

VITA AMBRIA® PRESS SOLUTIONS

Risultati di pressatura cromaticamente fedeli, brillanti. Sempre.



VITA Determinazione del colore

VITA Comunicazione del colore

VITA Riproduzione del colore

VITA Controllo del colore

Data 11.19



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 blonde highlights. The background is a warm, out-of-focus orange and yellow.

CONCETTO E VANTAGGI

VITA AMBRIA® PRESS SOLUTIONS é un sistema di ceramica pressabile altamente estetico per risultati naturali e vitali. Oltre all'ottima fedeltà cromatica ed eccellente dinamica di luce la ceramica pressabile si distingue anche per la lavorazione efficiente.



► VITA AMBRIA –
Brillante. Cromaticamente fedele. Precisa.

VITA AMBRIA® PRESS SOLUTIONS – NATURALE, FEDELE NEI COLORI E AFFIDABILE



VITA AMBRIA –
Sistema di ceramica
pressabile per risultati
estetici e duraturi.



Cosa?

- Sistema di ceramica pressabile a base di disilicato di litio rinforzato con biossido di zirconio che assicura risultati altamente estetici e duraturi e nel contempo efficienza di lavorazione

Per cosa?

- Per la realizzazione di ricostruzioni sottili come faccette, inlays/onlays, corone integrali/parziali altamente estetiche e ponti a tre elementi fino al 2. premolare

Con cosa?

- Il sistema di ceramica pressabile comprende pellets in ceramica pressabile in due livelli di traslucenza (T/HT) e due misure (S, L), sistema di cilindri, massa di rivestimento e liquido, nonché pistoni di pressatura



UN SISTEMA DI PRESSATURA CON COMPONENTI COORDINATI



VITA AMBRIA®

- Per una lavorazione sempre sicura ed efficiente vi sono componenti di sistema per ogni fase, perfettamente coordinati, dalla messa in rivestimento alla pressatura fino al rivestimento estetico



DETERMINAZIONE
DEL COLORE



MODELLAZIONE



MESSA IN RIVESTIMENTO



PRESSATURA



RIVESTIMENTO*



PITTURA



LUCIDATURA



VITA AMBRIA –
Efficienza con sistema.

*) Fase di processo opzionale: superflua in caso di riabilitazioni monolitiche.

VANTAGGI



▶ VITA AMBRIA –
estetica, affascinante,
affidabile e precisa.

Brillante

- Riprodurre un gioco di colori e luci brillante e ricco di sfaccettature grazie ad un materiale di traslucenza, opalescenza e fluorescenza naturali

Cromaticamente fedele

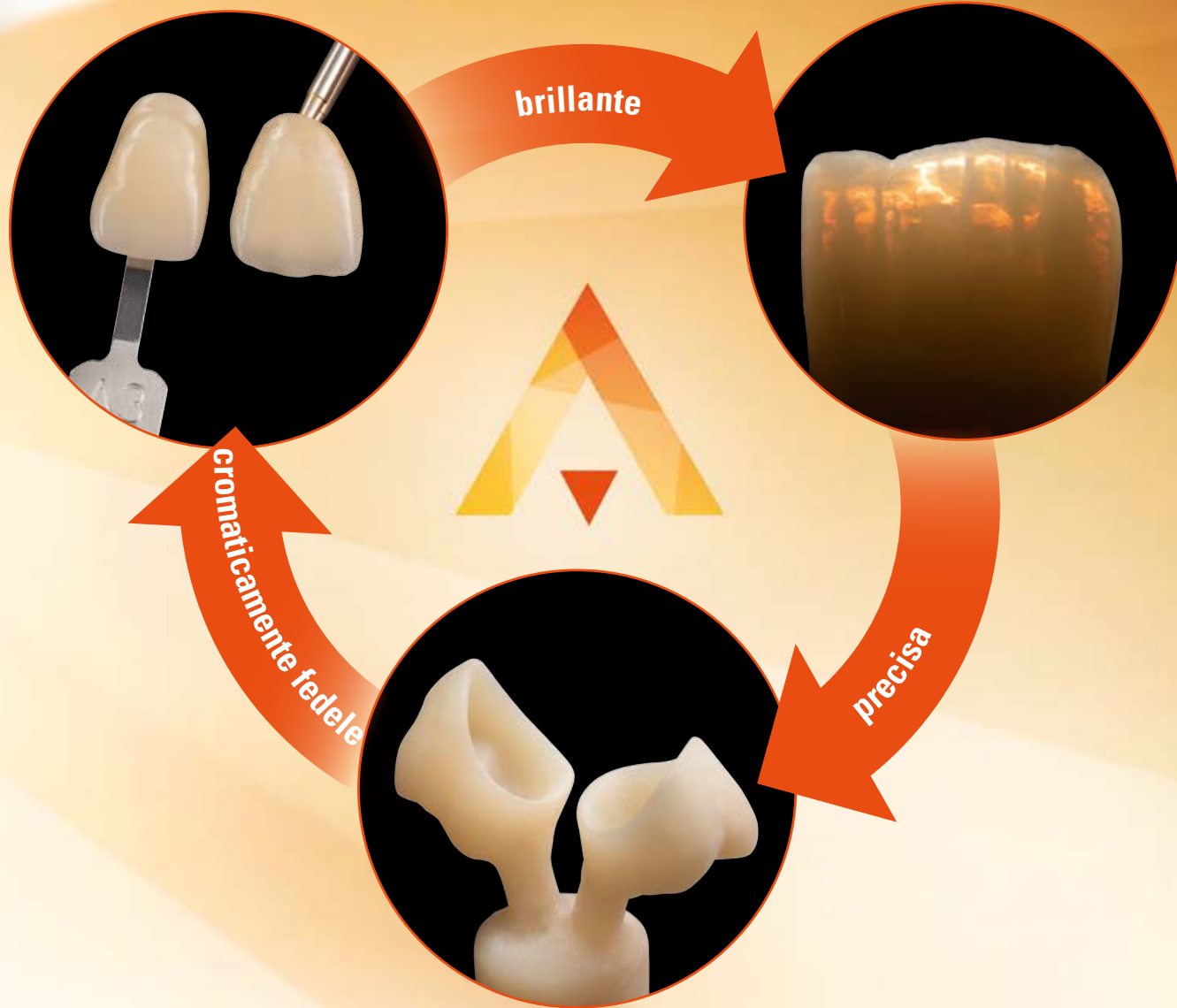
- Riprodurre in sicurezza i colori dei denti grazie a pellets di pressatura con un'ottima fedeltà cromatica e a componenti di sistema perfettamente coordinati

Efficiente

- Conseguire risultati di pressatura efficientemente precisi grazie allo strato di reazione minimizzato, essendo materiale e massa di rivestimento perfettamente coordinati

Resistente

- Riabilitazioni di alta stabilità grazie alla ceramica al disilicato di litio rinforzata con biossido di zirconio ad alta resistenza (> 500 MPa)



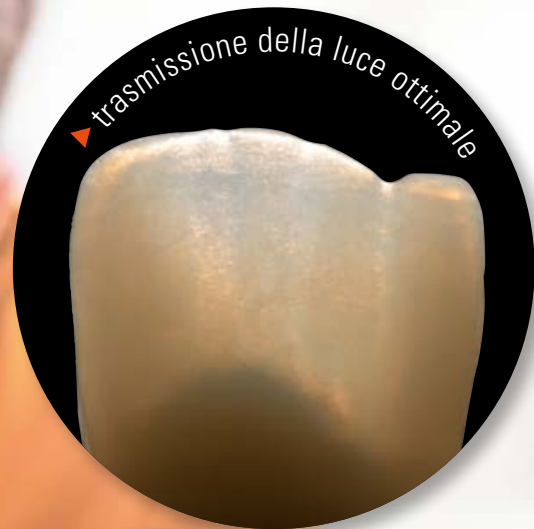
ECCELLENTE DINAMICA LUMINOSA PER RIABILITAZIONI ALTAMENTE ESTETICHE

VITA AMBRIA –
per un gioco di colori
ricco di sfaccettature

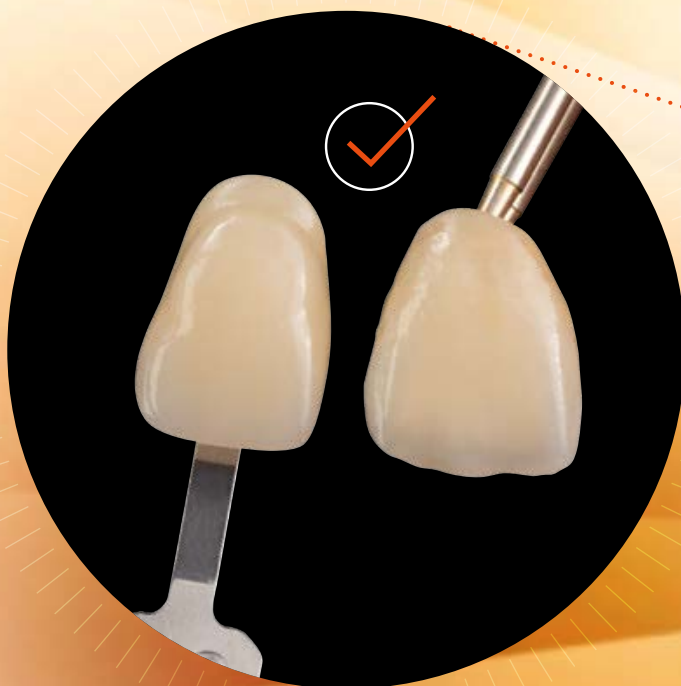


VITA AMBRIA®

- presenta una traslucenza naturale per una trasmissione della luce ottimale
- ha un'opalescenza integrata per un brillante gioco di colori
- offre un'autofluorescenza molto simile a quella in natura per un gioco di luci eccellente

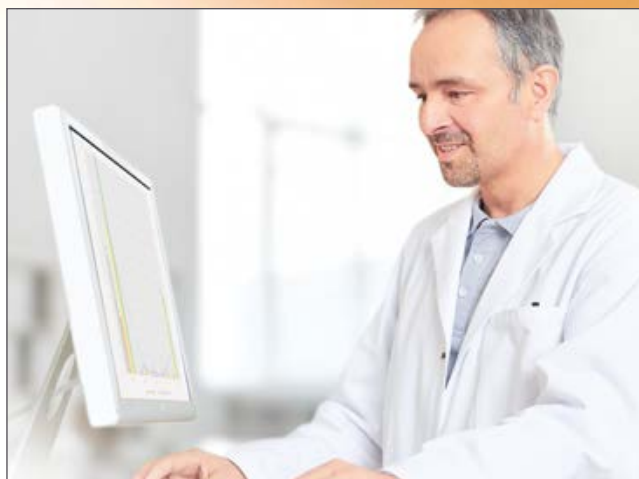


RIPRODUZIONE SICURA ED EFFICIENTE DEL COLORE DEI DENTI



◀ VITA AMBRIA – perfect match.

Sicura resa cromatica grazie a pellets di pressatura con eccellente fedeltà cromatica.



Ricetta cromatica precisa

- Tecniche di misura di alta precisione nello sviluppo e nella produzione dei pellets di pressatura VITA AMBRIA assicurano un'ottima fedeltà cromatica.



Determinazione precisa del colore

- Con i sistemi di determinazione del colore visivi e digitali VITA Zahnfabrik la presa del colore dei denti è altamente precisa.



Riproduzione precisa del colore

- Informazioni precise sul colore dei denti e pellets di pressatura cromaticamente fedeli consentono una riproduzione del colore efficiente e sicura.

RISULTATI PRECISI ED EFFICIENTI



VITA AMBRIA Ceramica pressabile

VITA AMBRIA®

- consente risultati di pressatura molto precisi grazie ad uno strato di reazione minimizzato, perchè materiale e massa di rivestimento sono perfettamente coordinati
- consente un'efficiente finalizzazione, perchè lo strato di reazione minimo si elimina in modo rapido e semplice mediante bagno acido senza ulteriori trattamenti



VITA AMBRIA Massa di rivestimento e liquido



massa di rivestimento coordinata
senza strato di reazione



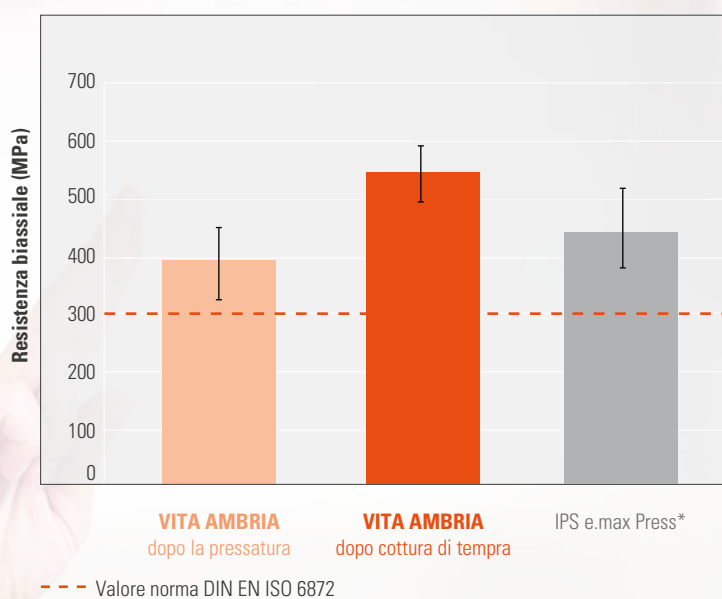
massa di rivestimento convenzionale
con strato di reazione



ECCELLENTE STABILITA' E LUCIDABILITA'

1. Stabilità molto elevata per una buona solidità

Resistenza biassiale



Fonte: Studio interno, VITA R&S, Misura resistenza biassiale dei materiali citati in conformità a ISO 6872 (con geometrie campioni modificate), (Gödiker, 1/2019, [1] v. retro prospetto)

*) Livello di stabilità dopo pressatura. Una cottura di tempra non viene indicata dal produttore.

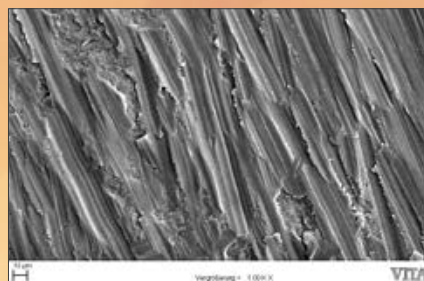
VITA AMBRIA®

- grazie all'elevata stabilità consente di prevedere una ottima durata clinica nel lungo periodo
- con una resistenza biassiale > 500 MPa in media (dopo cottura di tempra) raggiunge un livello di stabilità superiore ai requisiti delle norme

2. Efficiente lucidabilità per un eccellente grado di lucentezza

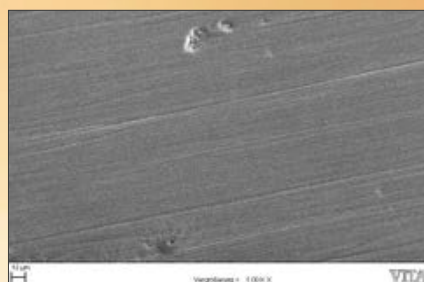
1. Lavorazione con diamantata

Superficie dopo il trattamento con diamantata



2. Lucidatura grossolana

Superficie dopo il trattamento con lucidatori grossolani



3. Lucidatura fine

Superficie dopo il trattamento con lucidatori fini



VITA AMBRIA –
Lucentezza a specchio in
modo rapido ed efficiente

Fonte: Studio interno, VITA R&S, immagini SEM delle superfici trattate su campioni VITA AMBRIA, ingrandimento 1.000 x, (Gödiker, 8/2019, [1] v. retro prospetto)

VITA AMBRIA®

- grazie alla struttura omogenea si lucida efficacemente a specchio
- nei test dopo tre fasi di trattamento (lavorazione con diamantata, lucidatura grossolana e fine) presenta superfici lisce, omogenee senza difetti



A man and a woman are shown in a close embrace, smiling. The man, on the left, has a beard and is wearing an orange polo shirt. The woman, on the right, is wearing a yellow top. The man is holding a small, light-colored object in his hand, which is visible at the bottom of the frame. The background is a soft, out-of-focus white.

SISTEMA E COMPONENTI

Pellets di pressatura **VITA AMBRIA®** sono disponibili in diverse varianti e colori. Vi sono inoltre numerosi componenti di sistema coordinati. Di seguito l'intera gamma dei materiali disponibili.



VARIANTI, GEOMETRIE E COLORI

VITA AMBRIA Varianti/Colori

VITA AMBRIA Pellets di pressatura

per faccette sottili, corone integrali/parziali estetiche e ponti a tre elementi fino al 2. premolare

Grado di traslucenza

- Translucent T
- High Translucent HT
- Medium Translucent MT*

Dimensioni

Pellets di pressatura

- S
- L

Croma

- monocromatico

VITA classical A1–D4/Bleached Shades

Colori	0M1	0M3	A1	A2	A3	B1	B2	C2	D2
Translucent	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
High Translucent	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Medium Translucent*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

*) disponibile dall'estate 2020



COMPONENTI DI PRESSATURA COORDINATI



Massa di rivestimento/Liquido

Massa di rivestimento con legante fosfatico idonea per speed con liquido specifica per pellets di pressatura VITA AMBRIA, per un esatto controllo dell'espansione e fluidità.

VITA AMBRIA INVEST

- VITA AMBRIA INVEST P: confezione da 50 x 100 g
- VITA AMBRIA INVEST F: flacone da 1 litro



Sistema di cilindri

Anello e base per cilindro trasparente, a forma di cono per agevole posizionamento e distacco dei lavori, idoneo per tutte le unità di pressatura.

- VITA AMBRIA MUFFEL SYSTEM: disponibile da 100 g e 200 g



Pistone di pressatura

Pistone di pressatura monouso per un semplice impiego, senza perdite di tempo per sabbiatura e preriscaldamento.

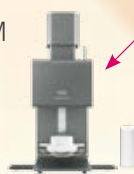
- VITA AMBRIA PLUNGER: confezione da 50 pz. (diametro 13 mm)

COMPONENTI DI SISTEMA DISPONIBILI



Messa in rivestimento

VITA AMBRIA INVEST P + F
VITA AMBRIA MUFFEL SYSTEM



Pressatura

VITA VACUMAT 6000 MP
VITA AMBRIA PLUNGER



Pittura/Glasura

VITA AKZENT PLUS



Lucidatura

Strumenti per lucidare
VITA SUPRINITY



Rivestimento estetico

VITA LUMEX AC

SOLUZIONI OTTIMALI NEL PROCESSO DI LAVORAZIONE



*) Opzionale: il rivestimento con VITA LUMEX AC è una fase procedurale opzionale e non si esegue nel concetto di riabilitazione monolitica.

SIAMO A VOSTRA DISPOSIZIONE

Per ulteriori informazioni sui prodotti e la lavorazione consultare anche www.vita-zahnfabrik.com



Hotline Supporto vendite

Udo Wolfner ed il team Servizio Clienti sono a vostra disposizione per ordini, richieste sulle forniture, dati di prodotto e materiali informativi.

► Phone +49 (0) 7761 / 56 28 84
Fax +49 (0) 7761 / 56 22 99
8.00 - 17.00
Mail info@vita-zahnfabrik.com



Hotline tecnica

Per chiarimenti tecnici sulle soluzioni di prodotto VITA potete contattare i nostri consulenti tecnici Ralf Mehlin o Daniel Schneider.

► Phone +49 (0) 7761/56 22 22
Fax +49 (0) 7761/56 24 46
8.00 - 17.00
Mail info@vita-zahnfabrik.com



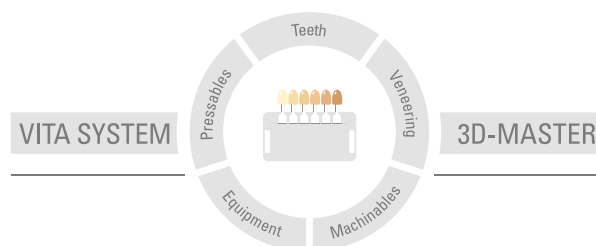
Per ulteriori informazioni su VITA AMBRIA consultare:
www.vita-zahnfabrik.com/ambria

1. Riferimenti

1. Studi interni, VITA R&S:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG
Dipartimento Ricerca & Sviluppo
Spitalgasse 3
79713 Bad Säckingen
Ing. Michael Gödiker, Capoprogetto R&S, Bad Säckingen

Per dati dettagliati sui test consultare la documentazione tecnico-scientifica
VITA AMBRIA® PRESS SOLUTIONS
Download: www.vita-zahnfabrik.com/ambria



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 e ne consegue un danno. La VITA Modulbox non è necessariamente parte integrante del prodotto. Data di questa informazione per l'uso: 11.19

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

VITA Zahnfabrik è certificata e i seguenti prodotti sono marcati **CE 0124**:

VITA AMBRIA®

I prodotti/sistemi di altri produttori citati in questo documento sono marchi registrati dei rispettivi produttori.

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