

VITA LUMEX® AC

Fidelitate cromatică ideală. Excelentă dinamică a culorii. Prelucrare precisă.



VITA Determinarea culorii

VITA Transmiterea culorii

VITA Reproducerea culorii

VITA Verificarea culorii

Data emiterii: 11,19



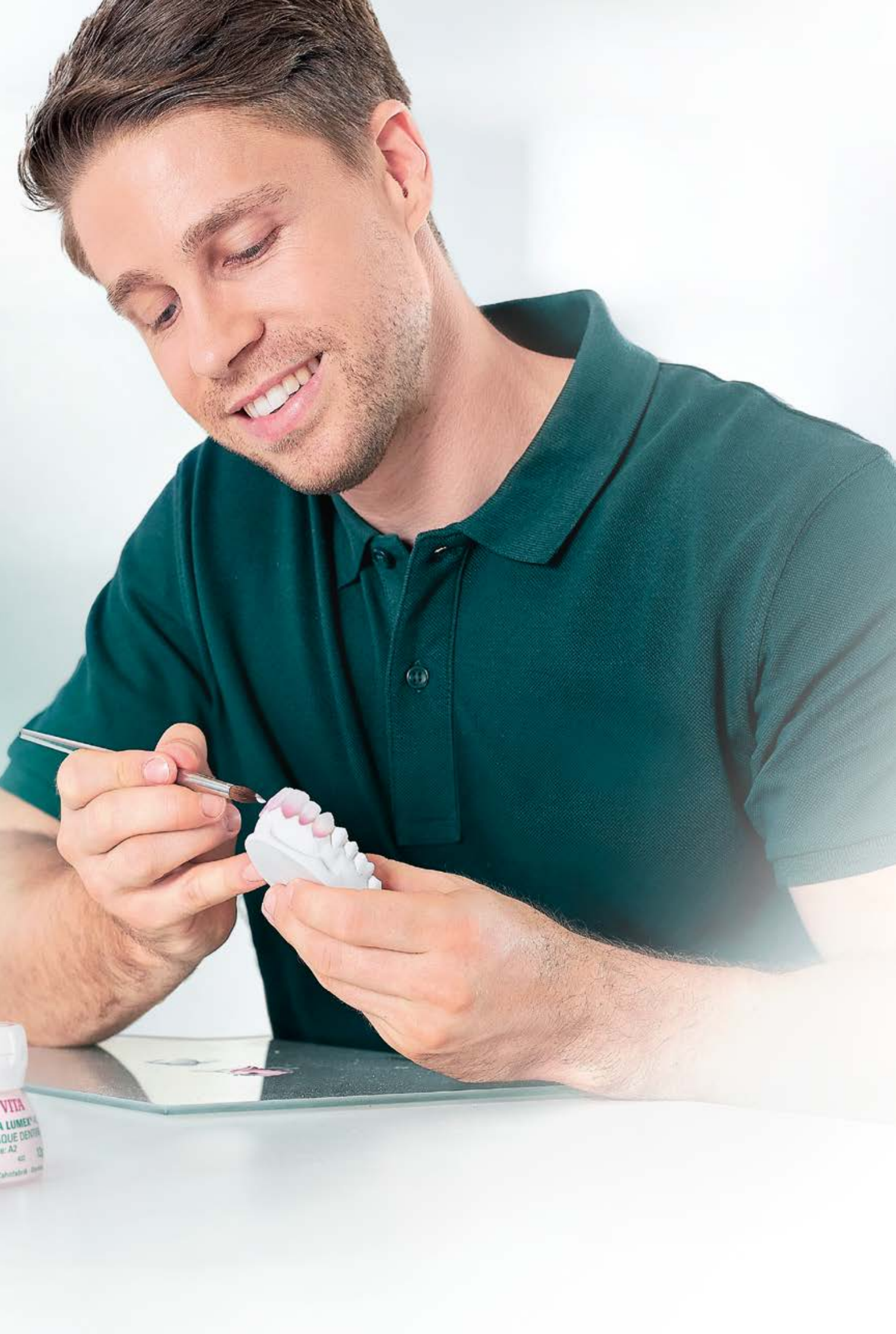
VITA – perfect match.

VITA

CONCEPTUL ȘI BENEFICIILE

VITA LUMEX® AC este o ceramică de fațetare deosebit de estetică pentru toate materialele uzuale de substructuri dentare integral ceramice. Impresionează prin fidelitate cromatică ideală, excelență dinamică a luminii și prelucrare fiabilă, eficientă.





VITA LUMEX® AC – FIDELITATE CROMATICĂ, COMPLEXITATE, EFICIENȚĂ.



Ce?

- VITA LUMEX AC este un sistem de fațetare din ceramică vitroasă întărită cu leucit, cu o formulă inovativă, pentru rezultate deosebit de vii și reproducere fiabilă a culorii.

Pentru ce?

- Pentru fațetarea tuturor scheletelor uzuale integralceramice (din dioxid de zirconiu, ceramică vitroasă disilicat de litiu și ceramică feldspatică) și pentru reconstrucții fără schelet (de ex. fațete)

Cu ce?

- VITA LUMEX AC include:
 - GINGIVA, OPAQUE, OPAQUE DENTINE, DENTINE și ENAMEL, precum și o gamă largă de materiale effect (de ex. OPAL TRANSLUCENT, FLUO INTENSE și multe altele)
 - componente armonizate ale sistemului precum pensule, suporturi de ardere, materiale de glazurare, etc.



*"VITA LUMEX AC oferă tot de ce am nevoie:
Reproducere precisă a culorii, stabilitate ridicată la ardere
și suprafețe excelente."*

Tehnician dentar Hubert Karbowiak, Poznan, Polonia, 08/19



AVANTAJE

fidelitate cromatică, simularea naturaleții



**fidelitate cromatică,
simularea naturaleții**

- Reproduce cu fidelitate culorile dinților și redă jocul natural de culori și lumini datorită materialelor ceramice cu o fidelitate cromatică foarte bună și o excelentă dinamică a luminii

Eficiență și precizie

- Permite prelucrarea eficientă a ceramicii de fațetare datorită proprietăților ideale de modelare, stabilității dimensionale remarcabile și aplicabilității universale pe toate scheletele dentare ceramice

Durabilitate extinsă

- Permite realizarea unor restaurări durabile în timp, datorită rezistenței ridicate la fisurare a matricii ceramicii vitroase întărită cu leucit și aderenței fiabile la scheletul dentar

eficiență și precizie

durabilitate extinsă



EXCELENȚĂ DINAMICĂ A CULORII DIN TOATE UNGHIURILE



"VITA LUMEX AC impresionează printr-un bun echilibru între transluciditate și cromatică, iar intraoral prezintă un frumos joc de culori și lumini, fără să fie cenușie."

Tehnician dentar Marcio Breda, Vitoria, Espirito Santo
Brazilia, 08/19



VITA LUMEX® AC

- Materialele ENAMEL au o transluciditate naturală pentru transmiterea perfectă a luminii
- Materialele OPAL TRANSLUCENT redau un strălucitor joc de culori în nuanțe opalescente
- Materialele FLUO INTENSE reproduc fluorescența naturală



Opalescența

Transluciditatea

Fluorescența

REPRODUCERE FIABILĂ A CULORILOR



Formula cromatică potrivită

- Datorită proceselor metrologice de înaltă precizie în elaborarea și fabricare ceramicii LUMEX AC, fidelitatea cromatică obținută este excelentă.



Determinarea exactă a culorii

- Cu instrumentele vizuale și digitale VITA, culoarea dinților se poate determina cu înaltă precizie.



*"VITA LUMEX AC este unică prin
calitățile sale de reproducere exactă a culorii
în conformitate cu standardul de culori VITA"*

Tehnician dentar Eric Berger, Metz, Franța, 08/19

Reproducere exactă a culorii

- Determinare precisă a culorii și fidelitate cromatică
Materialele VITA LUMEX AC DENTINE și ENAMEL
permit reproducerea eficientă și fidelă a culorii.

PENTRU O GAMĂ LARGĂ DE RESTAURĂRI NATURALE



VITA LUMEX® AC

- este o ceramică pentru toate variațiile dentiției naturale și permite restaurări protetice individualizate, specifice vârstei



Pentru restaurări individualizate, specifice vârstei

"VITA LUMEX AC permite obținerea unor rezultate deosebit de estetice, predictibile și potrivite pentru fațetarea tuturor scheletelor dentare din materiale ceramice."

Tehnician dentar Mike Prosperino,
Monte Sant'Angelo, Italia, 08/19



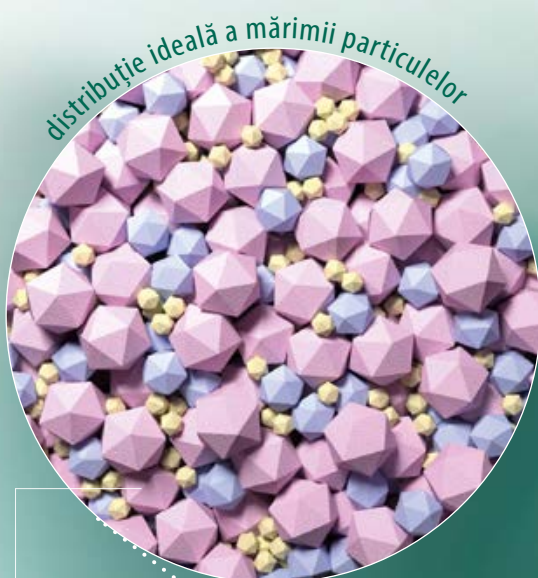
UN SISTEM PENTRU TOATE SCHELETELE CERAMICE



VITA LUMEX® AC

- se adaptează perfect la toate materialele ceramice de schelete dentare, datorită coeficientului de expansiune termică conform cu proporția de aur.

MODELARE DE MARE PRECIZIE



Vizualizare, exemplară,
simplificată a distribuției
particulelor / microserare



*"Ceramica VITA LUMEX AC este
extrem de stabilă, prin urmare
poate fi modelată foarte precis."*

Tehnician Jürgen Freitag, Bad Homburg,
Germania, 08/19



VITA LUMEX® AC

- permite modelarea precisă, datorită stabilității remarcabile și interconectării optime a particulelor ceramice prin distribuția ideală a acestora



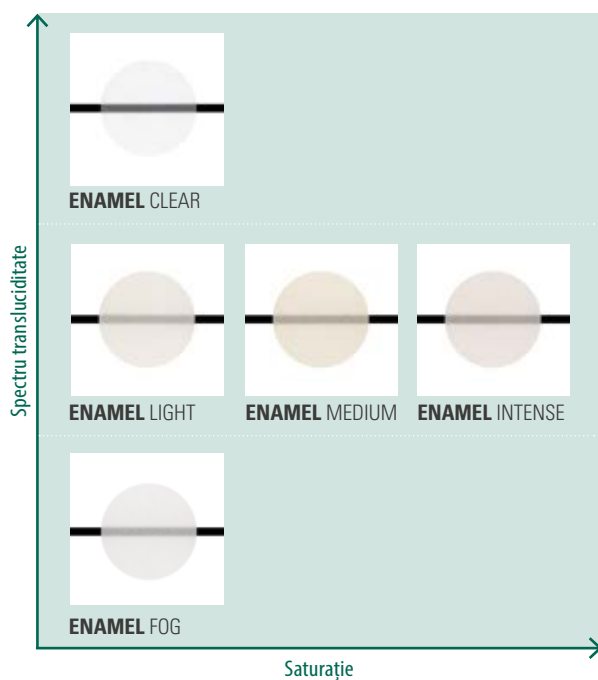
DATE ȘI CARACTERISTICI

VITA LUMEX® AC a fost elaborată conform celor mai înalte standarde de calitate. Descoperiți cele mai importante date și dovezi privind numeroasele avantaje ale sistemului de fațetare.



MOTIVE PENTRU UN JOC VIU DE CULORI ȘI LUMINI

Joc viu de lumini

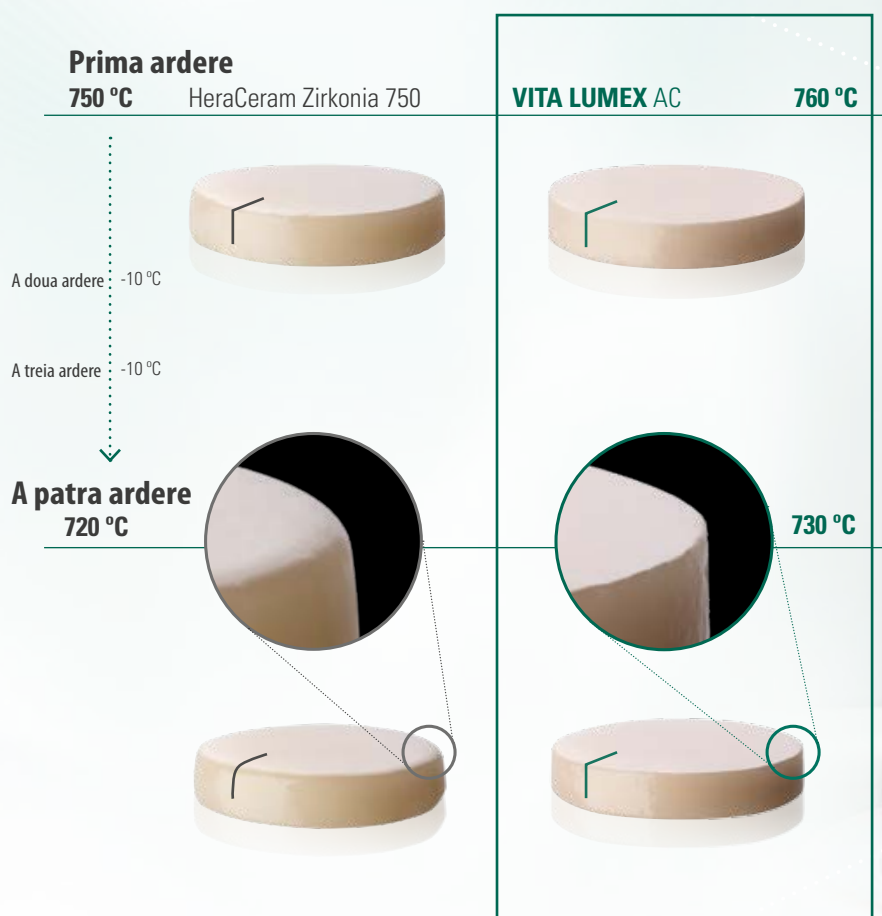


VITA LUMEX® AC

- oferă ceramica potrivită pentru fiecare grad de transluțitate dorit, datorită materialelor ENAMEL de granulație fină - de la opac-albicios la transparent cristal

MOTIVE PENTRU PRELUCRARE EFICIENTĂ, PRECISĂ

Rezultate de ardere fiabile datorită stabilității dimensionale excelente



Sursa: Investigații interne ale departamentului VITA R&D, Analiza stabilității la ardere după patru arderi cu mostre de testare din materialele sus-menționate, Raport 08/19, Dr. B. Gödiker, ([1] vezi coperta prospectului)

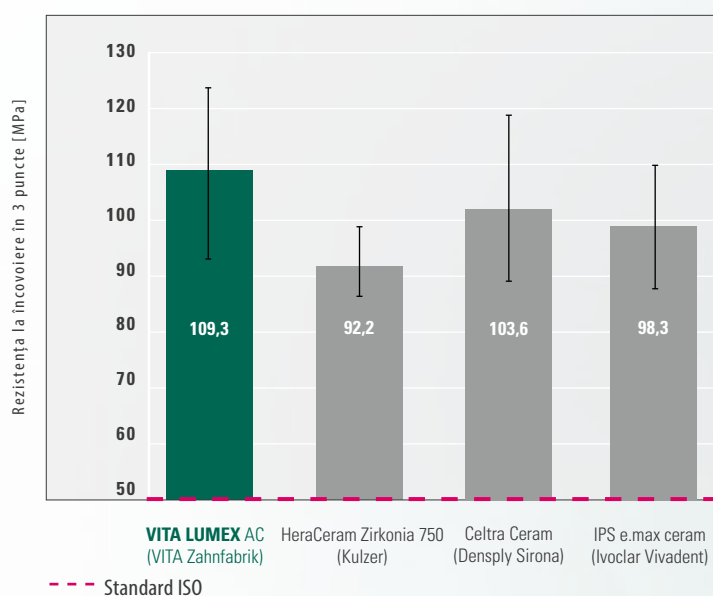
VITA LUMEX® AC

- permite obținerea unor rezultate de ardere fiabile, stabile dimensional și cu contracție scăzută datorită structurii omogene a materialului de înaltă densitate

MOTIVE PENTRU DURABILITATE REMARCABILĂ

Durabilitate excelentă datorită rezistenței ridicate la fisurare

Rezistența la încovoire

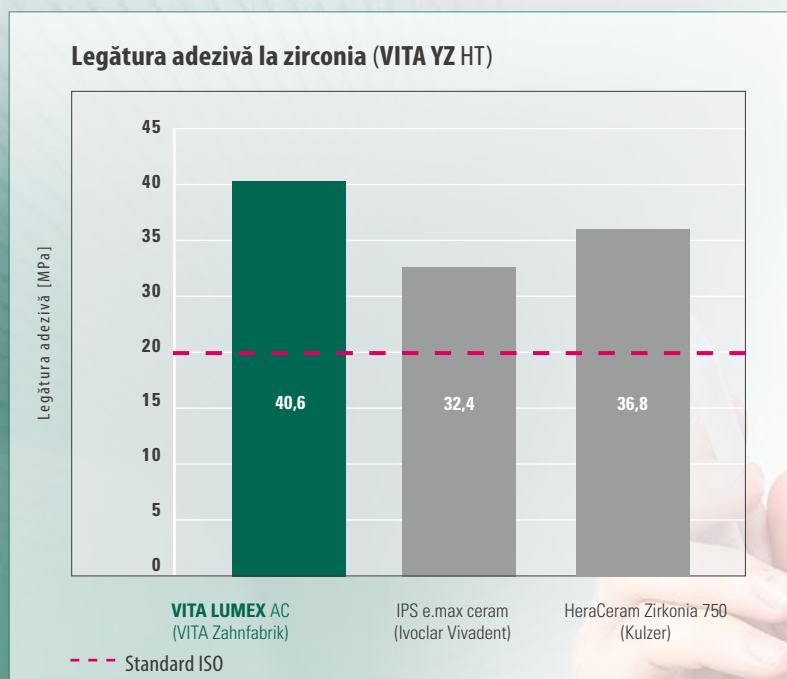


Sursa: Investigații interne ale departamentului VITA R&D, Măsurarea rezistenței la încovoire în 3 puncte, conform ISO 6872 cu materialele sus-menționate, Raport 08/19, Dr. B. Gödiker, ([1] vezi coperta prospectului)

VITA LUMEX® AC

- oferă o bună durabilitate clinică datorită rezistenței remarcabile la fisurare
- atinge valori de stabilitate la testare ce depășesc semnificativ valorile standard

Durabilitate remarcabilă datorită calității excelente a adeziunii



Sursa: Investigații interne ale departamentului VITA R&D, Măsurarea legăturii de adeziune conform ISO 9693 ("test Schwickerath") cu materialele sus-menționate, Raport 08/19, Dr. B. Gödiker, ([1] vezi coperta prospectului)

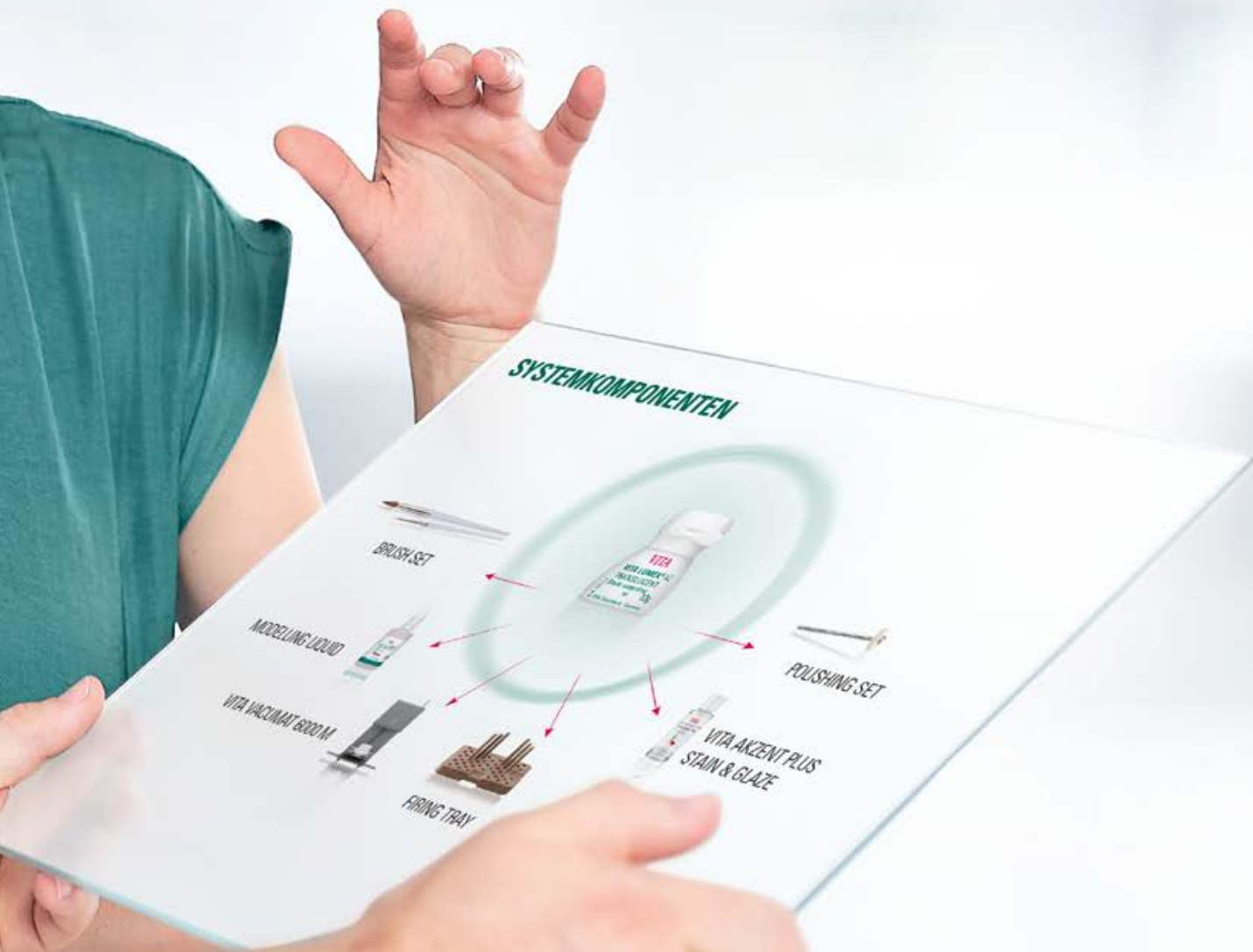
VITA LUMEX® AC

- prezintă o adeziune excelentă, durabilă la materialul scheletului ceramic, datorită coeficienților de expansiune termică armonizați ideal (CTE)
- atinge valori de adeziune în cadrul unor teste ce depășesc semnificativ valorile standard

A man and a woman are shown in profile, looking towards the right. They are both wearing green shirts. The man is on the left, and the woman is on the right, smiling slightly. The background is a plain, light color.

SISTEMUL ȘI COMPONENTELE

Ceramica de fațetare **VITA LUMEX® AC** este disponibilă într-o serie de culori și variante. Există și numeroase componente armonizate ale sistemului. Descoperiți acum întreaga gamă de materiale disponibile.



SYSTEMKOMPONENTEN



BRUSH SET



MODELING LIQUID



VITA VACIMAT 6000M



FIRING TRAY
































POLISHING SET



VITA AKZENT PLUS
STAIN & GLAZE







































ANSAMBLUL MATERIALELOR ȘI CULORILOR

VITA LUMEX® AC Portofoliu de materiale									
Materiale Basic									
	Pentru reconstituirea zonelor gingivale	 pale-papilla	 grapefruit	 deep-red					
		 light-rose	 rosewood	 dark-red					
		 nectarine	 purple						
	Pentru mascarea scheletelor dentare**	 opaque-0	 opaque-3						
		 opaque-1	 opaque-4						
		 opaque-2	 opaque-5						
	Pentru reproducerea culorii de bază în cazurile cu grosimi minime ale pereților.	VITA classical A1–D4							
		A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3
		B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
		VITA SYSTEM 3D-MASTER*							
		0M1	0M2	0M3	1M1	1M2	2L1.5	2L2.5	2M1
		2M2	2M3	2R1.5	2R2.5	3L1.5	3L2.5	3M1	3M2
		3M3	3R1.5	3R2.5	4L1.5	4L2.5	4M1	4M2	4M3
		4R1.5	4R2.5	5M1	5M2	5M3			
		VITA classical A1–D4							
		A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3
B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4		
VITA SYSTEM 3D-MASTER*									
0M1	0M2	0M3	1M1	1M2	2L1.5	2L2.5	2M1		
2M2	2M3	2R1.5	2R2.5	3L1.5	3L2.5	3M1	3M2		
3M3	3R1.5	3R2.5	4L1.5	4L2.5	4M1	4M2	4M3		
4R1.5	4R2.5	5M1	5M2	5M3					
	Pentru reproducerea culorilor de bază în zonele de colet și al corpului dintelui	 light	 clear						
		 medium	 fog						
		 intense							
	Pentru reproducerea jocului de culori și lumini în zona incizală	 light	 clear						
		 medium	 fog						
		 intense							

*) Disponibil în culorile VITA SYSTEM 3D-MASTER începând cu vara anului 2020

**) Materialele OPAQUE vor fi disponibile începând cu toamna anului 2020

ANSAMBLUL MATERIALELOR ȘI CULORILOR

VITA LUMEX® AC Portofoliu de materiale			
Materiale suplimentare / effect DENTINE			
 DENTINE MODIFIER	Pentru reproducerea efectelor de nuanță în zonele de colet și dentină	 cloudy-white	 copper
		 caramel	 brown
		 honey	
 CHROMA INTENSE	Pentru sporirea saturației coloristice în zona cervicală	 ivory	
		 almond	
		 hazelnut	
 FLUO INTENSE	Pentru dozarea fluorescenței din adâncime	 arctic-white	 sand
		 cream	 sesame
		 cappuccino	
 MAMELON	Pentru reconstituirea structurii mamelonare	 saffron	
		 honey-melon	
 MARGIN	Pentru corecții minore în zonele muchiilor **	 straw-yellow	
		 corn-yellow	
Materiale suplimentare / effect ENAMEL			
 TRANS-LUCENT	Pentru reproducerea efectelor de nuanță în zona enamel	 smoky-white	 sunlight
		 light-blonde	 sun-intense
		 misty-rose	 waterdrop
 OPAL TRANS-LUCENT	Pentru reproducerea efectelor opalescente	 opal-neutral	
		 opal-sky	
		 opal-azure	
 PEARL	Pentru reproducerea efectelor de perlă	 shell	
 CORRECTIVE	Pentru corecturi după arderea de glazurare	 neutral	
		 desert	

***) Materialele MARGIN vor fi disponibile începând cu toamna anului 2020

OFERTA DE TRUSE

VITA LUMEX® AC truse, vedere de ansamblu

VITA LUMEX® AC truse de bază

STANDARD KIT

Pentru fațetare standard

Conținut:

- 16 x OPAQUE DENTINE
- 16 x DENTINE
- 5 x ENAMEL
- 2 x CORRECTIVE
- Accesorii: lichid de modelat, material glazură + lichid, pensulă, suport de ardere

EXPERT KIT

Pentru fațetare individuală

Conținut:

- 8 x TRANSLUCENT
- 3 x CHROMA INTENSE
- 5 x FLUO INTENSE
- 5 x DENTINE MODIFIER
- 3 x OPAL TRANSLUCENT
- 2 x MAMELON, 1 x PEARL
- Accesorii: lichid de modelat, material pentru glazură + lichid

CUT-BACK KIT

Pentru cut-back și micro-fațete

Conținut:

- 5 x ENAMEL
- 8 x TRANSLUCENT
- 3 x OPAL TRANSLUCENT
- 2 x CORRECTIVE

VITA LUMEX® AC truse speciale

GINGIVA KIT

Pentru reconstituirea zonelor gingivale

Conținut:

- 8 x GINGIVA

VITA LUMEX® AC truse starter

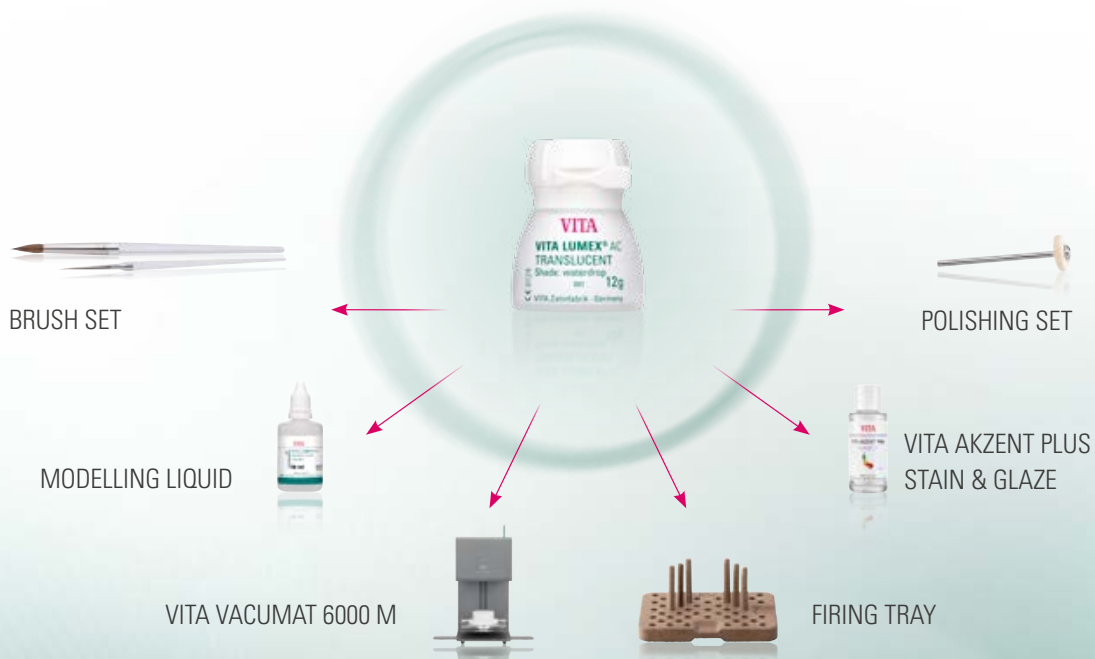
STARTER KIT

Pentru început

Conținut:

- 4 x OPAQUE DENTINE
- 4 x DENTINE
- 4 x ENAMEL
- 3 x TRANSLUCENT
- 2 x OPAL TRANSLUCENT
- 3 x FLUO INTENSE
- 1 x PEARL
- 2 x CORRECTIVE
- Accesorii: lichid de modelat, material glazură + lichid, pensulă, suport de ardere

COMPONENTELE SISTEMULUI



SOLUȚII IDEALE PENTRU FLUXUL DE LUCRU

Determinarea culorii



- La determinarea digitală a culorii folosiți **VITA Easyshade V**, iar pentru determinarea tradițională a culorii folosiți o **cheie de culori VITA**.

Substructuri CAD/CAM



- Realizați schelete dentare prin tehnica CAD/CAM din zirconia **VITA YZ SOLUTIONS** și ceramică feldspatică **VITABLOCS** sau prin tehnica presării din **VITA AMBRIA**, pe bază de disilicat de litiu.

Fațetarea



- Placați toate scheletele dentare ceramice uzuale cu ceramica de fațetare deosebit de estetică **VITA LUMEX AC**.

Caracterizare Glazurare



- Caracterizați și glazurați restaurările cu materiale de pictură/glazurare **VITA AKZENT PLUS**.

Ardere



- Pentru arderea de glazurare și pictură, folosiți cuptorul de ardere **VITA VACUMAT 6000 M**.

Lustruirea



- Lustruiți restaurările cu setul recomandat **VITA KARAT Diamond Polishing Set**.

Cimentarea



- Restaurările din VITA LUMEX AC se cimentează prin protocolul total-adeziv sau auto-adeziv cu materiale **VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS**.

SUNTEM LA DISPOZIȚIA DVS.

› Informații suplimentare despre produse și prelucrarea acestora sunt disponibile și pe www.vita-zahnfabrik.com



Hotline Asistență Vânzări

Dna. Carmen Holsten și echipa lui (Departamentul de Vânzări Interne) vă pot ajuta la plasarea comenzilor sau dacă aveți întrebări cu privire la livrare, produse sau materiale pentru marketing.

▶ **Telefon +49 (0) 7761 / 56 28 84**
Fax +49 (0) 7761 / 56 22 99
8.00 - 17.00 CET
E-mail: info@vita-zahnfabrik.com



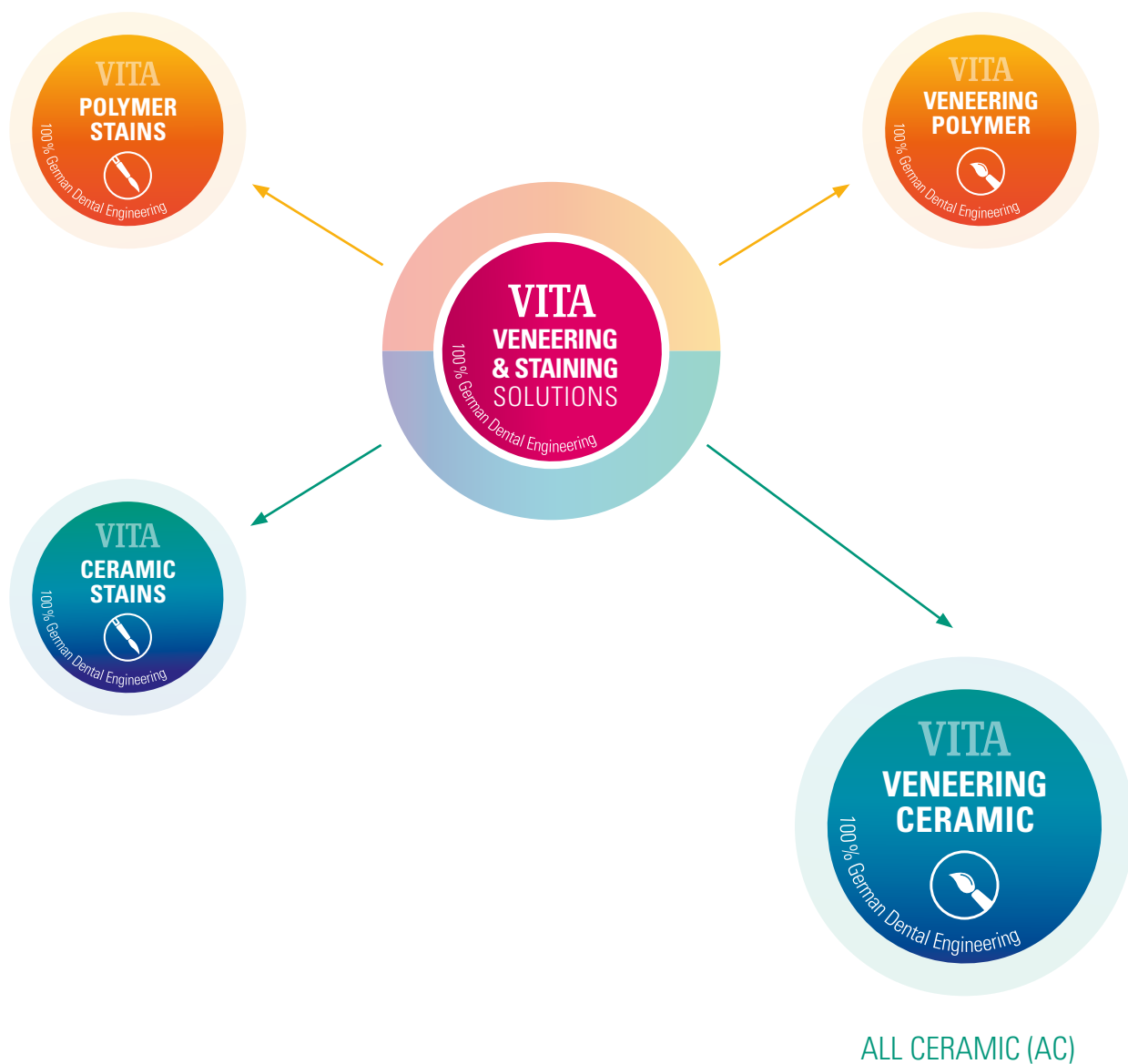
Hotline Tehnic

Dacă aveți întrebări tehnice privind produsele VITA, puteți contacta specialiștii noștri Dl. Ralf Mehlin sau Dl. Daniel Schneider.

▶ **Telefon +49 (0) 7761 / 56 22 22**
Fax +49 (0) 7761 / 56 24 46
8.00 - 17.00 CET
E-mail: info@vita-zahnfabrik.com



VITA VENEERING & STAINING SOLUTIONS – Pentru un joc natural de culori și lumini.



› **VITA LUMEX® AC: Fidelitate cromatică ideală. Excelentă dinamică a luminii. Prelucrare precisă.**

Ceramica de fațetare pentru toate materialele uzuale de substructuri dentare ceramice impresionează prin fidelitatea cromatică ieșită din comun, dinamica excelentă a luminii și prelucrare precisă.

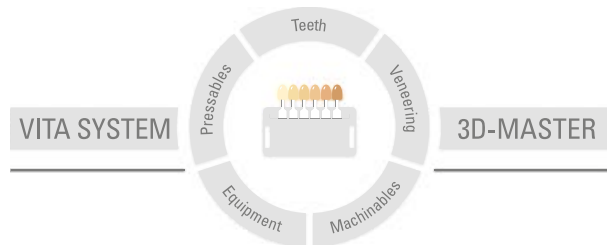
Informații suplimentare despre VITA LUMEX AC puteți găsi pe:
www.vita-zahnfabrik.com/lumex

Referințe

1. Studii interne, VITA R&D:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Divizia pentru cercetare și dezvoltare
Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, Germania
Dr. Berit Gödiker, manager de proiect pentru VITA R&D, VITA Zahnfabrik,
Bad Säckingen

Pentru detaliile testelor, vezi documentația tehnică și științifică
VITA LUMEX AC;
Descărcați de pe www.vita-zahnfabrik.com/lumex



Atenție: Produsele noastre se utilizează cu respectarea instrucțiunilor de folosire. Nu ne asumăm răspunderea pentru daune produse din cauza unei manipulări sau prelucrări necorespunzătoare. Suplimentar, utilizatorul este obligat să verifice înainte de utilizare dacă produsul este corespunzător pentru domeniul de utilizare respectiv. Nu ne asumăm răspunderea pentru cazurile în care produsul nu este compatibil cu materialele și aparatele altui producător și din aceasta rezultă o pagubă. VITA Modulbox nu este neapărat un component al produsului. Editarea acestor instrucțiuni s-a făcut la: 11.19

Odată cu publicarea acestei ediții cu informații privind utilizarea, toate edițiile precedente își pierd valabilitatea. Versiunea actuală aferentă o puteți găsi la adresa www.vita-zahnfabrik.com

VITA Zahnfabrik este o firmă certificată, iar următoarele produse poartă marca **CE 0124**:

VITA LUMEX®AC

Produsele/sistemele altor producători menționate în acest document sunt mărci înregistrate ale producătorului respectiv.

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