

VITA AMBRIA® PRESS SOLUTIONS

Sjajni rezultati presovanja, u vernoj boji. U svako doba.



VITA uzimanje boja

VITA komunikacija boja

VITA reprodukcija nijanse

VITA kontrola boja



VITA – perfect match.

VITA

KONCEPT I PREDNOSTI

VITA AMBRIA® Press solutions je visoko-estetski sistem presovane keramike za gotovo prirodno živopisne rezultate. Pored veoma verne reprodukcije boja i odlične dinamike svetlosti, ova presovana keramika se odlikuje i efikasnom obradom.

► VITA AMBRIA –
Briljantno. Vernost boja. Precizno.



VITA AMBRIA® PRESS SOLUTIONS – PRIRODNO, U VERNIM BOJAMA I POUZDANO



VITA AMBRIA –
Sistem presovane keramike
za estetske i trajne rezultate.



Šta?

- Sistem presovane keramike od litijum-disilikata ojačanog cirkonijum-dioksidom za visoko estetske i trajne rezultate, istovremeno sa efikasnom obradom

Za šta?

- Za izradu delikatnih rekonstrukcija kao što su fasete, inleji/onleji, kao i visoko estetske potpune/delimične krunice i tročlani mostovi za do 2 premolara

Čime?

- Sistem presovane keramike obuhvata blokove presovane keramike u više nivoa translucentnosti (MO/T/HT/ST) i dve veličine (S, L), sistem kiveta, bazne mase i tečnosti, kao i pritiskača

KONCEPT I PREDNOSTI

SISTEM I KOMPONENTE



SISTEM PRESOVANJA SA USKLAĐENIM KOMPONENTAMA



VITA AMBRIA®

- Zauvek estetski pouzdanu obradu za svaki korak postoje idealno usklađene sistemske komponente, od ulaganja, preko presovanja do fasetiranja



ODREĐIVANJE BOJA



MODELIRANJE



ULAGANJE



PRESOVANJE



FASETIRANJE*

NANOŠENJE BOJA



POLIRANJE



VITA AMBRIA –
Efikasnost sa sistemom.



*) Opcioni procesni korak: izostavlja se kod monolitnih nadoknada.

PREDNOSTI



► VITA AMBRIA –
Estetski fascinantno,
pouzdano i precizno.

Briljantna estetika

- Briljantna, višestruka reprodukcija prelamanja boja i svetlosti zahvaljujući materijalu sa gotovo prirodnom translucentnošću, opalescencijom i fluorescencijom.

Vernost boja

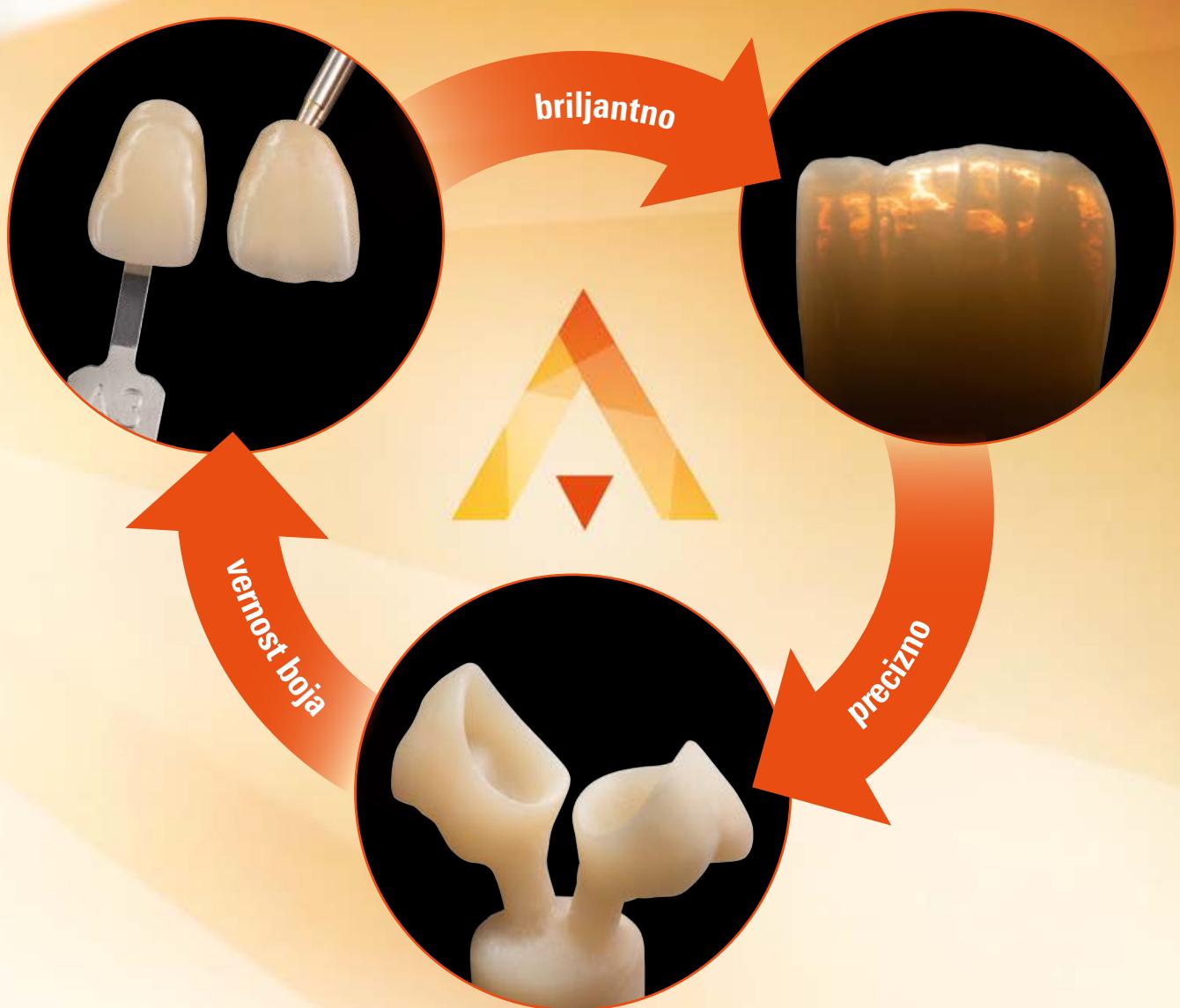
- Pouzdana reprodukcija boja zuba zahvaljujući presovanim blokovima sa veoma dobrom vernošću boja kao i idealno usklađenim sistemskim komponentama.

Efikasnost

- Ušteda vremena zahvaljujući smanjenim radnim koracima i preciznim rezultatima presovanja, zahvaljujući idealnoj usklađenosti materijala i bazne mase.

Izdržljivost

- Visoka čvrstoća ($> 550 \text{ MPa}$) zahvaljujući litijum-disilikatnoj keramici ojačanoj cirkonijum-dioksidom omogućava izradu visokootpornih nadoknada.



ODLIČNA DINAMIKA SVETLOSTI ZA VISOKO ESTETSKE NADOKNADE

VITA AMBRIA –
Za višestruko prelamanje
boja i svetlosti.



VITA AMBRIA®

- pokazuje translucentnost koja deluje prirodno, radi izuzetnog prenosa svetlosti
- raspolaze integrisanim opalescencijom za briljantno prelamanje boja
- pruža gotovo prirodnu sopstvenu fluorescentnost za fascinantnu dinamiku svetlosti



► fascinant prenos svetlosti



► brijantno prelamanje boja

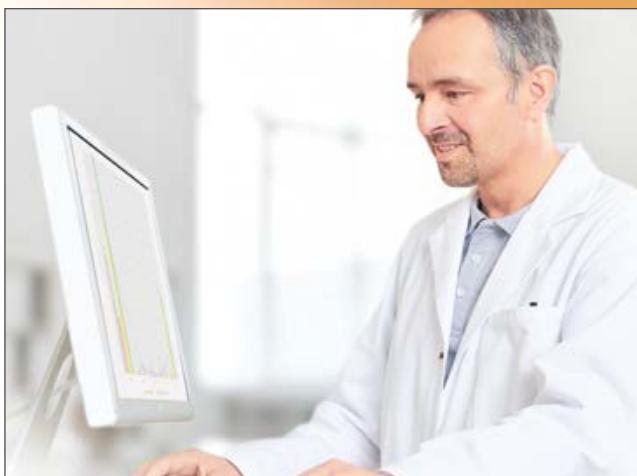


► gotovo prirodna fluorescentnost

POUZDANA I EFIKASNA REPRODUKCIJA BOJA ZUBA



◀ **VITA AMBRIA – perfect match.**
Pouzdana reprodukcija boja zahvaljujući
presovanim blokovima sa najboljom
vernošću boja.



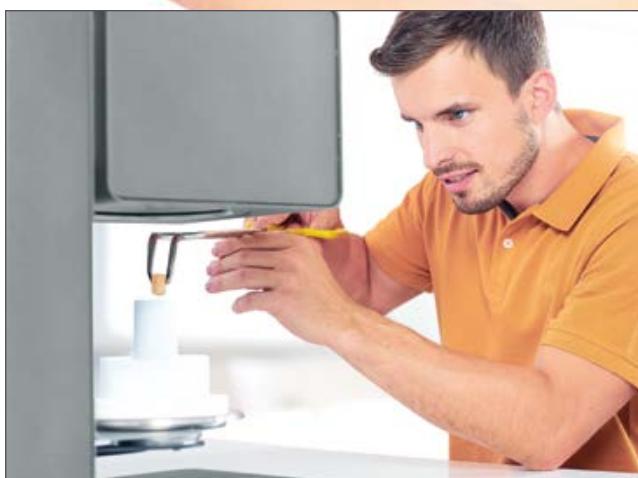
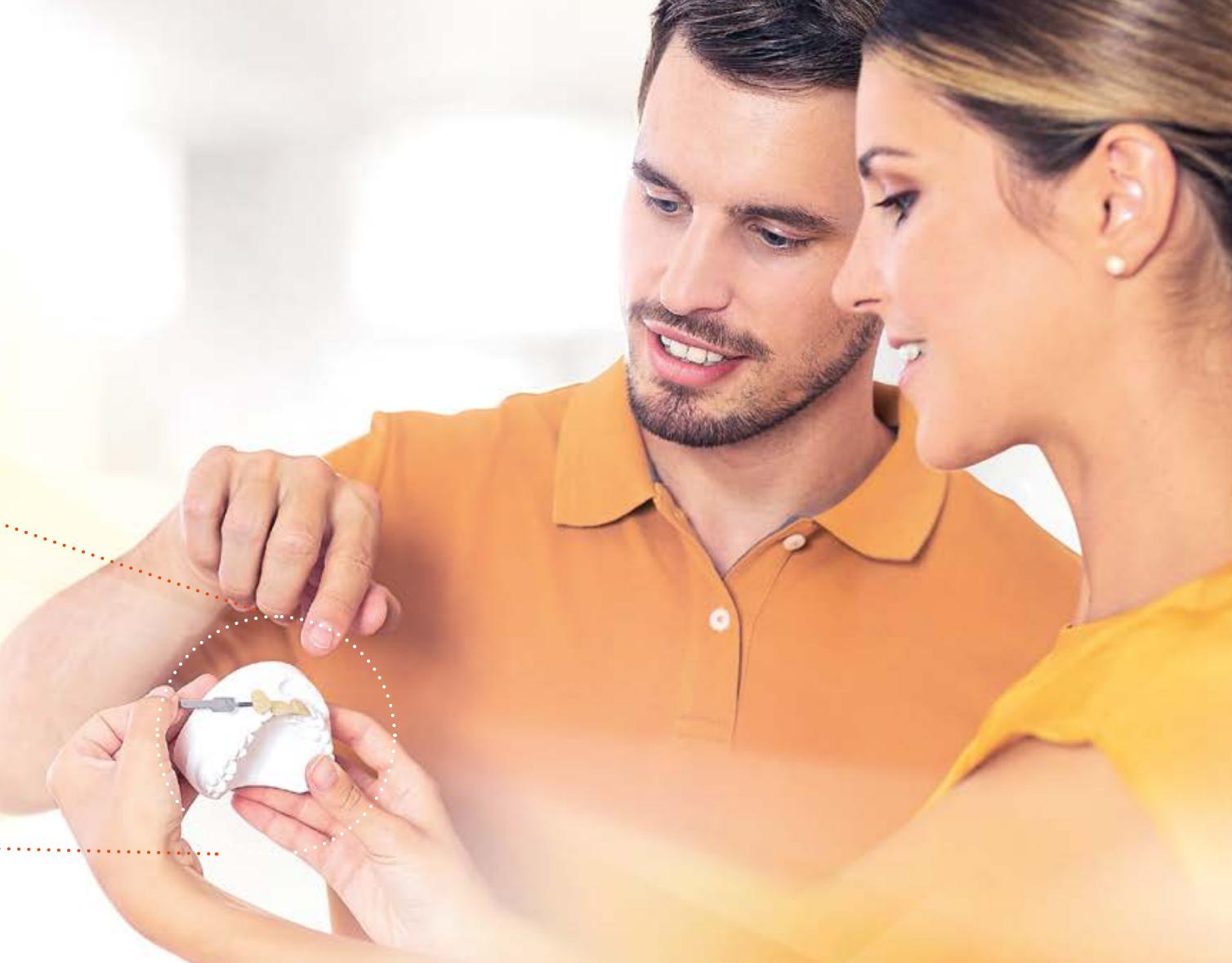
Precizna receptura za boje

- Zahvaljujući visokopreciznom merno-tehničkom postupku kod razvoja i proizvodnje VITA AMBRIA presovanih blokova je postignuta veoma visoka vernošć boja.



Precizno određivanje boja

- Sa vizuelnim i digitalnim sistemima za određivanje boja VITA Zahnfabrik boje zuba se mogu visokoprecizno određivati.



Precizna reprodukcija boja

- Precizne informacije o boji zuba i presovani blokovi u vernim bojama omogičavaju efikasnu i preciznu reprodukciju boja.



PRECIZNI I EFIKASNI REZULTATI



VITA AMBRIA presovana keramika

VITA AMBRIA®

- omogućava veoma precizne rezultate presovanja, jer su materijal i bazna masa međusobno idealno usklađeni.
- Ušteda vremena zahvaljujući smanjenim radnim koracima, budući da se reakcioni sloj može lako ukloniti peskarenjem staklenim perlama bez naknadne obrade korišćenjem kiselog kupatila.



VITA AMBRIA bazna masa i tečnost

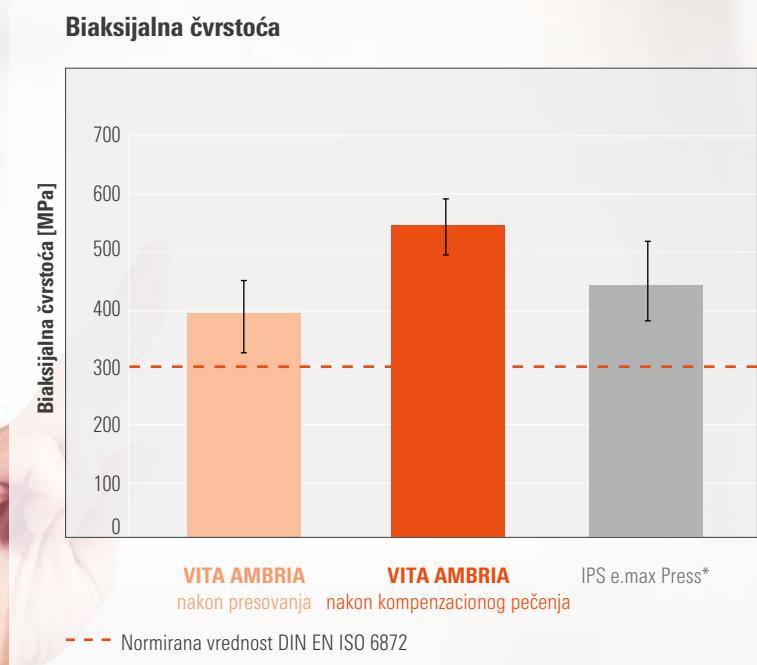
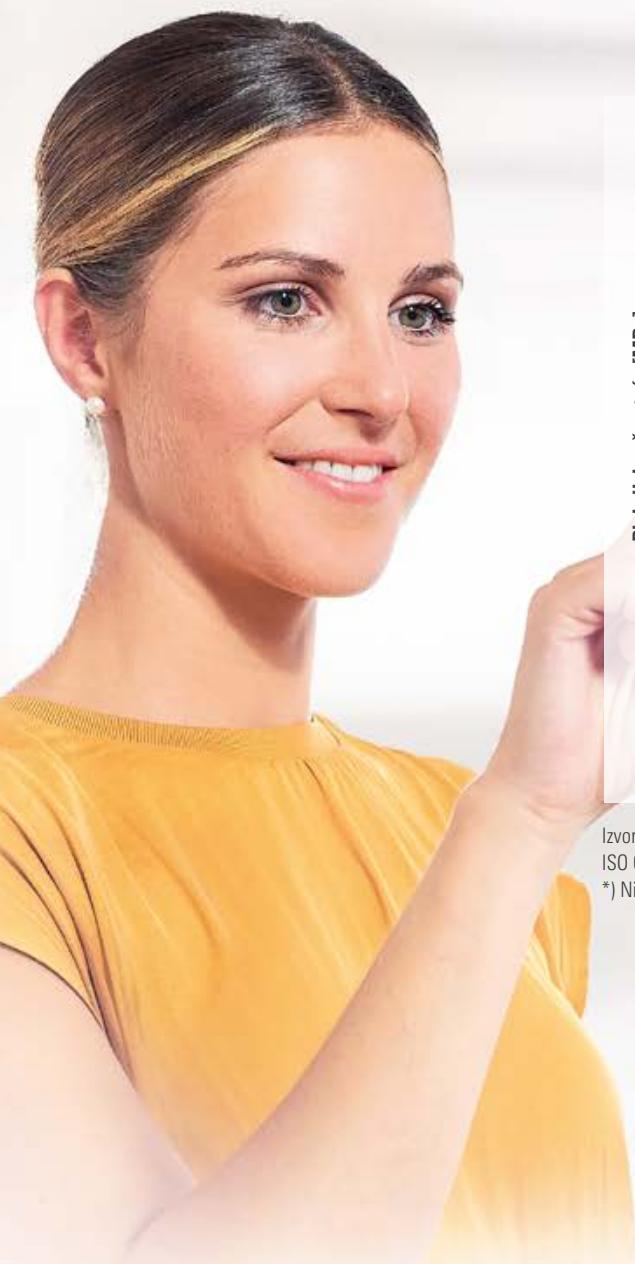


prilagođena bazna masa



IZUZETNA OTPORNOST I SPOSOBNOST POLIRANJA

1. Veoma visoka čvrstoća za veoma dobru otpornost



Izvor: Interno istraživanje, VITA F&E, merenje biaksijalne čvrstoće gore navedenih materijala u skladu sa ISO 6872 (sa modifikovanim geometrijom uzorka), (Gödiker, 1/2019, [1], vidi zadnju stranu prospakta)
*) Nivo čvrstoće nakon procesa presovanja. Kompenzacino pečenje od strane proizvođača nije navedeno.

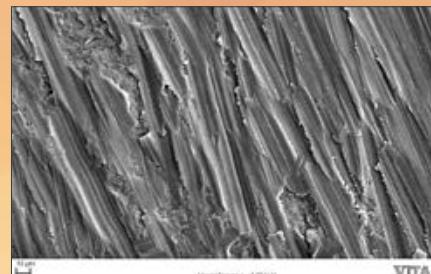
VITA AMBRIA®

- zahvaljujući visokoj čvrstoći može se očekivati veoma dobra dugoročna klinička otpornost
- sa biaksijalnom čvrstoćom koja je u proseku > 550 MPa (nakon Power Glaze) dostiže nivo čvrstoće koji prevazilazi zahteve standarda

2. Efikasna sposobnost poliranja za vrlo dobar stepen sjaja

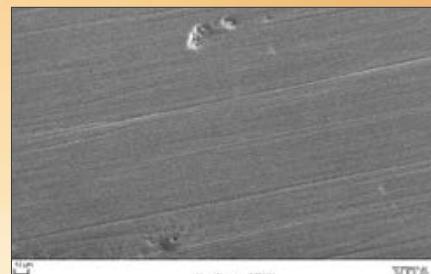
1. Obrada dijamantom

Površina nakon obrade
sa dijamantskom brusilicom



2. Grubo poliranje

Površina nakon obrade
sa grubim poliračem



3. Fino poliranje

Površina nakon obrade
sa finim poliračem

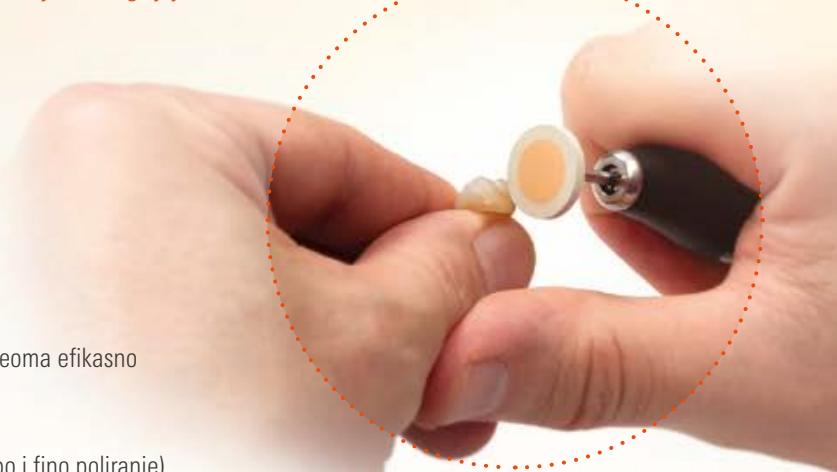


Izvor: Interno istraživanje, VITA F&E, REM slike
obrađene površine VITA AMBRIA uzorka,
uvećanje 1.000 puta, (Gödiker, 8/2019, [1],
vidi zadnju stranu prospeka)

VITA AMBRIA –
Brzo i efikasno
postizanje visokog sjaja.

VITA AMBRIA®

- zahvaljujući homogenoj strukturi konstrukcije se veoma efikasno može polirati do visokog sjaja
- nakon tri koraka obrade (obrada dijamantom, grubo i fino poliranje) u testovima pokazuje homogenu, glatku površinu bez defektnih mesta



SISTEM I KOMPONENTE

VITA AMBRIA® presovani blokovi su dostupni u različitim varijantama i bojama. Osim toga postoji brojne međusobno usklađene sistemske komponente. Odmah upoznajte celokupni spektar dostupni materijala.

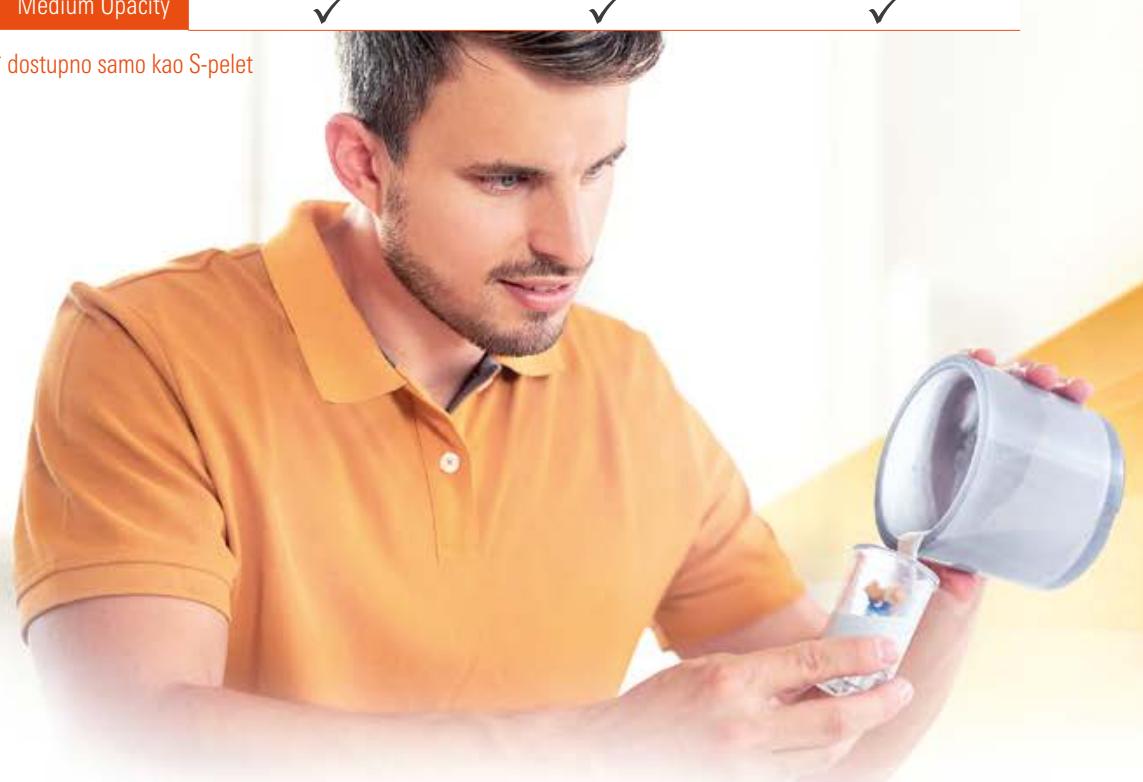


PREGLED VARIJANTI, GEOMETRIJA I BOJA



VITA AMBRIA presovani blokovi												
za delikatne fasete, estetske potpune/delimične krunice i tročlane mostove za do 2 premolara												
Stepen translucencije				Veličina					Zasićenje			
<ul style="list-style-type: none"> Translucent T High Translucent HT Super Translucent ST* Medium Opacity MO* 				Presovani blokovi <ul style="list-style-type: none"> S L 					<ul style="list-style-type: none"> jednobojni 			
VITA classical A1–D4												
Boje	A1	A2	A3	A3,5	B1	B2	B3	C1	C2	C3	D2	D3
Translucent	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
High Translucent	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VITA SYSTEM 3D-MASTER / Bleached Shades												
Boje	0M1	0M3	1M1	1M2	2M1	2M2	3M1	3M2	4M1	4M2		
Translucent	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
High Translucent	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
VITA ENAMEL												
Boje	ENL			ENM			ENI					
Super Translucent	✓			✓			✓					
VITA AMBRIA MO												
Boje	MO-0			MO-1			MO-2					
Medium Opacity	✓			✓			✓					

* dostupno samo kao S-pelet



PRILAGOĐENE KOMPONENTE ZA PRESOVANJE



Bazna masa/tečnost

Bazna masa sa tečnošću, idealno prilagođena na VITA AMBRIA presovane blokove, fosfatno vezana i brza za preciznu vrednost ekspanzije i karakteristiku izlivanja.

VITA AMBRIA INVEST

- VITA AMBRIA INVEST P: dostupno kao pakovanje od 50 x 100 g
- VITA AMBRIA INVEST F: dostupno kao boca od 1 litra



Sistem kiveta

Prsten i dno kivete za jednostavno pozicioniranje i lako izvlačenje objekata, pogodno za sve uobičajene jedinice za presovanje.

- VITA AMBRIA SISTEM KIVETA: dostupno kao sistem kiveta od 100 g i 200 g



Pritiskač

Pritiskač za jednokratnu upotrebu za jednostavno rukovanje bez dugotrajnog peskarenja i predgrevanja.

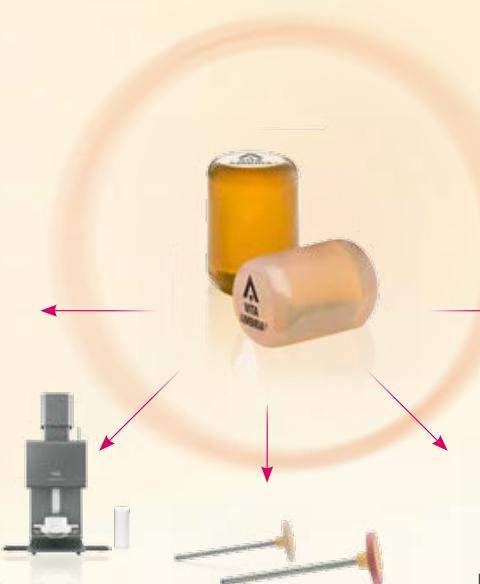
- VITA AMBRIA PLUNGER: dostupno kao pakovanje od 50 komada (prečnik 13 mm)

DOSTUPNE SISTEMSKE KOMPONENTE



Ulaganje

VITA AMBRIA INVEST P + F
VITA AMBRIA SISTEM KIVETA



Nanošenje boja/glaziranje

VITA AKZENT PLUS



Presovanje

VITA VACUMAT 6000 MP
VITA AMBRIA PLUNGER



Fasetiranje

VITA LUMEX AC



Poliranje

VITA CERAMICS
POLISHING SET



NAJBOLJA REŠENJA U PROCESU OBRADE



- Za digitalno određivanje boje koristite **VITA Easyshade V**, a za vizuelno određivanje boje **VITA skalu boja**.
- Za modeliranje koristite vosak za modelovanje koji sagoreva bez ostatka vosak za glodanje.
- Za ulaganje koristite prilagođeni sistem baznih masa **VITA AMBRIA INVEST P + F** kao i **VITA AMBRIA SISTEM KIVETA**.
- Za presovanje koristite **VITA AMBRIA** pelete kombinovani uređaj za presovanje keramike **VITA VACUMAT 6000 MP**, kao i pritiskač za jednokratnu upotrebu **VITA AMBRIA PLUNGER**.
- Fasetirajte Vaše sa keramikom za fasetiranje **VITA LUMEX AC** koja je idelno prilagođena na **VITA AMBRIA**.
- Akcentiranje i glaziranje nadoknada vršite sa **VITA AKZENT PLUS** bojama za akcentranje/glazurnim masama.
- Polirajte restauracije sa preporučenim **VITA CERAMICS Polishing Set-om**.
- Učvršćenje restauracija vršite sa potpuno ili samolepljivo sa **VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS**.

*) Opciono: fasetiranje sa VITA LUMEX AC je opcionalni procesni korak i izostavlja se kod koncepta monolitnih nadoknada.

RADO ĆEMO VAM POMOĆI

Više informacija o proizvodima i obradi možete naći i na www.vita-zahnfabrik.com



Dežurni telefon podrške za distribuciju

Za obradu naloga i pitanja
u vezi sa isporukom, informacije
o proizvodima i reklamni materijal,
na raspolaganju vam stoji tim
prodajne službe.

▶ Telefon +49 (0) 7761 / 56 28 84

Faks +49 (0) 7761 / 56 22 99

8.00 do 17.00 h CET

E-pošta info@vita-zahnfabrik.com



Dežurni telefon tehničke službe

Ukoliko imate tehnička pitanja
u vezi rešenja za proizvode kompanije VITA
možete stupiti u kontakt sa našim dežurnim
timom iz tehničke službe.

▶ Telefon +49 (0) 7761 / 56 22 22

Faks +49 (0) 7761 / 56 24 46

8.00 do 17.00 h CET

E-pošta info@vita-zahnfabrik.com



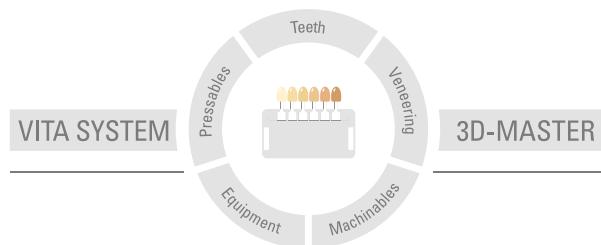
Više informacija o VITA AMBRIA naći ćete na adresi:
www.vita-zahnfabrik.com/ambria

1. Reference

1. Interna istraživanja, VITA F&E:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Odeljenje za istraživanje i razvoj
Spitalgasse 3
79713 Bad Säckingen
Dipl. inž. Michael Gödiker, Vođa projekta F&E, Bad Säckingen

Za detaljne podatke o testiranju, pogledajte Naučno-tehničku dokumentaciju
VITA AMBRIA® PRESS SOLUTIONS
Preuzimanje na www.vita-zahnfabrik.com/ambria



Pažnja: Naše proizvode potrebno je koristiti prema uputstvima za upotrebu. Ne preuzimamo odgovornost za štete koje su nastale zbog nepravilnog rukovanja ili obrade. Korisnik je obavezan prije upotrebe provjeriti da li je proizvod prikladan za predviđeno područje primjene. Odgovornost se ne prihvata kada se proizvod obrađuje u nepovoljnoj, odnosno neodobrenoj kombinaciji sa materijalima i uredajima drugih proizvođača jer postoji mogućnost neadekvatnih rezultata. VITA Modulbox nije obavezan sastavni dio proizvoda. Datum izdavanja ovih informacija: 2024-04

Sa objavljivanjem ovih informacija za upotrebu sva dosadašnja izdanja prestaju važiti. Najaktualniju verziju naći ćete na adresi www.vita-zahnfabrik.com

VITA Zahnfabrik je sertifikovan i sledeći proizvodi imaju oznaku

CE 0124

VITA AMBRIA®, VITA LUMEX® AC, VITA AKZENT® PLUS

Proizvodi i sistemi drugih proizvođača, koji su navedeni u ovom dokumentu, su registrovane marke njihovih proizvođača.

MD

VITA

 VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG
Spitalgasse 3 · 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