN EXCELL
www.vita-zahnfabrik.com



VITAPAN EXCELL®

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Spitalgasse 3
79713 Bad Säckingen
Germania

Phone: +49 7761 562-0
Hotline: +49 7761 562-222

info@vita-zahnfabrik.com
www.vita-zahnfabrik.com

Follow us on
Social Media!

