

VITA AMBRIA® PRESS SOLUTIONS

Брилянтни, точни цветови резултати от пресоването. По всяко време.



VITA определяне на цвят

VITA комуникация на цвят

VITA възпроизвеждане на цвят

VITA контрол на цвета

Редакция 03.2020



VITA – perfect match.

VITA

A close-up, soft-focus photograph of a woman's face, showing her eyes, nose, and a slight smile. She has dark hair with a thin gold headband. The background is a bright, out-of-focus white wall. The overall tone is warm and professional.

КОНЦЕПЦИЯ И ПРЕДИМСТВА

VITA AMBRIA® PRESS SOLUTIONS е високоестетична прескерамична система за естествени и живи резултати. Освен с отличното възпроизвеждане на цвета и изключителната светодинамика тази прескерамика се отличава и с ефективна обработка.



▶ **VITA AMBRIA –**
Брилянтна. Отлично възпроизвежда цветовете.
Точна.



VITA AMBRIA® PRESS SOLUTIONS – ЕСТЕСТВЕНА, НАДЕЖДНА, С ОТЛИЧНО ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА ЦВЕТА



VITA AMBRIA –
Прескерамична система
за естетични и постоянни
резултати.



Какво?

- Прескерамична система от подсилен с циркониев диоксид литиев дисиликат за високоестетични и постоянни резултати при едновременна ефективна обработка

За какво?

- За производство на грацилни възстановявания като фасети, инлеи/онлеи, както и на високоестетични корони, частични корони и тричленни мостове до втори премолар

С какво?

- Прескерамичната система обхваща пресролинги в две степени на трансlucentност (Т/НТ) и две големина (S, L), муфелна система, опаковъчна маса и течност, както и пресбутала



СИСТЕМА ЗА ПРЕСОВАНЕ СЪС СЪГЛАСУВАНИ КОМПОНЕНТИ



VITA AMBRIA®

- За винаги ефективната и надеждна обработка са предвидени идеално съгласувани компоненти на системата за всяка стъпка, като се започне от опаковъчната маса, пресоването и се стигне до облицоването.



ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ЦВЪТ

МОДЕЛИРАНЕ

ОПАКОВАНЕ

ПРЕСОВАНЕ

ОБЛИЦОВАНЕ*

ОЦВЕТЯВАНЕ

ПОЛИРАНЕ

**VITA AMBRIA –
Ефективност със система.**

*) Опционален етап в процеса: отпада при монолитни възстановявания.

ПРЕДИМСТВАТА



▶ **VITA AMBRIA –**
Възхитително естетична,
надеждна и точна.

Брилянтна

- Възпроизвежда брилянтна, многообразна игра на светлината и цветовете, благодарение на материал с близки до естествените транслюцентност, опалесценция и флуоресцентност

Отлично възпроизвежда цветовете

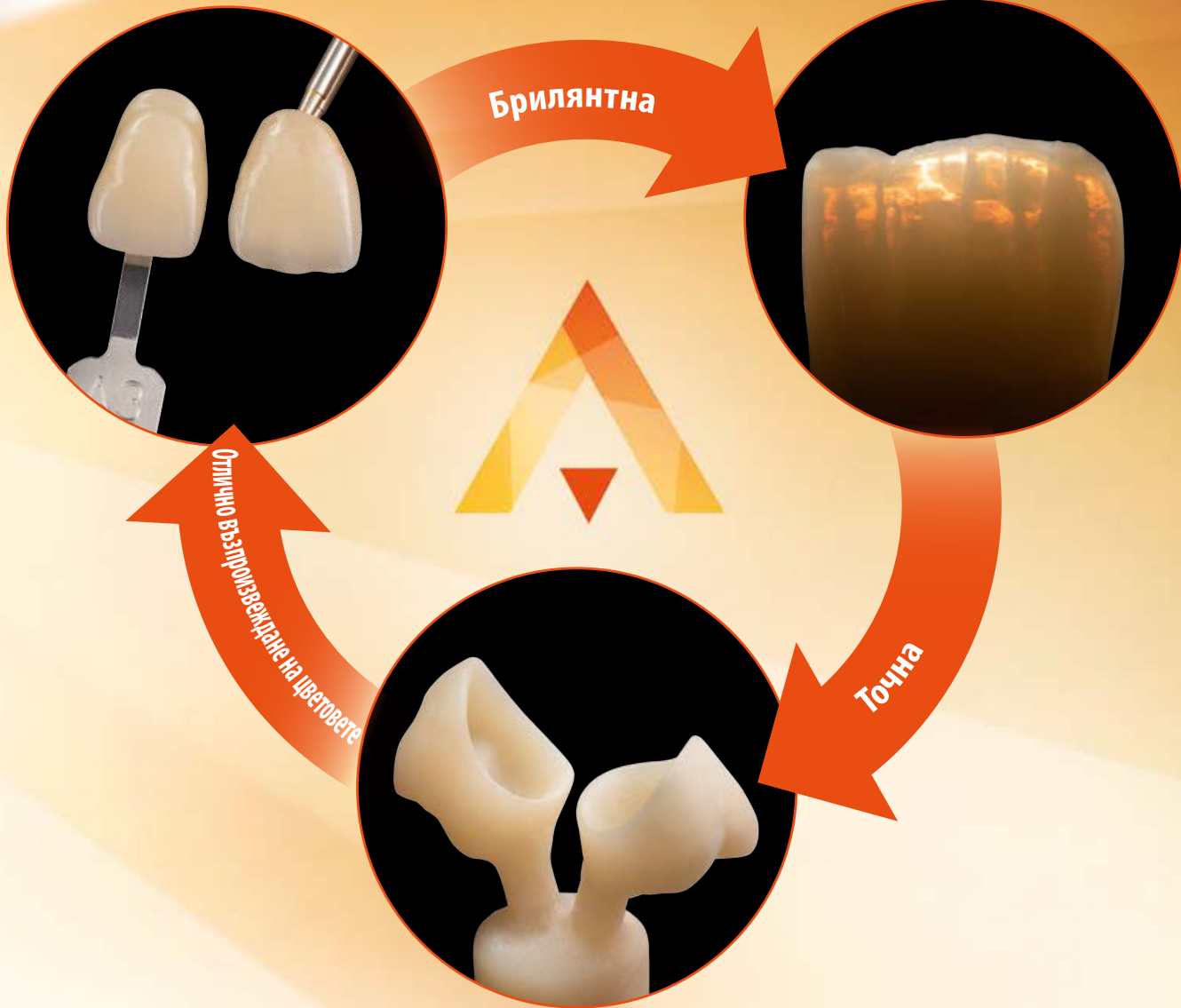
- Цветовете на зъбите се възпроизвеждат надеждно, благодарение на пресролингите за пресоване с висока точност на цвета, както и идеално напасваните компоненти на системата

Ефективна

- Висока точност на резултатите от пресоването чрез минимален реакционен слой, тъй като материалът и опаковъчната маса са идеално напасвани един към друг

Устойчива

- Високоустойчиви възстановявания, изработени благодарение на подсилената с циркониев диоксид литиево-силикатна керамика с много висока здравина (> 550 МРа)



ОТЛИЧНА СВЕТОДИНАМИКА ЗА ВИСОКОЕСТЕТИЧНИ ВЪЗСТАНОВЯВАНИЯ

VITA AMBRIA –
За една многообразна
игра на цветовете и светлината.



VITA AMBRIA®

- има трансlucentност, въздействаща като естествената за най-добра светлинна светопроводимост
- има интегрирана опалесценция за брилянтна игра на цветовете
- предлага близка до естествената флуоресцентност за отлична игра на светлината



▶ най-добра светопроводимост



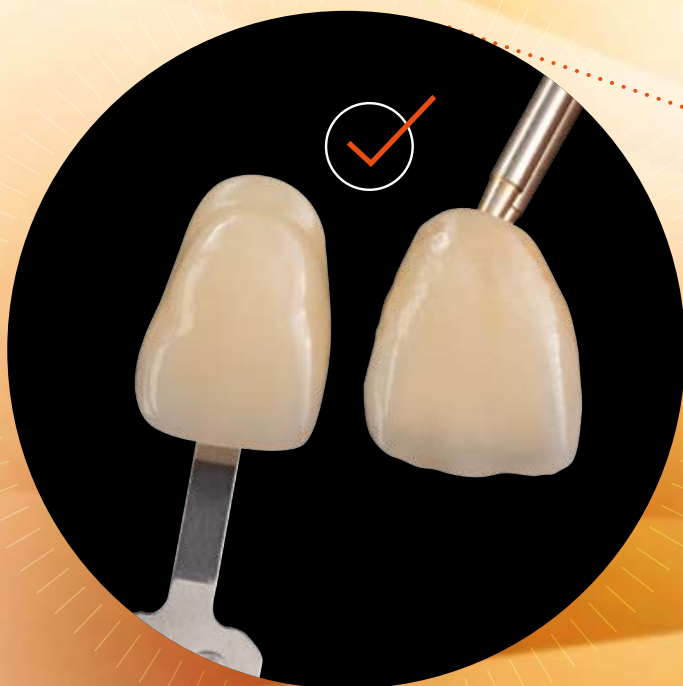
▶ брилянтна игра на цветовете



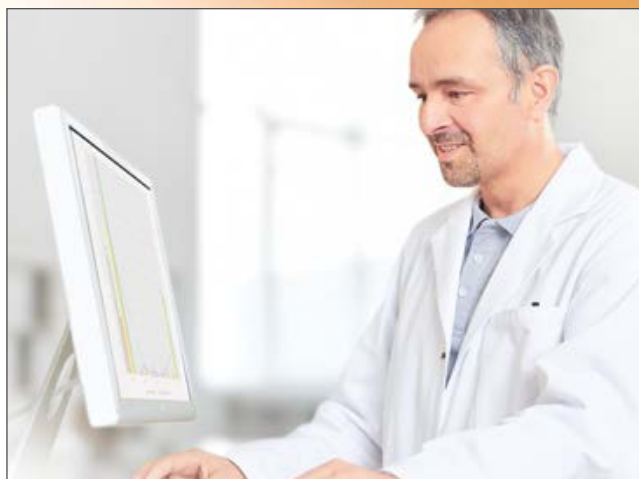
▶ близка до естествената флуоресценция



НАДЕЖДНО И ЕФЕКТИВНО ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА ЦВЯТ



◀ **VITA AMBRIA – перфектно съчетание.**
Надежно възпроизвеждане на цвета,
благодарение на пресолинги с висока
точност на цвета.



Прецизна рецепта за цвета

- Благодарение на технически високопрецизирания измервателен метод по време разработването и производството на пресолингите за пресоване с VITA AMBRIA се постига висока точност на цвета.



Прецизно определяне на цвят

- Цветът на зъба се определя изключително прецизно с разработените за целта визуални и дигитални системи за определяне на цвят на VITA Zahnfabrik.



Прецизно възпроизвеждане на цвят

- Чрез прецизната информация за цвета на зъба и високата точност на цвета на пресролингите за пресоване се постига ефективно и надеждно възпроизвеждане на цвета.



ТОЧНИ И ЕФЕКТИВНИ РЕЗУЛТАТИ



VITA AMBRIA прескерамика

VITA AMBRIA®

- дава възможност за висока точност на резултатите от пресоването чрез минимален реакционен слой, тъй като материалът и опаковъчната маса са идеално напасвани един към друг
- позволява ефективно завършване, тъй като реакционният слой може да се отстрани лесно и бързо, без допълнителна обработка посредством киселинна баня



VITA AMBRIA опаковъчна маса и течност



напавана опаковъчна маса
без реакционен слой



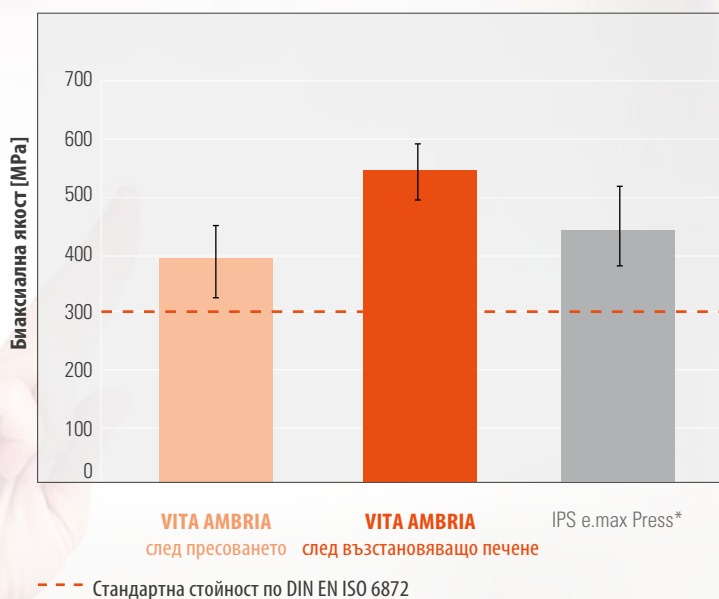
обичайна опаковъчна маса
с реакционен слой



ИЗКЛЮЧИТЕЛНА УСТОЙЧИВОСТ И ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ПОЛИРАНЕ

1. Много висока якост за много добра устойчивост

Биаксиална якост



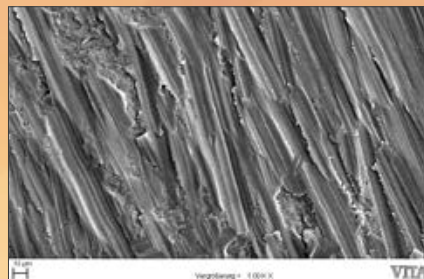
Източник: Вътрешно проучване, VITA F&E, Измерване на биаксиална якост на гореспоменатите материали според ISO 6872 (с модифицирана пробна геометрия), (Gödiker, 1/2019, [1], задна страна на проспекта)
*) Ниво на якост след процеса на пресоване. Възстановяващо печене не е зададено от производителя.

VITA AMBRIA®

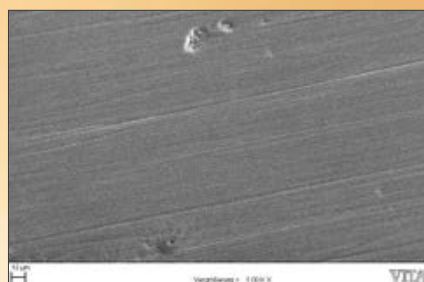
- благодарение на високата якост осигурява много добра дългосрочна клинична устойчивост
- постига ниво на биаксиална якост от средно над 550 MPa (след възстановяващо печене), което превишава нормите на общоприетите изисквания за якост

2. Ефективна полируемост за висока степен на гланц

1. Обработка с диамант
Повърхност след обработка с диамантен инструмент



2. Грубо полиране
Повърхност след обработване с инструмент за грубо полиране



3. Фино полиране
Повърхност след обработване с инструмент за фино полиране



Източник: Вътрешно проучване, VITA F&E, REM-снимки на обработените повърхности от VITA AMBRIA пробни изделия, 1 000-кратно увеличение, (Gödiker, 8/2019, [1], задна страна на проспекта

VITA AMBRIA –
бързо и ефективно
постигане на отличен гланц

VITA AMBRIA®

- полира се ефективно до огледален гланц, благодарение на хомогенната си структура
- в тестовете след три етапа на обработка (диамантена обработка, грубо и фино полиране) показва хомогенни, гладки повърхности без дефекти



A close-up, side-profile photograph of a man and a woman. The man, on the left, has dark hair and a beard, and is wearing an orange polo shirt. The woman, on the right, has dark hair and is wearing a yellow top. They are both looking towards each other, and the woman's hand is visible at the bottom right, holding a small object. The background is bright and out of focus.

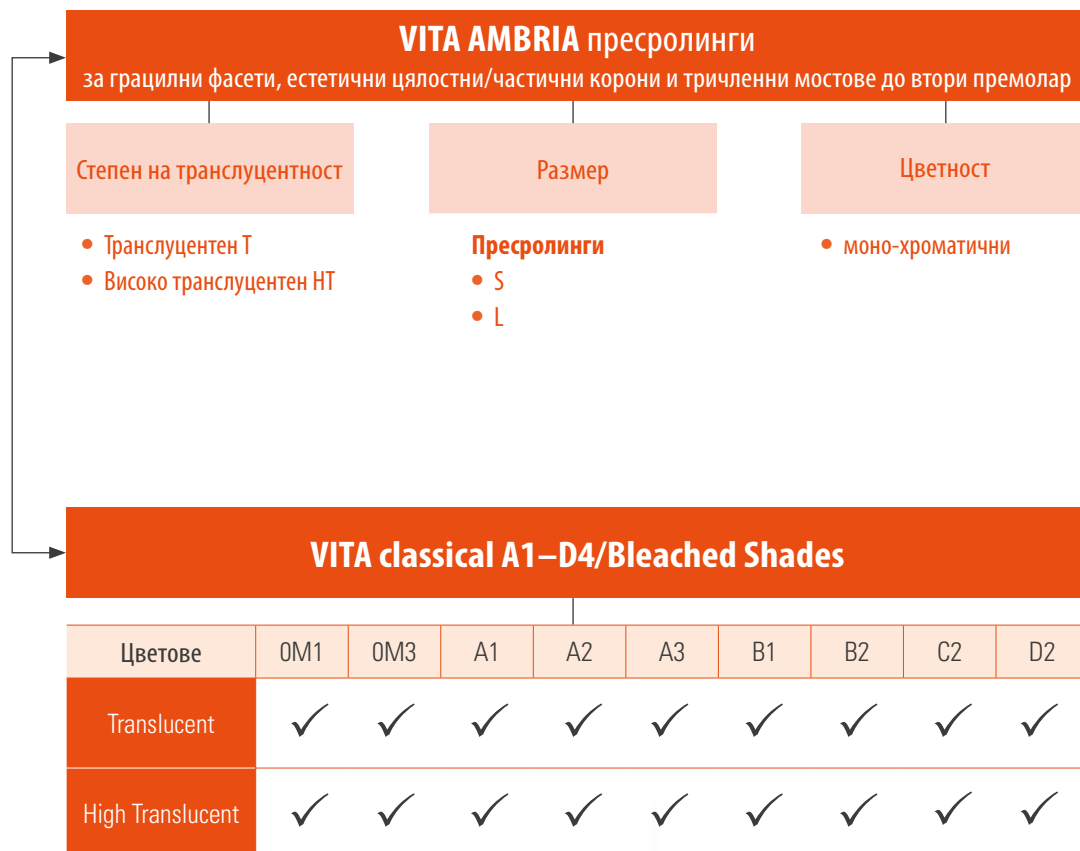
СИСТЕМА И КОМПОНЕНТИ

VITA AMBRIA® пресролинги за пресоване се предлагат в множество различни варианти и цветове. Освен това има многобройни съгласувани един с друг компоненти на системата. Сега се запознайте с целия спектър от налични материали.



ПРЕГЛЕД НА ВАРИАНТИ, РАЗМЕРИ И ЦВЕТОВЕ

VITA AMBRIA Варианти/Цветовете



СЪГЛАСУВАНИ КОМПОНЕНТИ ЗА ПРЕСОВАНЕ



Опаковъчна маса/Течност

Идеално съгласувана с VITA AMBRIA пресролингите, фосфатна шокова опаковъчна маса с течност за точно управление на разширението и тънколивкост.

VITA AMBRIA INVEST

- VITA AMBRIA INVEST P: на разположение като опаковки от 50 x 100g
- VITA AMBRIA INVEST F: на разположение като еднолитрово шише



Муфелна система

Прозрачен, с формата на конус муфелен пръстен и основа за лесно поставяне и лесно отстраняване на обектите, подходящ за всички предлагани пещи за пресоване.

- VITA AMBRIA MUFFEL SYSTEM: на разположение като 100 и 200 грамова муфелна система



Пресбутала

Еднократни пресбутала за лесно боравене, без отнемащото време пясъкоструйно почистване и предварително загряване.

- VITA AMBRIA PLUNGER (пресбутала): на разположение като опаковка от 50 бр (диаметър 13 mm)

КОМПОНЕНТИ НА СИСТЕМАТА



Опаковане

VITA AMBRIA INVEST P + F
VITA AMBRIA MUFFEL SYSTEM



Оцветяване/Глазиране
VITA AKZENT PLUS



Пресоване

VITA VACUMAT 6000 MP
VITA AMBRIA PLUNGER



Полиране

VITA SUPRINITY
инструменти за полиране



Облицоване
VITA LUMEX AC

НАЙ-ДОБРИТЕ РЕШЕНИЯ В ПРОЦЕСА НА ОБРАБОТКА

Определяне на цвят



- За дигитално определяне на цвят използвайте уреда **VITA Easyshade V**, а за визуално определяне на цвят - разцветката **VITA**.

Моделиране



- Използвайте за изгарящите без остатък моделиращ восък или восък за фрезоване.

Опаковане



- За опаковане използвайте напасваната опаковъчна маса **VITA AMBRIA INVEST P + F**, както и **VITA AMBRIA MUFFEL SYSTEM**.

Пресоване



- За пресоване използвайте пелетите **VITA AMBRIA**, комбинираната преспещ **VITA VACUMAT 6000 MP**, както и еднократните пресбутала **VITA AMBRIA PLUNGER**.

Облицоване*



- Облицовайте възстановяванията с идеално съгласуваната с **VITA AMBRIA** облицовъчна керамика **VITA LUMEX AC**.

Характеризиране с глазура



- Характеризирайте и глазирайте възстановяването с **VITA AKZENT PLUS** оцветители/глазираци маси.

Полиране



- Полирайте възстановяванията с препоръчания **VITA SUPRINTY Polishing Set**.

Фиксиране



- Фиксирайте възстановяването изцяло адхезивно или самоадхезивно с помощта на **VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS**.

*) Опционално: Облицоването с VITA Lumex AC е опционален етап от процеса и отпада при монолитните възстановявания.

С УДОВОЛСТВИЕ ЩЕ ВИ ПРЕДЛОЖИМ ОЩЕ ПОМОЩ

Повече информация за продуктите и за обработката им ще намерите и на адрес www.vita-zahnfabrik.com



Гореща линия Дистрибуция – поддръжка

За обработка на поръчки и при въпроси за доставки, за данни за продукти и въпроси за проспекти на Ваше разположение са г-жа Carmen Holsten и нейният екип.

► Телефон +49 (0) 7761 / 56 28 84
Факс +49 (0) 7761 / 56 22 99
от 8.00 до 17.00 часа CET
e-mail info@vita-zahnfabrik.com



Гореща линия за технически проблеми

При технически въпроси, свързани с VITA Продуктови решения, можете да се обърнете към нашите технически консултанти г-н Ralf Mehlin или г-н Daniel Schneider.

► Телефон +49 (0) 7761 / 56 22 22
Факс +49 (0) 7761 / 56 24 46
от 8.00 до 17.00 часа CET
e-mail: info@vita-zahnfabrik.com



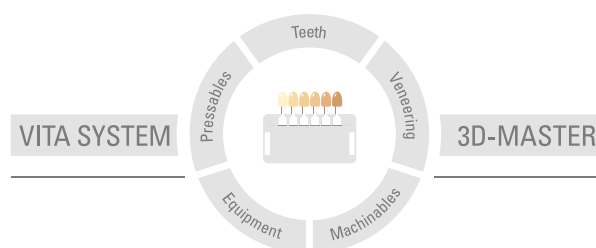
Още информация за VITA AMBRIA ще намерите на:
www.vita-zahnfabrik.com/ambria

1. Референции

1. Вътрешни изследвания VITA F&E:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Отдел Изследвания и развитие
Spitalgasse 3,
79713 Bad Säckingen
Dipl.-Ing. Michael Gödiker, Ръководител проект F&E, Bad Säckingen

За повече данни от тестовете вижте Научно-техническата документация
VITA AMBRIA® PRESS SOLUTIONS
Може да се свали от www.vita-zahnfabrik.com/ambria.



Да се има предвид: Нашите продукти трябва да се използват съгласно данните за употреба. Не поемаме отговорност за щети, които произтичат от некомпетентно боравене или обработка. Потребителят се задължава преди употреба да провери продукта за неговата пригодност за предвидената област на използване. Отговорност от наша страна е изключена, когато продуктът се обработва в недоговорено, съответно не позволено съчетание с материали и устройства на други производители, вследствие на което е възникнала щета. VITA Modulbox не е задължителна съставна част на продукта. Издаване на тази информация за потребителя: 03.2020

С издаването на това Ръководство за работа, всички предишни издания губят своята валидност. Валидната в текущия момент версия ще намерите на електронен адрес www.vita-zahnfabrik.com

VITA Zahnfabrik е сертифицирана и следните продукти носят обозначението CE 0124:

VITA AMBRIA®

Споменатите в този документ продукти/системи на други производители са запазени марки съответно на всеки от тях.

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](https://www.facebook.com/vita.zahnfabrik)