

VITAPAN PLUS®

Informazione prodotto / Tabella forme



VITA Determinazione del colore

VITA Comunicazione del colore

VITA Riproduzione del colore

VITA Controllo del colore

Data 09.15

VITA shade, VITA made.

VITA

VITA SYSTEM 3D-MASTER®
VITA classical A1–D4®



VITAPAN PLUS® Il dente anteriore con una VITALità unica

**„L'estetica non è mai stata così bella –
La naturalezza non è mai stata così facile da riprodurre**“**

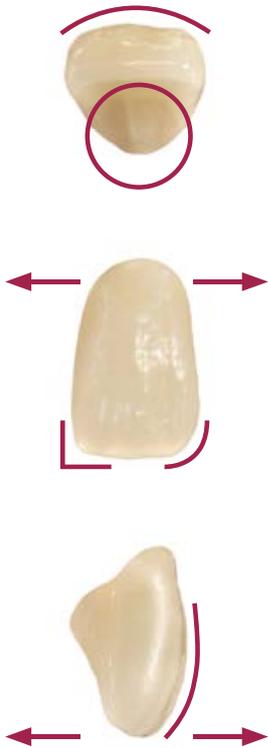
Una combinazione ottimale tra configurazione morfologica innovativa e moderno concetto di stratificazione fa di questi denti di aspetto naturale un'esperienza unica.

La maggiore quantità di smalto genera una traslucenza naturale per cui i denti risultano più VITALi ed estetici. Il modello naturale è stato attuato secondo i massimi parametri estetici e funzionali.

(*Affermazione dell'Od. master Daniel Sperlich su un suo caso clinico 2015, fotografia a destra)



VITAPAN PLUS® Il dente anteriore di forma perfetta



Ogni singolo dente è stato modellato individualmente, la morfologia e la tessitura superficiale si orientano secondo il modello naturale.

- E' stato dato particolare valore ad una configurazione naturale delle superfici dentali, delle liste marginali e di tutti gli angoli.
- Dettagli convincenti, come le tessiture superficiali individualizzate e l'andamento del bordo incisale diversificato a seconda delle forme dei denti.
- Grazie alla zona incisale di maggiori dimensioni i denti sono l'ideale per protesi supportate da impianti.
- I colletti allargati consentono

- ↳ una configurazione interdentale sicura e proporzionata,
- ↳ la copertura perfetta di eventuali elementi costruttivi
- ↳ una modellazione gengivale sfaccettata, che agevola le misure di igiene garantendo una sicura chiusura interdentale.



La stessa fila di denti in 3 differenti varianti

Grazie al passaggio privo di gradini tra colletto e corona l'andamento gengivale può essere modificato in altezza in funzione dell'età del paziente; ciò significa



- ↳ ogni fila di denti consente maggiori possibilità di configurazione
- ↳ magazzino più efficiente grazie all'assortimento più compatto



Vantaggi per l'odontotecnico:

- Interventi di finitura o individualizzazione dei denti non sono più necessari
- Lavorazione veloce e sicura
- Elevata efficienza ed economia del laboratorio
- Indicazione specifica per protesi totale e su impianti

VITAPAN PLUS® Il dente anteriore di forma perfetta



La morfologia superficiale realistica è individualizzata per ogni dente

➤ per un aspetto vitale e naturale

Opalescenza, luminescenza e traslucenza adattate tra loro

➤ per giochi cromatici identici al modello naturale, ricchi di sfumature



Mammelloni individualizzati e bordi incisali bianchi

➤ per una riflessione naturale della luce nei margini incisali

Indistinguibili dall'originale



Intelligente schema di stratificazione a 3 strati con una maggiore componente di smalto

➤ per una traslucenza più naturale, che rende i denti più VITALI ed estetici

➤ per un favorevole effetto camaleonte

(Fotografie sopra/sotto: Paziente con denti superiori VITAPAN PLUS e denti inferiori naturali, Od. Karl-Heinz Körholz, Quintessenz Zahntech 2014; 40(8): 2–18)

L'effetto camaleonte rafforza la trasmissione della luce tra VITAPAN PLUS e denti originali, per cui si integrano perfettamente nell'ambiente naturale e sono praticamente indistinguibili dai denti naturali - come risulta nella paziente a sinistra.

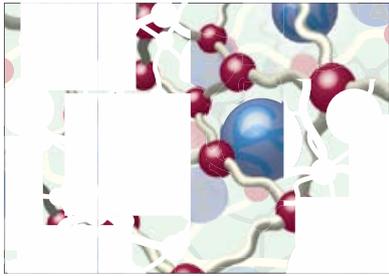


Vantaggi per il paziente:

- Denti di aspetto estetico, vitale e sano
- Valorizzazione della fisionomia individuale
- Migliore conservazione della fonetica e dell'abituale sensazione linguale
- Efficace sostegno delle labbra
- Confort d'uso e durata della protesi elevati

VITAPAN PLUS® La forza „intrinseca“

VITAPAN® VITAPAN PLUS® VITA PHYSIODENS® VITA LINGOFORM®



- Perle PMMA, inturgidite da monomero e inglobate per polimerizzazione nel reticolo polimerico
- Monomero reticolato
- Microparticelle di carica inorganica, inserite per polimerizzazione nel reticolo polimerico

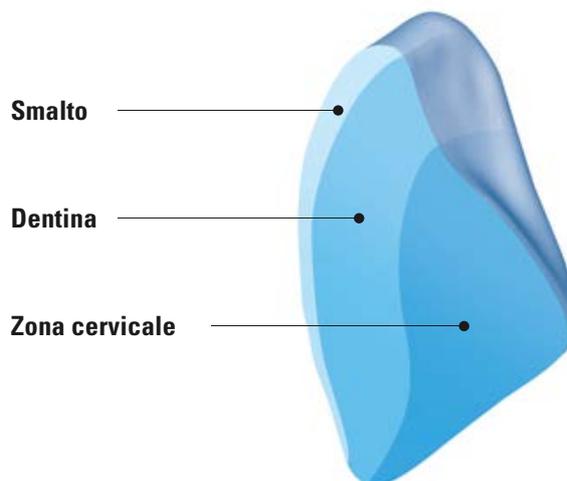
I denti protesici in **materiale composito „MRP“** vengono realizzati con lo speciale processo di pressatura di compensazione „**VNPV (VITA-Nach-Press-Verfahren)**“. La particolarità di questo processo è la polimerizzazione simultanea sotto pressione **in un'unica fase**. Ne risulta un **legame intrinseco e omogeneo all'interno di tutti gli strati e dell'intero corpo del dente**, determinante per la stabilità del materiale e dell'ulteriore lavorazione dei denti protesici.

Il materiale **MRP (Microfiller Reinforced Polyacrylic)** è un reticolo polimerico a base PMMA, in cui **microparticelle di sostanza di carica inorganica** con una distribuzione ottimale della granulometria e cosiddette **perle PMMA** vengono inglobate chimicamente.

Il risultato è un **materiale composito MRP ad alta reticolazione** con una **eccellente resistenza all'abrasione e stabilità merceologica**.

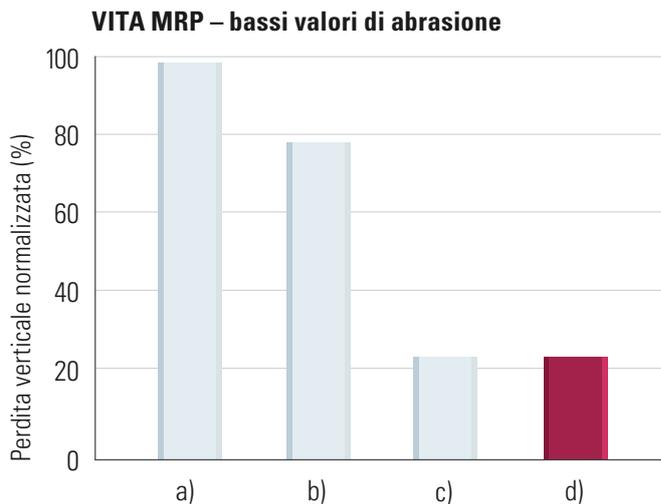
Concetto di stratificazione che imita la natura

Ogni dente VITAPAN PLUS è costituito da tre diversi strati, che si distinguono per **tinta, croma e grado di traslucenza nonché per il rispettivo spessore**, imitando in tal modo l'aspetto dei singoli denti naturali.



VITAPAN PLUS® Elevata resistenza all'abrasione di lungo periodo

I bassissimi valori di abrasione del materiale composito di alta qualità MRP (colonna rosa) sono indice di elevata resistenza del materiale e quindi di durata nel lungo periodo dei denti VITA.



- a) PMMA reticolato
- b) PMMA ad alta reticolazione
- c) Composito nanoibrido/nanocaricato
- d) Materiale composito MRP VITA: VITAPAN PLUS®**

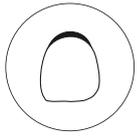
(Fonte: Studi sull'abrasione in-vitro, Università di Regensburg, Germania, 2009)

Utilizzato e affermato in milioni di casi da decenni

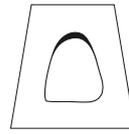


- Elevata resistenza all'abrasione grazie al materiale composito MRP
- Omogeneità merceologica ottimale grazie al procedimento VNP
- Molaggio dei denti senza scheggiature, nessun effetto "chipping"
- Maggiore sicurezza ed efficienza in fase di realizzazione della protesi
- Eccellente lucidabilità – anche dopo il molaggio selettivo in bocca
- Legame ottimale con il materiale per basi protesiche (v. adesivo VITACOLL®)
- Lunga durata della protesi
- Magazzino più efficiente grazie all'assortimento più compatto
- Denti protesici estetici di elevata qualità possono generare un valore aggiunto per il laboratorio

VITAPAN PLUS® Anteriori superiori



Ovali

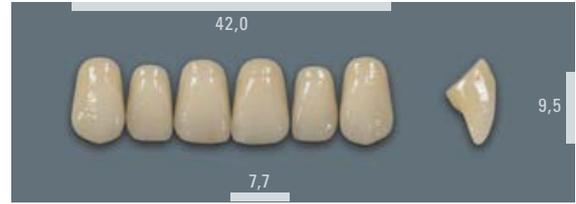


Triangolari

041



T42



043



T44



045



T46



047



T47



047L (047 con colletto allungato)



T48



049



T50



051



T54



VITAPAN PLUS® Anteriori superiori e inferiori



Rettangolari

R45



R47



R49



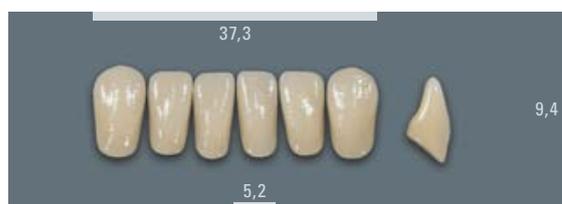
L33



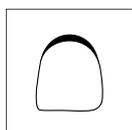
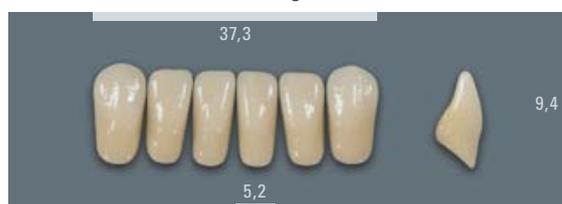
L35



L37



L37L (L37 con colletto allungato)



Quadrati

S46



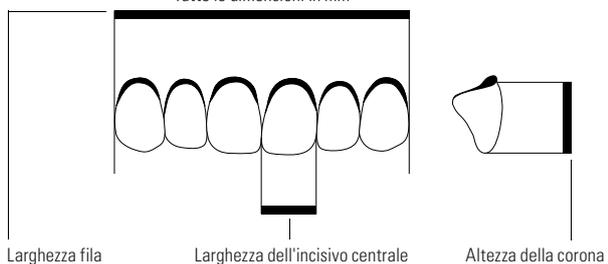
L39



L41



Tutte le dimensioni in mm



VITAPAN PLUS® Il dente anteriore flessibile

VITAPAN PLUS si combina perfettamente con **VITA LINGOFORM** ed è indicato per tutti i concetti di montaggio. Vengono posti nuovi accenti con denti anteriori più chiari e posteriori più opachi, per conferire un aspetto più vitale e naturale.



(Fotografia dell'Od. master H. Lange, gerente Dental Labor Teuber, Darmstadt, 2015)

Il dente anteriore versatile è particolarmente indicato per protesi totali e sovrastrutture supportate da impianti grazie alla zona incisale e cervicale di maggiori dimensioni.

Indicazioni	VITAPAN PLUS® Corona frontale	VITA LINGOFORM® Posteriori
Protesi totali	✓✓✓	✓✓✓
Protesi su impianti	✓✓✓	✓✓✓
Protesi provvisorie	✓✓	✓✓✓
Protesi scheletrate	✓	✓✓✓
Protesi parziali	✓	✓✓✓
Lavori con attacchi	✓	✓✓✓
Lavori telescopici e conometrici	✓	✓✓✓

3 segni di spunta: raccomandato, 2 segni di spunta: perfettamente adeguato 1 segno di spunta: idoneo

VITAPAN PLUS® Tabella delle combinazioni

Nr.	 mm			Nr.	C: VITAPAN® CUSPIFORM S: VITAPAN® SYNOFORM E: VITA PHYSIODENS® L: VITA LINGOFORM®
				mm	
041	41,3	9,1	7,4	L33 33,2	41C 11S 20E 21L 29,9 30,0 29,4 30,1 31,3 31,9 31,0 30,7
043	43,1	9,1	7,9	L33 33,2	41C 11S 20E 21L 29,9 30,0 29,4 30,1 31,3 31,9 31,0 30,7
045	45,1	9,7	8,4	L35 35,3	42C 12S 22E 22L 31,7 31,1 32,9 31,6 33,4 32,7 33,7 32,1
047	47,3	10,3	8,6	L37 37,3	42C 12S 22E 22L 31,7 31,1 32,9 31,6 33,4 32,7 33,7 32,1
047L*	47,3	10,3	8,6	L37L* 37,3	42C 12S 22E 22L 31,7 31,1 32,9 31,6 33,4 32,7 33,7 32,1
049	49,1	10,9	9,0	L39 39,0	45C 14S 22E 23L 34,8 33,1 33,5 34,2 36,3 35,4 35,4 34,8
051	51,4	12,3	9,3	L41 41,2	45C 14S 24E 24L 34,8 33,1 34,8 35,8 36,3 35,4 36,1 36,4
T42	42,0	9,5	7,7	L33 33,2	41C 11S 20E 21L 29,9 30,0 29,4 30,1 31,3 31,9 31,0 30,7
T44	44,1	9,9	8,1	L33 33,2	41C 11S 20E 21L 29,9 30,0 29,4 30,1 31,3 31,9 31,0 30,7

Nr.	 mm			Nr.	C: VITAPAN® CUSPIFORM S: VITAPAN® SYNOFORM E: VITA PHYSIODENS® L: VITA LINGOFORM®
				mm	
T46	46,2	10,4	8,2	L35 35,3	42C 12S 22E 22L 31,7 31,3 32,9 31,6 33,4 32,7 33,7 32,1
T47	46,9	10,9	8,5	L37 37,3	42C 12S 22E 22L 31,7 31,1 32,9 31,6 33,4 32,7 33,7 32,1
T48	48,1	11,3	8,8	L37 37,3	42C 12S 22E 22L 31,7 31,1 32,9 31,6 33,4 32,7 33,7 32,1
T50	50,0	11,6	9,2	L39 39,0	45C 14S 24E 24L 34,8 33,1 34,8 35,8 36,3 35,4 36,1 36,4
T54	54,4	12,7	9,8	L41 41,2	45C 14S 24E 24L 34,8 33,1 34,8 35,8 36,3 35,4 36,1 36,4
R45	45,4	9,9	8,2	L35 35,3	42C 12S 22E 22L 31,7 31,1 32,9 31,6 33,4 32,7 33,7 32,1
R47	47,0	11,2	8,6	L37 37,3	42C 12S 22E 22L 31,7 31,1 32,9 31,6 33,4 32,7 33,7 32,1
R49	49,1	11,7	8,9	L39 39,0	45C 14S 23E 23L 34,8 33,1 33,5 34,2 36,3 35,4 35,4 34,8
S46	46,3	10,3	8,5	L35 35,3	42C 12S 22E 22L 31,7 31,1 32,9 31,6 33,4 32,7 33,7 32,1

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

*lungo (047 e L37 con colletto allungato)

Colore

VITA SYSTEM 3D-MASTER®

(con miglior equivalenza
VITA classical A1–D4*)

VITA classical A1–D4*

Tipo

Forma

(la denominazione
descrive anche
la larghezza
approssimativa della fila)



Nr. lotto
in chiaro

Data Matrix Code

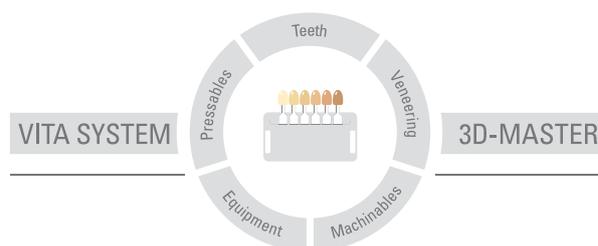
CE 0124 sul retro

Forme e colori:

- 18 x forme anteriori superiori
- 6 x forme anteriori inferiori
- 15 x colori VITA classical A1–D4® (eccetto B1)
- 28 x colori VITA SYSTEM 3D-MASTER® 1M1-5M3, incl. 0M1 e 0M3

Questa linea di prodotti è disponibile in colorazione VITA SYSTEM 3D-MASTER e VITA classical A1–D4. È assicurata la compatibilità cromatica con tutti i materiali VITA SYSTEM 3D-MASTER e VITA classical.

Con l'ineguagliato VITA SYSTEM 3D-MASTER si riproducono in modo sistematico, univoco e completo tutti i colori dei denti naturali.



Avvertenza: I nostri prodotti vanno utilizzati in conformità alle istruzioni d'uso. Non assumiamo responsabilità per danni che si verifichino in conseguenza di incompetenza nell'uso o nella lavorazione. L'utilizzatore è inoltre tenuto a verificare 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: La nostra responsabilità per la correttezza di queste indicazioni è indipendente dal titolo giuridico e, se legalmente consentito, è in ogni caso limitata al valore della merce fornita come da fattura al netto dell'IVA. In particolare, se legalmente consentito, non rispondiamo in alcun caso per mancato guadagno, danni indiretti, danni consequenziali o per rivendicazioni di terzi nei confronti dell'acquirente. Qualora una richiesta di risarcimento venga avanzata per comportamento colposo (colpa in "contrahendo", violazione contrattuale positiva, atto illecito) ad essa si darà luogo esclusivamente nel caso di dolo o colpa grave. La VITA Modulbox non è necessariamente parte integrante del prodotto.

Data di questa informazione per l'uso: 09.15

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

VITA ZAHNFABRIK è certificata secondo la Direttiva sui Dispositivi Medici e i seguenti materiali sono marcati : **CE** 0124

VITAPAN PLUS®

VITA

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG
Spitalgasse 3 · D-79713 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 · info@vita-zahnfabrik.com
 facebook.com/vita.zahnfabrik