

VITA SUPRINITY® PC

Informazione prodotto



VITA Determinazione del colore

VITA Comunicazione del colore

VITA Riproduzione del colore

VITA Controllo del colore

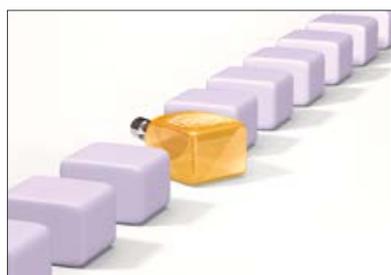
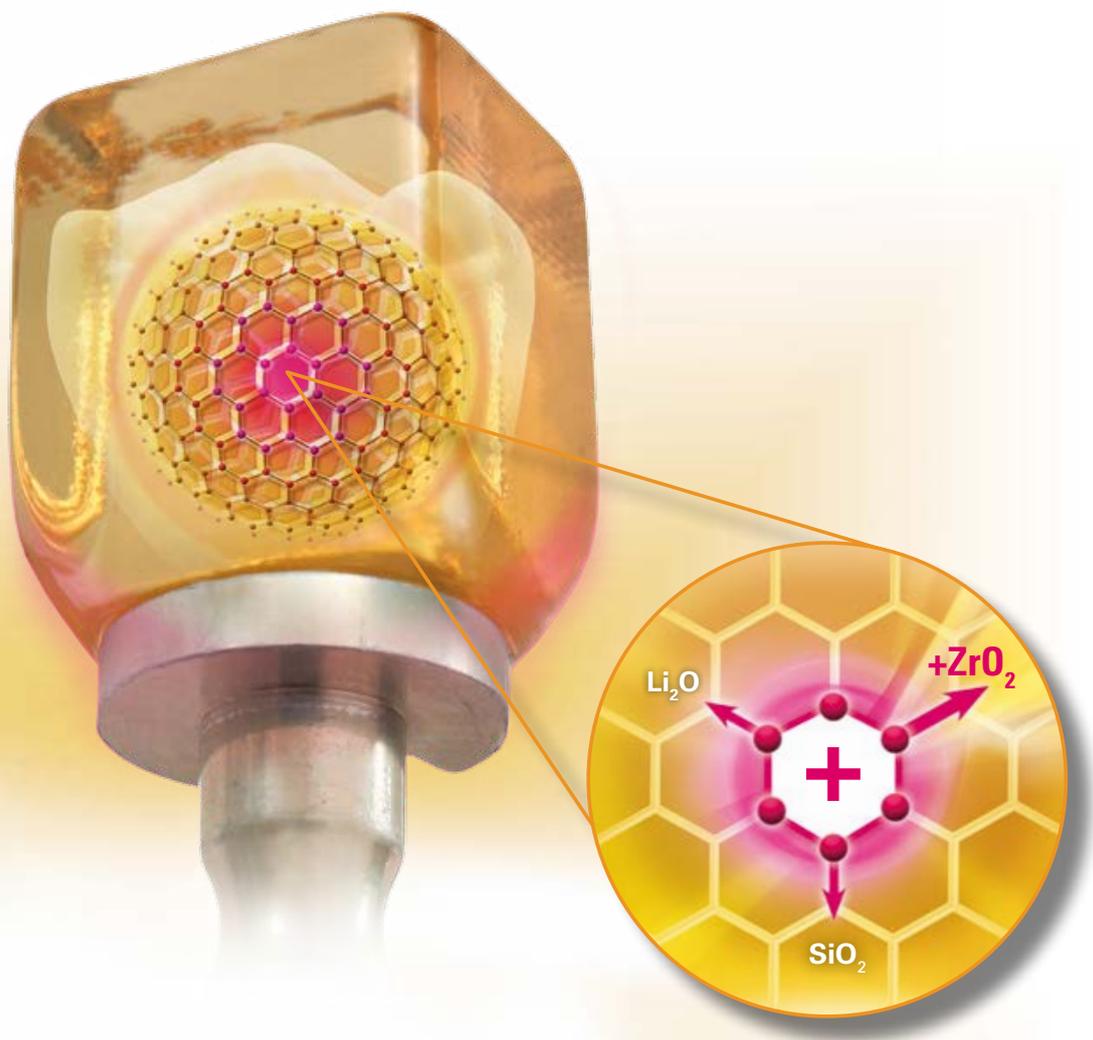
Data 03.18

VITA – perfect match.

VITA

VITA SUPRINITY PC
VITA SUPRINITY Polishing Set
VITA AKZENT Plus
VITA VM 11

VITA SUPRINITY® PC – Vetrocera mica. Rivoluzionaria.



La nuova generazione di vetrocera miche:
VITA SUPRINITY PC.

Descrizione del prodotto

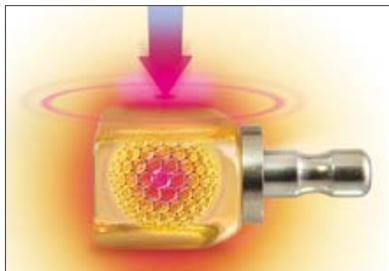
Con VITA SUPRINITY PC la VITA Zahnfabrik offre da maggio 2016 un prodotto di una nuova generazione di materiali vetrocera mici. Con un processo innovativo la vetrocera mica viene arricchita con biossido di zirconio (10 % in peso). In tal modo si ottiene una ceramica al silicato di litio rinforzata con biossido di zirconio (ZLS)*.

Questa nuova vetrocera mica si distingue per una struttura a granulometria particolarmente fine e omogenea, che assicura eccellenti qualità merceologiche, quindi caricabilità elevata e costante e affidabilità di lungo periodo. Il materiale presenta inoltre caratteristiche di lavorazione ottimali, come ad esempio semplicità di fresaggio e lucidatura.

Per l'eccellente trasparenza, fluorescenza e opalescenza del nuovo materiale vetrocera mico, VITA SUPRINITY PC assicura un'ottima estetica. Con un'ampia gamma di indicazioni - da corone frontali e posteriori a sovrastrutture su impianti fino a faccette, inlays e onlays - VITA SUPRINITY PC è molto versatile.

*) Questa classe di materiali è uno sviluppo congiunto di VITA Zahnfabrik, DeguDent GmbH e del Fraunhofer-Institut per la Ricerca sui Silicati ISC.

VITA SUPRINITY® PC Vantaggi del prodotto



La nuova generazione di vetroceramiche ad altissima caricabilità.

Altissima caricabilità:

VITA SUPRINITY PC garantisce elevata sicurezza e successo clinico nel lungo periodo grazie all'eccellente caricabilità meccanica.



La matrice vetroceramica rinforzata con biossido di zirconio offre un plus di affidabilità.

Particolare affidabilità:

VITA SUPRINITY PC consente riabilitazioni di lunga durata ed estremamente affidabili, come dimostrano i risultati delle prove di resistenza al carico duraturo e l'identificazione del cosiddetto modulo di Weibull.



Lavorazione facilitata.

Lavorazione semplice:

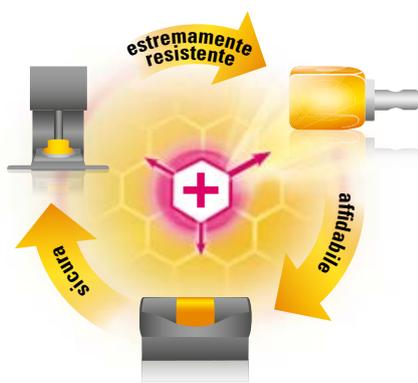
La nuova vetroceramica è molto stabile alle cotture e quindi può essere cristallizzata senza pasta di supporto. Il materiale consente un'agevole finitura manuale e un'ottima lucidatura. Dopo la lucidatura VITA SUPRINITY PC presenta un'eccellente qualità superficiale.

VITA SUPRINITY® PC Vantaggi del prodotto



Precisione ottimizzata:

Dopo il fresaggio con il sistema Sirona MC XL, VITA SUPRINITY PC presenta una migliore stabilità spigoli rispetto alla ceramica al disilicato di litio. Ciò determina una maggiore precisione del risultato finale.



Sicuri e semplici: fresaggio, cottura e lavorazione.

Elevata sicurezza di processo:

La lavorazione di VITA SUPRINITY PC è particolarmente sicura. Temperature leggermente inferiori o superiori rispetto al valore indicato per la cottura di cristallizzazione non influiscono significativamente sulla stabilità della forma e le caratteristiche meccaniche.



Restauri in VITA SUPRINITY PC convincono per il gioco cromatica naturale.

Estetica eccellente:

Grazie a traslucenza, fluorescenza e opalescenza eccellenti con VITA SUPRINITY PC si ottengono risultati altamente estetici. Inoltre in combinazione con la ceramica di rivestimento VITA VM 11 si possono riprodurre giochi cromatici di grande naturalezza.

VITA SUPRINITY® PC Indicazioni, varianti, geometrie, colori



Ideale per un'ampia gamma di indicazioni.

Gamma di indicazioni:

Grazie alla sua ampia gamma di indicazioni, da corone frontali e posteriori a sovrastrutture implantari fino a faccette, inlays e onlays, VITA SUPRINITY PC è molto versatile.

Varianti:

VITA SUPRINITY PC è la ceramica al silicato di litio rinforzata con biossido di zirconio allo stato parzialmente cristallizzato.

Geometrie:

VITA SUPRINITY PC è disponibile nella geometria PC-14 (18 x 14 x 12 mm).

Colori:

VITA SUPRINITY PC è disponibile nei colori VITA SYSTEM 3D-MASTER 0M1, 1M1, 1M2, 2M2, 3M2, 4M2 e nei colori VITA classical A1–D4 A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, D2. Per tutti i colori vi sono inoltre due livelli di traslucenza (T= Translucent, HT= High Translucent).



VITA SUPRINITY® Polishing Set (clinical/technical)



Descrizione del prodotto

I VITA SUPRINITY Polishing Set sono stati sviluppati per la finitura di superficie efficiente e merceologicamente corretta di restauri in ceramica al silicato di litio rinforzata con biossido di zirconio (ZLS) in studio e laboratorio. I set contengono diversi gommini per la prelucidatura e la lucidatura a specchio.

Con questi strumenti si possono lucidare superfici occlusali, cuspidi, fessure e punti di contatto dei restauri nel pieno rispetto del materiale. Come risultato finale con questi strumenti si ottengono superfici con un grado di lucentezza brillante.



Superfici con un eccellente grado di lucentezza in modo semplice e rapido.

Vantaggi

Risultati finali eccellenti:

Con questi strumenti si ottengono superfici eccellenti e resistenti al deposito di placca. Centricità di rotazione esatta, granulometrie appositamente studiate e geometrie individuali degli strumenti garantiscono risultati di alta precisione.

Impiego semplice e sicuro:

Gli strumenti assicurano una buona capacità di asportazione ben controllabile e contemporaneamente usura contenuta. La semplicità di impiego e l'utilizzo senza pasta per lucidare consentono una finitura semplice e rapida. Per maggiore sicurezza gli strumenti clinical sono sterilizzabili.

Trattamento rispettoso del materiale:

Con questi strumenti adatti per VITA SUPRINITY PC è garantita una finitura rispettosa del materiale. In tal modo si riduce anche il rischio di micro-fessure.

VITA SUPRINITY® PC – Caratterizzazione con VITA AKZENT® Plus



Descrizione del prodotto

Con i 19 supercolori VITA AKZENT Plus studi e laboratori possono caratterizzare cromaticamente in modo semplice ed efficace tutti i materiali ceramici dentali indipendentemente dal CET. Questi nuovi supercolori fluorescenti assicurano semplicità di cromatizzazione interna dei restauri durante la stratificazione, pittura superficiale e fine velatura.

A seconda delle opzioni di lavorazione e dei settori di impiego i supercolori VITA AKZENT Plus sono disponibili come polveri e paste pronte per l'uso. I Body Stains per lasura e le masse Glaze sono disponibili anche come spray.

Disponibili in tre varianti:

POWDER:

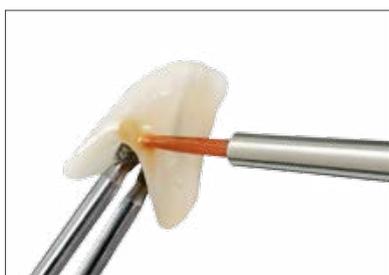
per flessibilità ed economia illimitate

PASTE:

paste pronte per l'uso di consistenza uniforme e pigmentazione omogenea

SPRAY:

masse glasura e per lasura pronte per l'uso, facili da applicare



I supercolori consentono caratterizzazione cromatiche ottimali.

Vantaggi

Versatile:

Con 19 colori e 3 varianti VITA AKZENT Plus offre a studi e laboratori un sistema di caratterizzazione cromatica completo e versatile.

Semplice:

I supercolori VITA AKZENT Plus sono stati concepiti come un sistema completo e sono adattati tra loro, per garantire elevata sicurezza d'uso.

Economico:

Con VITA AKZENT Plus è possibile caratterizzare non solo restauri in VITA SUPRINITY PC, ma anche altri materiali ceramici dentali, indipendentemente dal loro CET.

VITA SUPRINITY® PC – Individualizzazione con VITAVM®11



Descrizione del prodotto

VITA VM 11 è una ceramica feldspatica a struttura microfine, a basso punto di fusione, sviluppata specialmente per l'individualizzazione di strutture coronali in ceramica al silicato di litio rinforzata con biossido di zirconio (ZLS).

La nuova generazione di vetroceramiche pone nuovi requisiti al CET delle ceramiche di rivestimento estetico. Il perfetto adattamento dei coefficienti di espansione termica del materiale strutturale e di rivestimento estetico garantisce un legame eccellente e risultati sicuri per un rivestimento privo di distorsioni e soggetto a tensioni minime.

Vantaggi

Restauri altamente estetici:

L'elevata traslucenza e la calda cromaticità di VITA VM 11 insieme all'effetto opalescente di VITA SUPRINITY PC assicurano risultati altamente estetici e giochi cromatici vitali.

Legame sicuro:

L'adattamento ottimale dei due CET garantisce un legame sicuro e privo di tensioni.

Lavorazione semplice:

Resistenza eccellente, retrazione minima ed elevata stabilità degli spigoli contraddistinguono VITA VM 11. In combinazione con VITA SUPRINITY PC, per l'elevata bagnabilità superficiale della nuova vetroceramica, la stratificazione non richiede cotture di Liner o wash.

Stabilità di cottura superiore:

VITA VM 11 assicura caratteristiche di cottura superiori e resta stabile anche dopo numerose cotture.

Molabilità e lucidabilità eccellenti:

Grazie all'affermata struttura microfine di VITA VM 11 si conseguono superfici lisce, compatte, facilmente molabili e rapidamente lucidabili.



VITA SUPRINITY® PC Compatibilità di sistema e assortimenti

Compatibilità di sistema

• SOLUZIONI SISTEMA

VITA offre VITA SUPRINITY PC con supporti specifici per i seguenti sistemi CAD/CAM:

- CEREC/inLab (Sirona Dental Systems GmbH)
- MyCrown Mill (FONA Dental s.r.o.)
- ARCTICA Engine/Everest Engine (KaVo Dental GmbH)
- Ceramill Motion 2/Ceramill mikro ic (Amann Girsbach AG)
- PlanMill 40 (E4D Technologies)

• SOLUZIONI UNIVERSALI*

VITA offre VITA SUPRINITY PC con supporti universali per i seguenti sistemi CAD/CAM:

- Core3d i Serie (Core3d Centres International N.V.)
- Serie CORiTEC (imes-icore GmbH)
- CS 3000 (Carestream Inc.)
- Serie DMG ULTRASONIC (DMG Mori AG)
- Vhf S1/S2/N4/Z4 (vhf camfacture AG)
- Serie MILLING UNIT M (Zirkonzahn S.r.l.)
- Serie Röders RXD (Röders GmbH)
- DG Shape DWX-4W (DG Shape)
- Zfx Inhouse 5x (Zfx GmbH)
- Straumann M/C-Series (Straumann Holding AG)

*) Per la lavorazione di VITA SUPRINITY PC il partner di sistema CAD/CAM viene validato dalla VITA Zahnfabrik.

La gamma di geometrie e colori può variare per alcuni partner di sistema / sistemi CAD/CAM.

VITA SUPRINITY® PC Assortimenti

VITA SUPRINITY® PC STARTER SET

VITA SUPRINITY® PC STARTER SET clinical VITA SYSTEM 3D-MASTER®

Q.tà	Contenuto	Materiale
1 cad.	5 pezzi/ confezione	0M1-HT, 1M1-HT, 1M2-HT, 2M2-HT, 3M2-HT, 4M2-HT (High Translucent)
1 cad.	5 pezzi/ confezione	0M1-T, 1M1-T, 1M2-T, 2M2-T, 3M2-T, 4M2-T (Translucent)
1	pz.	VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY
1	pz.	Supporto di cottura a nido d'ape
1	Confezione	Perni di platino, 2 pz.
1	pz.	VITA SUPRINITY Polishing Set clinical
1		Istruzioni di impiego

VITA SUPRINITY® PC STARTER SET technical VITA SYSTEM 3D-MASTER®

Q.tà	Contenuto	Materiale
1 cad.	5 pezzi/ confezione	0M1-HT, 1M1-HT, 1M2-HT, 2M2-HT, 3M2-HT, 4M2-HT (High Translucent)
1 cad.	5 pezzi/ confezione	0M1-T, 1M1-T, 1M2-T, 2M2-T, 3M2-T, 4M2-T (Translucent)
1	pz.	VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY
1	pz.	Supporto di cottura a nido d'ape
1	Confezione	Perni di platino, 2 pz.
1	pz.	VITA SUPRINITY Polishing Set technical
1		Istruzioni di impiego

VITA SUPRINITY® PC STARTER SET clinical VITA classical A1-D4®

Q.tà	Contenuto	Materiale
1 cad.	5 pezzi/ confezione	0M1-HT, A1-HT, A2-HT, A3-HT, A3.5-HT, B2-HT, C2-HT, D2-HT (High Translucent)
1 cad.	5 pezzi/ confezione	0M1-T, A1-T, A2-T, A3-T, A3.5-T, B2-T, C2-T, D2-T (Translucent)
1	pz.	VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY
1	pz.	Supporto di cottura a nido d'ape
1	Confezione	Perni di platino, 2 pz.
1	pz.	VITA SUPRINITY Polishing Set clinical
1		Istruzioni di impiego

VITA SUPRINITY® PC STARTER SET technical VITA classical A1-D4®

Q.tà	Contenuto	Materiale
1 cad.	5 pezzi/ confezione	0M1-HT, A1-HT, A2-HT, A3-HT, A3.5-HT, B2-HT, C2-HT, D2-HT (High Translucent)
1 cad.	5 pezzi/ confezione	0M1-T, A1-T, A2-T, A3-T, A3.5-T, B2-T, C2-T, D2-T (Translucent)
1	pz.	VITA AKZENT Plus GLAZE LT SPRAY
1	pz.	Supporto di cottura a nido d'ape
1	Confezione	Perni di platino, 2 pz.
1	pz.	VITA SUPRINITY Polishing Set technical
1		Istruzioni di impiego

VITA SUPRINITY® Polishing Set clinical/technical

Assortimenti

Denominazione	Descrizione	Contenuto / pz.
VITA SUPRINITY Polishing Set clinical	Sistema di lucidatura in 2 fasi con gommini per pre-lucidatura e lucidatura a specchio per contrangolo	6
VITA SUPRINITY Polishing Set technical	Sistema di lucidatura in 2 fasi con gommini per pre-lucidatura e lucidatura a specchio per manipolo	8

VITAVM.11 Assortimenti

VITAVM.11 DENTINE KIT VITA SYSTEM 3D-MASTER®

Q.tà	Contenuto	Materiale
6	12 g	TRANSPA DENTINE 0M1, 1M1, 1M2, 2M2, 3M2, 4M2
2	12 g	ENAMEL ENL, END
		Accessori

VITAVM.11 DENTINE KIT VITA classical A1-D4®

Q.tà	Contenuto	Materiale
8	12 g	TRANSPA DENTINE 0M1, A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, D2
2	12 g	ENAMEL ENL, END
		Accessori

VITA SUPRINITY® PC Assortimenti

VITAVM.11 CREATIVE KIT (Cod. BV11CKV1)

Q.tà	Contenuto	Materiale
3	12 g	SUN DENTINE SD1–SD3
2	12 g	MAMELON MM1, MM3
7	12 g	EFFECT ENAMEL EE1, EE3, EE5, EE7, EE8, EE9, EE11
3	12 g	EFFECT CHROMA EC1, EC5, EC11
1	12 g	EFFECT PEARL EP1
4	12 g	EFFECT OPAL EO1-EO3, EO5
2	12 g	ENAMEL ENL, END
1	12 g	NEUTRAL, NT
1	12 g	WINDOW, WIN
		Accessori

VITA AKZENT® Plus Sortimente

VITA AKZENT® Plus POWDER KIT

Q.tà	Contenuto	Materiale
14	3 g	EFFECT STAINS POWDER, ES01-ES14
5	3 g	BODY STAINS POWDER, BS01-BS05
3	5 g	GLAZE, GLAZE LT, FINISHING AGENT
		Accessori

VITA AKZENT® Plus PASTE KIT

Q.tà	Contenuto	Materiale
14	4 g	EFFECT STAINS PASTE, ES01-ES14
5	4 g	BODY STAINS PASTE, BS01-BS05
3	4 g	GLAZE PASTE, GLAZE LT PASTE, FINISHING AGENT PASTE
		Accessori

VITA AKZENT® Plus SPRAY KIT

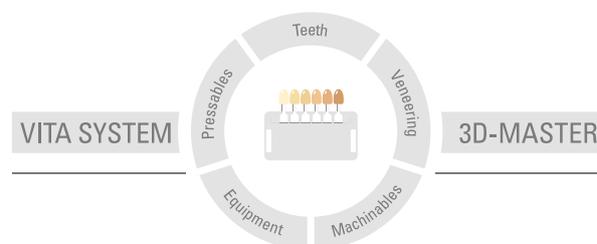
Q.tà	Contenuto	Materiale
5	75 ml	BODY SPRAY, BS01-BS05
3	75 ml	GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY
		Accessori

VITA AKZENT® Plus CHROMA STAINS KIT

Q.tà	Contenuto	Materiale
4	3 g	CHROMA STAINS, A-D
		Accessori



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, 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. 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: 03.18

Con la pubblicazione di queste informazioni per l'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  0124 :

VITA SUPRINITY® PC · VITAVM.11 · VITA AKZENT® Plus

I marchi CEREC® e inLab® sono proprietà di Sirona Dental Systems GmbH, Bensheim. KaVo Arctica® e KaVo ARCTICA® sono marchi registrati della KaVo Dental GmbH, D-Biberach/Riß. Ceramill® Motion 2 è un marchio registrato della Amann Girrbach AG, A-Koblach.

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