

VITA YZ[®] SOLUTIONS

Σύστημα λύσεων για ακριβείς, αποδοτικές και χρωματικά πιστές αποκαταστάσεις ZrO₂.



Χρωματοληψία VITA

Σχετική με το χρώμα επικοινωνία VITA

Παραγωγή χρωμάτων VITA

Έλεγχος χρωμάτων VITA

Τελευταία ενημέρωση 2022-11




VITA – perfect match.

VITA

ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Το **VITA YZ**[®] SOLUTIONS είναι ολοκεραμικό σύστημα υλικών, αποτελούμενο από blanks ZrO_2 και συνοδευτικών εξαρτημάτων προσαρμοσμένων μεταξύ τους. Καθιστά ακριβείας και χρωματικά πιστή την κατασκευή αποκαταστάσεων πλήρους/μερικής επικάλυψης και μονολιθικών αποκαταστάσεων. Ανακαλύψτε τα πλεονεκτήματα!



Αποκατάσταση με απόλυτη εφαρμογή, πιστότητα χρώματος και αποδοτικά με το σύστημα υλικών VITA YZ SOLUTIONS.



Τι;

- Το σύστημα VITA YZ SOLUTIONS περιλαμβάνει ακατέργαστα τεμάχια διοξειδίου του ζirkονίου σε τέσσερις βαθμίδες ημιδιαφάνειας με τα αντίστοιχα στοιχεία συστήματος για την αξιόπιστη απόδοση του χρώματος.

Για ποιο σκοπό;

- Τα ακατέργαστα τεμάχια VITA YZ εξυπηρετούν την κατασκευή πλήρως/μερικώς επικαλυμμένων αποκαταστάσεων και μονολιθικών αποκαταστάσεων γεφυρών στις περιοχές των πρόσθιων και των οπίσθιων δοντιών.

Με τι;

Τα ακατέργαστα τεμάχια VITA YZ διατίθενται σε πολλές παραλλαγές:

- T (Translucent), HT (High Translucent), ST (Super Translucent), XT (Extra Translucent)
- VITA YZ White (χωρίς χρωματισμό), VITA YZ Color (μονοχρωματικά, χρώμα χρωματολογίου), VITA YZ Multicolor (πολυχρωματικά, χρώμα χρωματολογίου)

ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ
ΧΡΩΜΑΤΟΣ



ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΚΑΤΕΡΓΑΣΤΟΥ
ΤΕΜΑΧΙΟΥ



ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ CAD/CAM



ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ*



ΠΥΡΟΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗ



ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ*



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ



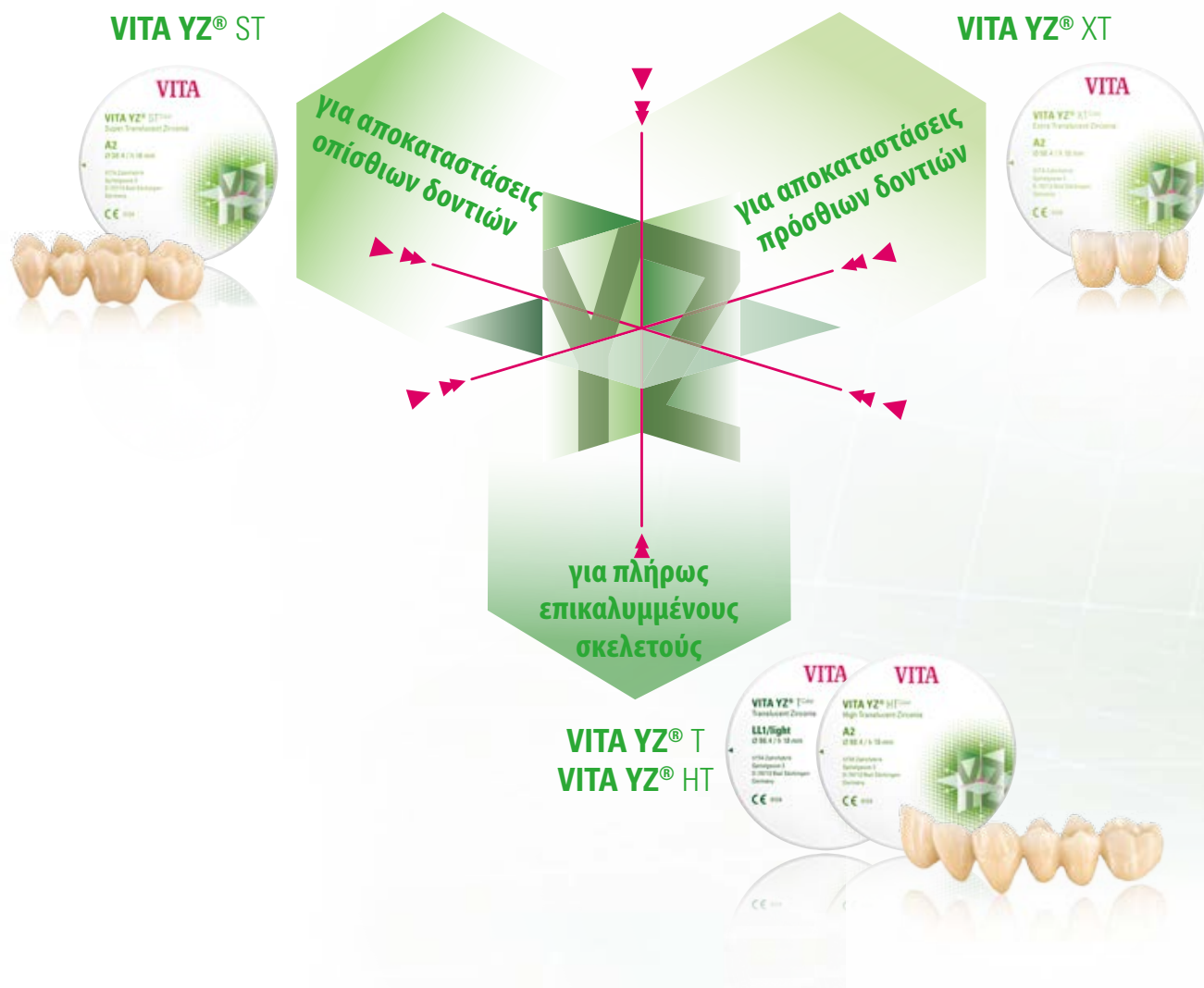
ΟΠΤΗΣΗ



*) Προαιρετικά βήματα διαδικασίας: ο χρωματισμός εκπίπτει στα εκ των προτέρων χρωματισμένα ακατέργαστα τεμάχια. Η επικάλυψη εκπίπτει στο σύστημα μονολιθικών αποκαταστάσεων.

ΒΕΛΤΙΣΤΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

1. Ακατέργαστα τεμάχια για πολλαπλές ενδείξεις



VITA YZ® XT

- Άκρως ημιδιαφανή ακατέργαστα τεμάχια ZrO₂ για την κατασκευή μονολιθικών και μερικών επικαλυμμένων αποκαταστάσεων πρόσθιων δοντιών

VITA YZ® ST

- Ιδιαίτερα ημιδιαφανή ακατέργαστα τεμάχια ZrO₂ για την κατασκευή μονολιθικών και μερικών επικαλυμμένων αποκαταστάσεων οπίσθιων δοντιών

VITA YZ® T/HT

- Ημιδιαφανή και υψηλής ημιδιαφάνειας ακατέργαστα τεμάχια ZrO₂ για φυσικά εξατομικευμένες πλήρως επικαλυμμένες κατασκευές σκελετών

2. Ακατέργαστα τεμάχια για όλες τις απαιτήσεις ποιότητας



VITA YZ[®] SOLUTIONS

- Με τις παραλλαγές ακατέργαστων τεμαχίων White, Color και Multicolor, καθώς και με τα ιδανικά προσαρμοσμένα στοιχεία του συστήματος, υπάρχει για αισθητική απόδοση κάθε κατηγορίας, η κατάλληλη λύση
- Με εκ των προτέρων χρωματισμένα στο χρώμα του δοντιού ακατέργαστα τεμάχια Color, Multicolor), παρέχεται με ιδιαίτερα αποδοτικό τρόπο, η δυνατότητα επίτευξης ενός αποτελεσματικού αισθητικού προτύπου, μειώνοντας ταυτόχρονα την προσπάθεια παραγωγής

ΤΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ



Απόλυτη εφαρμογή

- Κατασκευή αποκαταστάσεων απόλυτης εφαρμογής με ακατέργαστα τεμάχια υλικού σταθερών ακμών με ομοιογενή δομή και ελεγμένες ιδιότητες πυροσυσσωμάτωσης

Αξιοπιστία

- Αξιοπίστη απόδοση των χρωμάτων των δοντιών με ένα σύστημα υλικού με ιδανικά προσαρμοσμένα στοιχεία

Αποδοτικότητα

- Αποδοτική επίτευξη σταθερών αισθητικών αποτελεσμάτων χάρη στα ακατέργαστα τεμάχια (Multi)Color στο χρώμα των δοντιών με εξαιρετική πιστότητα χρώματος για τη χρωματική κλίμακα VITA classical A1–D4°



1. Προσαρμοσμένες παράμετροι φρεζαρίσματος

2. Υψηλή σταθερότητα των ακμών

3. Ελεγμένες ιδιότητες πυροσυσσώματωσης

Οι ιδανικές στρατηγικές φρεζαρίσματος, η υψηλή σταθερότητα των ακμών και σε συνδυασμό με την ελεγμένη η συμπεριφορά πυροσυσσώματωσης αποδίδουν με αξιόπιστο τρόπο αποκαταστάσεις απόλυτης εφαρμογής.

- Για την ακριβή επεξεργασία CAM των υλικών VITA YZ αναπτύσσονται σε συνεργασία με τους εταίρους συστημάτων CAD/CAM ιδανικά προσαρμοσμένες παράμετροι φρεζαρίσματος
- Για την υψηλή σταθερότητα των ακμών του υλικού VITA YZ χρησιμοποιείται κατά την παραγωγή των ακατέργαστων τεμαχίων μια βελτιστοποιημένη μέθοδος προκαταρκτικής πυροσυσσώματωσης
- Για την άριστη εφαρμογή, η συμπεριφορά πυροσυσσώματωσης των ακατέργαστων τεμαχίων VITA YZ προσδιορίζεται και ελέγχεται με απόλυτη ακρίβεια με τεχνικές μέτρησης και στις τρεις διαστάσεις του χώρου (X, Y, Z)



ΛΥΣΕΙΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Με το σύστημα **VITA YZ® SOLUTIONS** παρέχεται η δυνατότητα υλοποίησης ενός ευρέος φάσματος λύσεων αποκατάστασης. Από την άκρως εξατομικευμένη αποκατάσταση έως τη βασική αποκατάσταση, αυτό το σύστημα παρέχει όλες τις αισθητικές επιλογές. Μάθετε περισσότερα!



Αξιόπιστη αποδοση των χρωμάτων των δοντιών
με προσαρμοσμένα στοιχεία συστήματος,
όπως υλικά Liquid και χρώματα μακιγιάζ.

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ – ΒΑΣΙΚΑ ΒΗΜΑΤΑ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΛΗΡΟΥΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ



1. Διαδικασία CAM



2. Χρωματισμός (προαιρετικά)*



3. Πυροσυσσώματωση



4. Πλήρης επικάλυψη

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕΡΙΚΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ



1. Διαδικασία CAM



2. Χρωματισμός (προαιρετικά)*



3. Πυροσυσσώματωση



4. Μερική επικάλυψη

ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΟΝΟΛΙΘΙΚΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



1. Διαδικασία CAM



2. Χρωματισμός (προαιρετικά)*



3. Πυροσυσσώματωση



*) Προαιρετικό βήμα διαδικασίας; ο χρωματισμός εκπίπτει στα εκ των προτέρων χρωματισμένα ακατέργαστα τεμάχια.



5. Χρωματισμός με χρώματα μακιγιάζ/Γυάλισμα



6. Τελικό αποτέλεσμα



5. Χρωματισμός με χρώματα μακιγιάζ/Γυάλισμα



6. Τελικό αποτέλεσμα



4. Χρωματισμός με χρώματα μακιγιάζ/Γυάλισμα



5. Τελικό αποτέλεσμα





ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΚΑΙ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ

Το **VITA YZ® SOLUTIONS** είναι το σύστημα για σταθερές αποκαταστάσεις απόλυτης εφαρμογής και χρωματικής πιστότητας εξαιρετικής ποιότητας. Μάθετε παρακάτω τα σημαντικότερα δεδομένα.



Με το υλικό VITA YZ SOLUTIONS υλοποιείτε αποκαταστάσεις άριστης χρωματικής πιστότητας, εφαρμογής και αντοχής.

3 ΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΙΣΤΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ

1. Ιδανικά προσαρμοσμένα μεταξύ τους υλικά και συσκευές απόδοση χρώματος

**Προσδιορισμός χρώματος
+ επιλογή ακατέργαστου τεμαχίου**

**Χρωματισμός
(προαιρετικά)**

**Επικάλυψη
(προαιρετικά)**

Χαρακτηρισμός

VITA YZ® SOLUTIONS

- είναι ένα ολοκληρωμένο σύστημα υλικών με ιδανικά προσαρμοσμένα εξαρτήματα για την αξιόπιστη απόδοση της φυσικής διάδρασης του φωτός
- περιλαμβάνει υλικά Liquid για το χρωματισμό, χρώματα μακιγιάζ και μάζες εφύαλωσης για την εξατομίκευση, κεραμικά υλικά επικάλυψης και μονάδες όπτησης για όπτηση χρωμάτων μακιγιάζ/πυροσυσσωμάτωσης

2. Πιστότητα χρώματος με ακατέργαστα τεμάχια (Multi)Color για την αποδοτική αποκατάσταση στο χρώμα των δοντιών



VITA YZ® SOLUTIONS

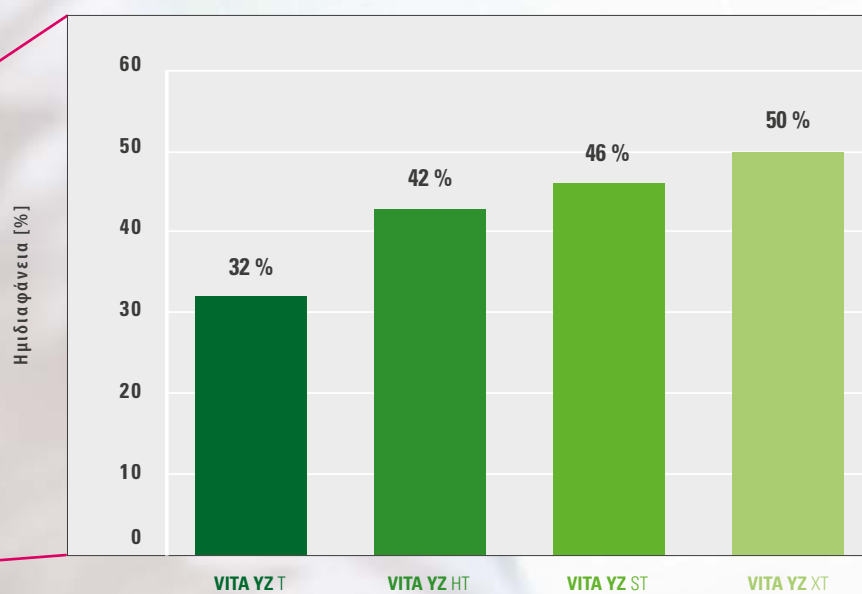
- καθιστά δυνατή την κατασκευή αποδοτικών αποκαταστάσεων στο χρώμα του δοντιού χάρη στα εκ των προτέρων χρωματισμένα ακατέργαστα τεμάχια (Multi)Color με εξαιρετική πιστότητα χρώματος για τη χρωματική κλίμακα VITA classical A1–D4°

3 ΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΙΣΤΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΧΡΩΜΑΤΟΣ

3. Επιμελώς κλιμακούμενες ημιδιαφάνειες για ζωηρή διάδραση του φωτός



Ημιδιαφάνεια των διαφόρων υλικών VITA YZ



Πηγή: Εξωτερική έρευνα, μέτρηση της ημιδιαφάνειας με φασματοφωτόμετρο, Tosoh Corporation, (Τεχνική έκθεση, 08/2017, [1] βλ. οπισθόφυλλο ενημερωτικού φυλλαδίου)

VITA YZ® SOLUTIONS

- καθιστά δυνατά τα ζωηρά και φυσικά αποτελέσματα χάρη στα ακατέργαστα τεμάχια σε τέσσερις επιμελώς κλιμακούμενες ημιδιαφάνειες (T, HT, ST, XT)
- με τα ακατέργαστα τεμάχια VITA YZ XT επιτυγχάνει ένα επίπεδο ημιδιαφάνειας (50%), το οποίο είναι συγκρίσιμο με τα παραδοσιακά υαλοκεραμικά υλικά σύμφωνα με την τεχνολογία μέτρησης

2 ΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΠΟΛΥΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

1. Ακριβή αποτελέσματα φρεζαρίσματος για την απόλυτα ακριβή εφαρμογή των ορίων



VITA YZ T^{Color}
(εκ των προτέρων χρωματισμένο υλικό)

Διοξειδίο του ζirkονίου ανταγωνιστών
(εκ των προτέρων χρωματισμένο υλικό)

Πηγή: Εσωτερική έρευνα VITA E&A, Σύγκριση της σταθερότητας ορίων σε αποκαταστάσεις μετά την επεξεργασία CAM, (Gödikey, 01/2014, [2] βλ. οπισθόφυλλο ενημερωτικού φυλλαδίου)

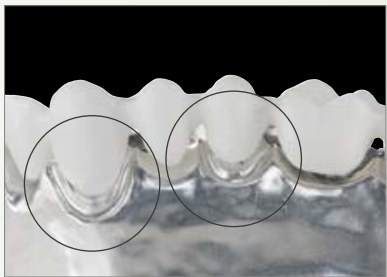
VITA YZ[®] SOLUTIONS

- χάρη στην υψηλή σταθερότητα των ορίων των ακατέργαστων τεμαχίων καθίσταται δυνατή η κατασκευή αποκαταστάσεων εξαιρετικής ακρίβειας και συνεπώς απόλυτης εφαρμογής – ιδίως σε περιοχές ορίων μικρού πάχους
- αποδίδει στη δοκιμασία μετά τη διαδικασία CAM εξαιρετική ακρίβεια ορίων (σκελετός στεφάνης από VITA YZ T), ενώ στο υλικό των ανταγωνιστών διακρίνονται κατάγματα ορίων

2. Αποτελέσματα απόλυτης εφαρμογής χάρη στις ελεγμένες παραμέτρους πυροσυσσωμάτωσης



VITA YZ T



ZrO₂ των ανταγωνιστών

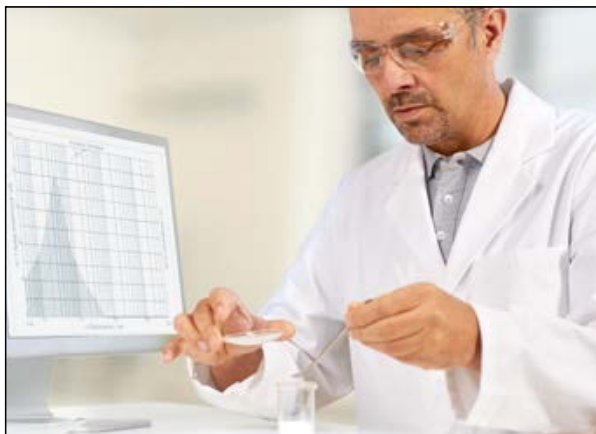
Πηγή: Εσωτερική έρευνα VITA E&A, Οπτικός έλεγχος εφαρμογής μετά τη διαδικασία πυροσυσσωμάτωσης με μοντέλο εφαρμογής για VITA YZ T/υλικό ανταγωνιστών, (Gödiiker, 10/2014, [2] βλ. οπισθόφυλλο ενημερωτικού φυλλαδίου)

VITA YZ® SOLUTIONS

- εξασφαλίζει αποτελέσματα απόλυτης ακρίβειας εφαρμογής και σε κατασκευές πολλαπλών σκελών, επειδή ο συντελεστής μεγέθυνσης προσδιορίζεται με απόλυτη ακρίβεια με τεχνικές μέτρησης
- στη δοκιμασία μετά τη διαδικασία πυροσυσσωμάτωσης αποδίδει εξαιρετική εφαρμογή, ενώ το εξεταζόμενο υλικό των ανταγωνιστών παρουσιάζει υποβαθμισμένη εφαρμογή

3 ΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗ

1. 100% German Dental Engineering για ακατέργαστα τεμάχια ZrO₂ VITA



1. Εξαιρετική ποιότητα πρώτης ύλης

- Η εταιρεία VITA επεξεργάζεται αποκλειστικά πρώτες ύλες εξαιρετικής καθαρότητας και ποιότητας. Για ακατέργαστα τεμάχια άριστης ποιότητας υλικού, κάθε παρτίδα πρώτων υλών ελέγχεται με ολοκληρωμένο τρόπο



2. Ελεγμένες παράμετροι υλικού κατασκευής

- Για την απόλυτα ακριβή εφαρμογή προσδιορίζεται με απόλυτη ακρίβεια και ελέγχεται διαρκώς με τεχνικές μέτρησης η συμπεριφορά πυροσυσσωμάτωσης για κάθε νέα παρτίδα πρώτων υλών



3. Δοκιμασμένες μέθοδοι παραγωγής

- Για τη διασφάλιση μιας ομοιογενούς συμπεριφοράς πυροσυσσωμάτωσης, τα ακατέργαστα τεμάχια φέρονται στο πλαίσιο μιας μονοαξονικής διαδικασίας πρεσαρίσματος στη βασική τους μορφή και μετά συμπιέζονται ισοστατικά

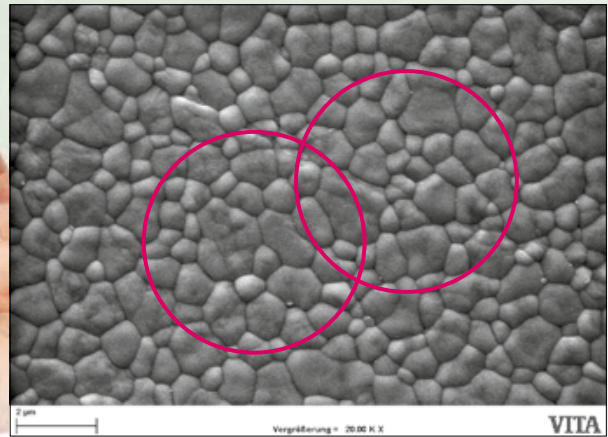


4. Μέγιστη αξιοπιστία

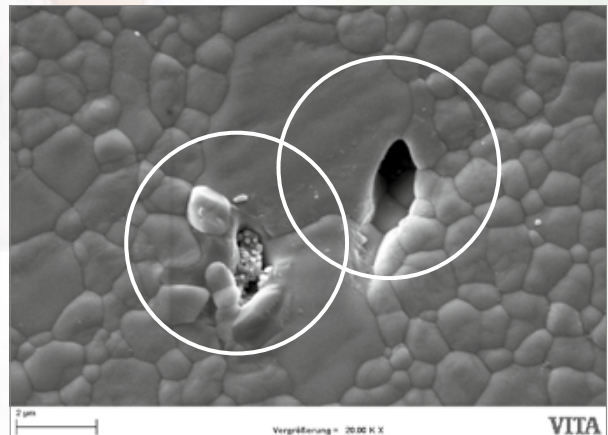
- Πειραμαμένο ειδικευμένο προσωπικό επιτηρεί τη διαρκή τήρηση των υψηλών προτύπων παραγωγής και ποιότητας για τις μηχανικές και τις φωτοοπτικές ιδιότητες

3 ΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗ

2. Ακατέργαστα τεμάχια υψηλής ποιότητας VITA με ομοιογενή δομή



VITA ZT σε μεγέθυνση 20.000



Διοξείδιο του ζιρκονίου ανταγωνιστών σε μεγέθυνση 20.000

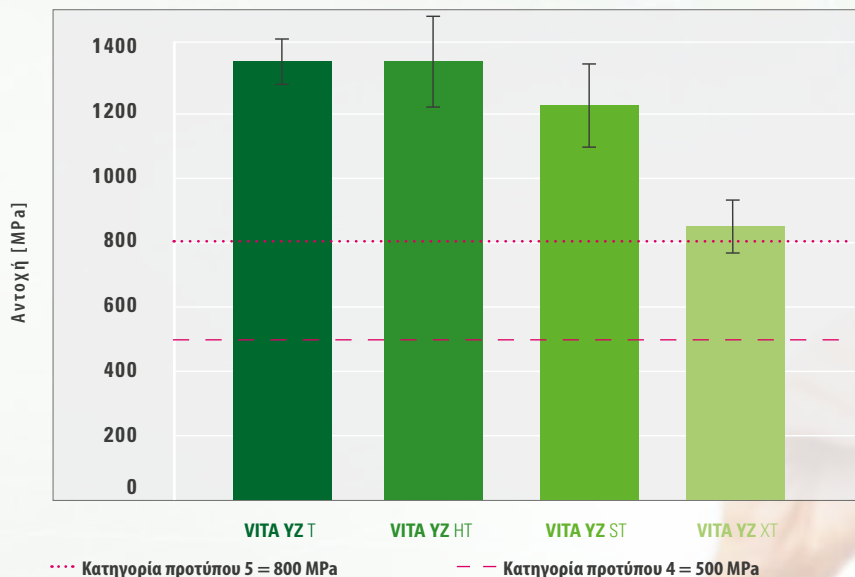
Πηγή: Εσωτερική έρευνα, VITA E&A, Ανάλυση εικόνας REM της δομής συμπίεσμένων πυρροσσωματωμένων δοκιμίων ZrO₂ μετά τη στίλβωση και τη θερμική χάραξη, (Gödikler, 11/2014, [2] βλ. οπισθόφυλλο ενημερωτικού φυλλαδίου)

VITA YZ® SOLUTIONS

- Χάρη στα υψηλά πρότυπα παραγωγής, τα ακατέργαστα τεμάχια VITA YZ διαθέτουν ομοιογενή δομή χωρίς πόρους ή ελαττωματικά σημεία – για αξιόπιστες μηχανικές ιδιότητες
- Στην εικόνα REM, τα διοξείδια του ζιρκονίου με χαμηλότερα πρότυπα ποιότητας παρουσιάζουν εν μέρει προσμείξεις, διαφορετικά μεγέθη κόκκου και δομικά ελαττώματα

3. Υψηλή αντοχή στην καταπόνηση για ικανοποιητική αντοχή

Αντοχή στην κάμψη 3 σημείων των διαφόρων υλικών VITA YZ



Πηγή: Εσωτερική έρευνα, VITA E&A, Αντοχή στην κάμψη 3 σημείων των διάφορων υλικών VITA YZ κατά το πρότυπο DIN EN ISO 6872:2015 + Amd.1:2018, (Gödiiker, 08/2022, [2] βλ. οπισθόφυλλο ενημερωτικού φυλλαδίου)

VITA YZ® SOLUTIONS

- χάρη στην εξαιρετική αντοχή στη μηχανική καταπόνηση των πυροσυσσωματωμένων κατεργαζόμενων τεμαχίων είναι αναμενόμενη η εξαιρετική κλινική αντοχή
- Τα κατεργαζόμενα τεμάχια παρουσιάζουν σε δοκιμαστικές σειρές, τιμές αντοχής, που υπερβαίνουν κατά πολύ τις εκάστοτε απαιτήσεις των προτύπων

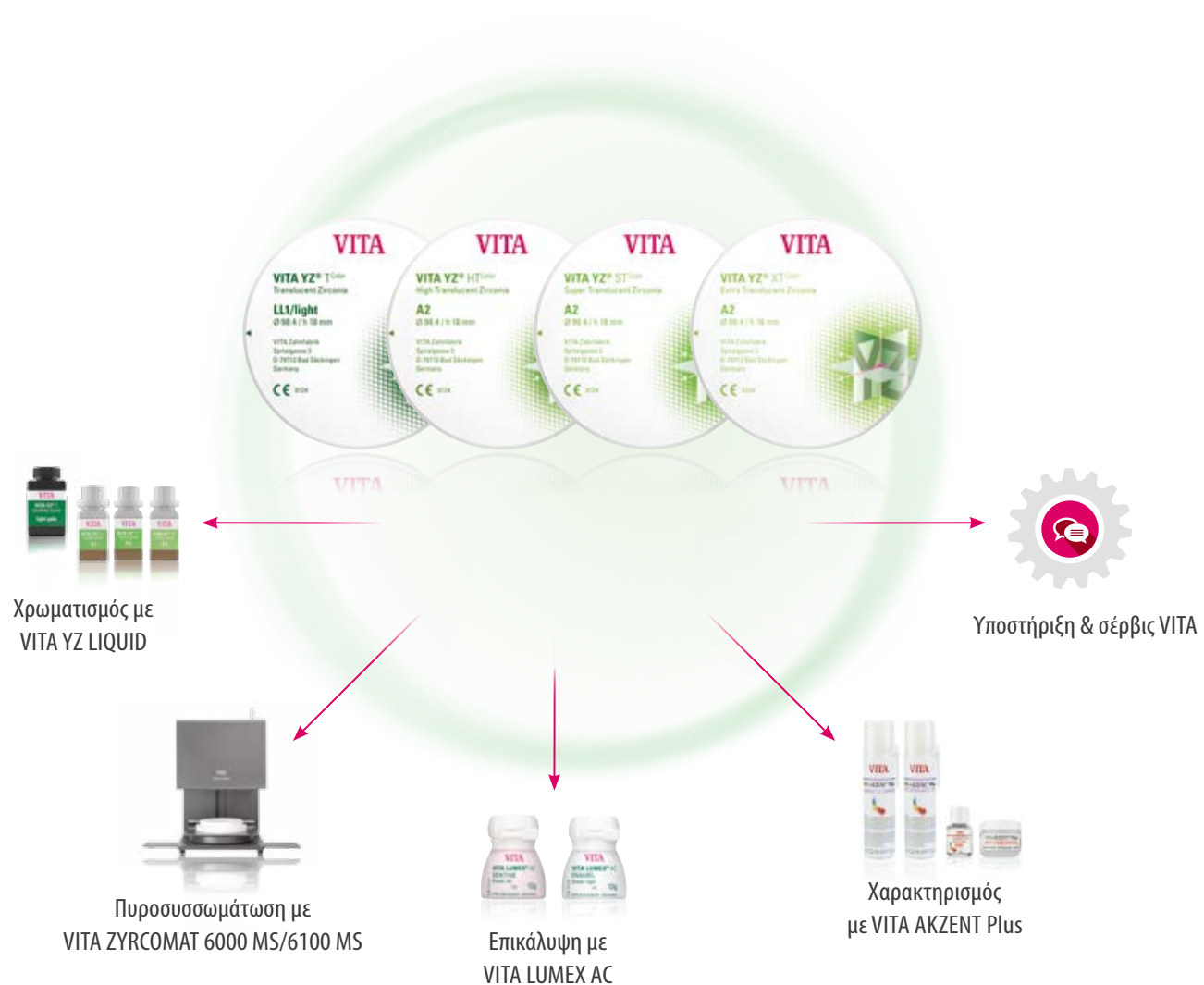
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα ακατέργαστα τεμάχια **VITA YZ® SOLUTIONS** διατίθενται σε πολλές παραλλαγές, βαθμίδες ημιδιαφάνειας και χρώματα. Για τα ακατέργαστα τεμάχια διατίθενται προσαρμοσμένα στοιχεία συστήματος. Γνωρίστε τώρα όλες τις παραλλαγές.

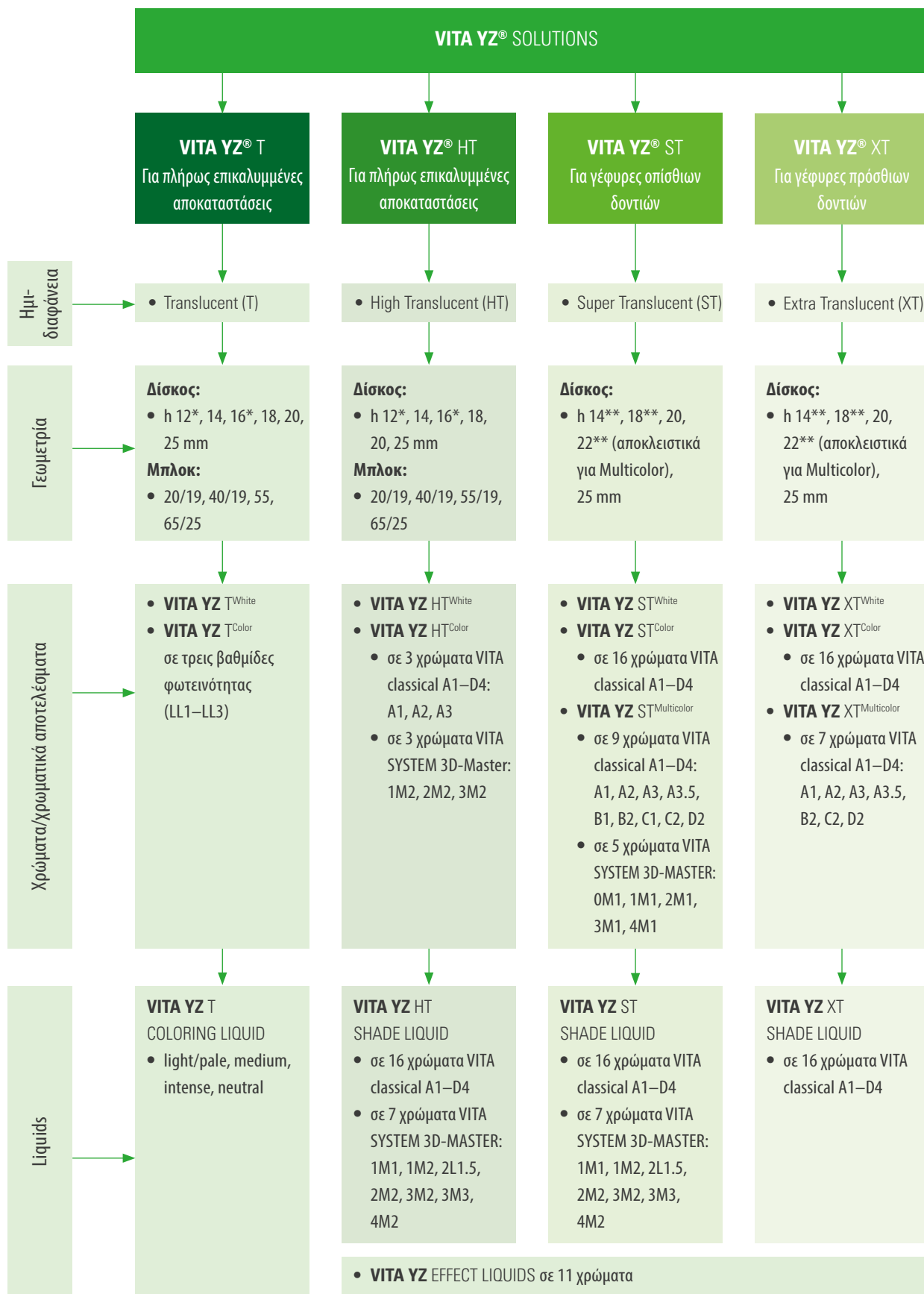


Με τα στοιχεία του συστήματος VITA YZ SOLUTIONS δημιουργήστε αποκαταστάσεις με απλό, αξιόπιστο και αποδοτικό τρόπο.

Επισκόπηση υλικών και συσκευών του συστήματος



Επισκόπηση παραλλαγών, γεωμετριών και χρωμάτων

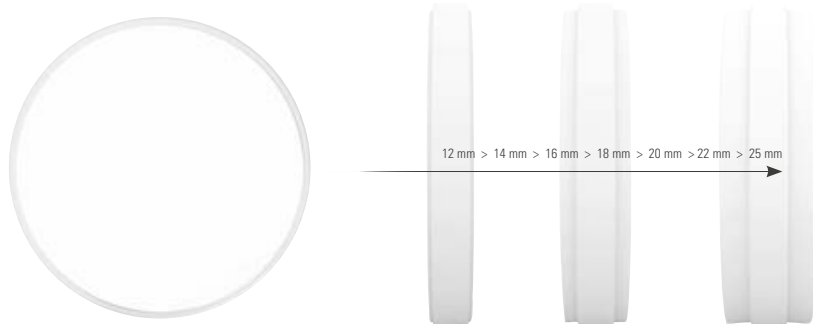


Υπόδειξη: η διαθέσιμη γκάμα γεωμετριών μπορεί να διαφέρει στις επιμέρους παραλλαγές White ή (Multi)color.

*) Αυτές οι γεωμετρίες διατίθενται μόνο ως μη χρωματισμένες παραλλαγές VITA YZ White.

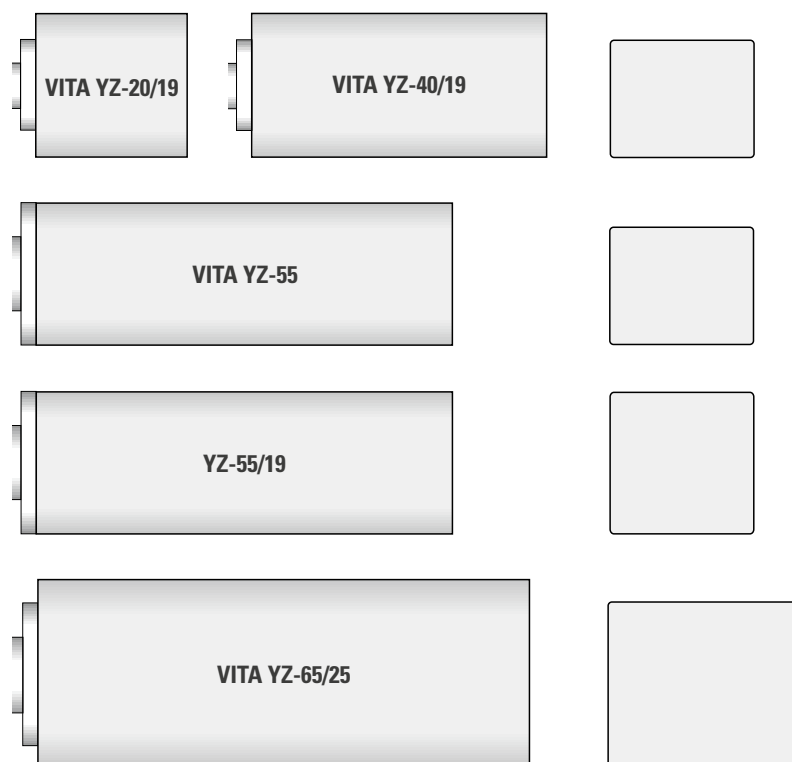
**) Το υλικό VITA YZ Multicolor διατίθεται μόνο σε: 14, 18, 22 mm

Διαθέσιμες γεωμετρίες ακατέργαστων τεμαχίων



Δίσκοι (Ø 98,4 mm):

- VITA YZ T: h 12*, 14, 16*, 18, 20, 25
- VITA YZ HT: h 12*, 14, 16*, 18, 20, 25
- VITA YZ ST: h 14**, 18**, 20, 22** (αποκλειστικά για Multicolor), 25 mm
- VITA YZ XT: h 14**, 18**, 20, 22** (αποκλειστικά για Multicolor), 25 mm



Μπλοκ:

- VITA YZ T: **20/19:** 20 x 19 x 15,5 mm. **40/19:** 39 x 19 x 15,5 mm. **55:** 55 x 15,5 x 19 mm. **65/25:** 65 x 25 x 22 mm
- VITA YZ HT: **20/19:** 20 x 19 x 15,5 mm. **40/19:** 39 x 19 x 15,5 mm. **55/19:** 55 x 19 x 19 mm. **65/25:** 65 x 25 x 22 mm

Η διαθέσιμη γκάμα γεωμετριών μπορεί να διαφέρει στις επιμέρους παραλλαγές White, Color ή Multicolor.

*) Αυτές οι γεωμετρίες διατίθενται μόνο ως μη χρωματισμένες παραλλαγές VITA YZ White.

***) Το υλικό VITA YZ Multicolor διατίθεται μόνο σε: 14, 18, 22 mm

Συνιστώμενες ενδείξεις λαμβανομένων υπόψη των αισθητικών απαιτήσεων

VITA YZ® SOLUTIONS				
Βαθμίδα ημιδιαφάνειας	T Translucent	HT High Translucent	ST** Super Translucent	XT Extra Translucent
Ένδειξη*				
	●	●	×	×
	—	○	●	●
	—	○	●	●
	—	○	●	●
	—	○	●	●
	—	○	●	×
	○	●	●	●
	○	●	●	●
	○	●	●	×
	●	●	○	○
	●	●	○	○
	●	●	○	×
	●	●	○	○
	●	●	○	○
	●	●	○	×

● συνιστάται ○ η δυνατότητα παρέχεται × η δυνατότητα δεν παρέχεται — δεν συνιστάται

μονολιθική αποκατάσταση εμπρόσθιου δοντιού

μονολιθική αποκατάσταση οπίσθιου δοντιού

αποκατάσταση εμπρόσθιου δοντιού πλήρους/μερικής επικάλυψης

αποκατάσταση οπίσθιου δοντιού πλήρους/μερικής επικάλυψης

*) Έγκριση VITA YZ T, HT και ST για αποκαταστάσεις σε φυσικά κολοβώματα και εμφυτεύματα.

Έγκριση αποκαταστάσεων VITA YZ XT μόνο για αποκαταστάσεις σε φυσικά κολοβώματα.

Πρέπει να τηρούνται οι ειδικές για το εκάστοτε υλικό υποδείξεις του κατασκευαστή όσον αφορά στο ελάχιστο πάχος τοιχώματος και στις διατομές σύνδεσης!

***) Οι αποκαταστάσεις VITA YZ ST περιορίζονται στο Καναδά το πολύ σε έξι σκέλη με το πολύ δύο συνδεδεμένα μεταξύ τους ενδιάμεσα σκέλη.

VITA YZ® SOLUTIONS

Συμβατότητα συστημάτων

VITA YZ® SOLUTIONS – ΛΥΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ*

Η εταιρεία VITA διαθέτει ακατέργαστα τεμάχια VITA YZ με ειδικό σύστημα συγκράτησης για το σύστημα CAD/CAM:

- inLab MC XL family και CEREC MC XL family** (Sirona Dental Systems GmbH)

VITA YZ® SOLUTIONS – ΛΥΣΕΙΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ*

Η εταιρεία VITA διαθέτει ακατέργαστα τεμάχια VITA YZ σε γεωμετρία δίσκων γενικής χρήσης (Ø 98,4 mm) για τα συστήματα CAD/CAM:

- Σειρά CORiTEC (imes-icore GmbH)
- Σειρά DMG ULTRASONIC (DMG Mori AG)
- Σειρά Röders RXD (Röders GmbH)
- Σειρά S&K Impression (vhf camfacture AG)
- inLab MC X5 (Sirona Dental Systems GmbH)



*) Το εύρος των διαθέσιμων παραλλαγών/γεωμετριών/χρωμάτων των υλικών VITA CAD/CAM πορεί να διαφέρει για επιμέρους στοιχεία του συστήματος CAD/CAM ή συστήματα.

**) Το σύστημα CEREC MC XL ισχύει μόνο για τα υλικά VITA YZ HT και το σύστημα inLab MC XL family για τα υλικά VITA YZ T και VITA YZ HT

Υπόδειξη: Γενικά, οι δίσκοι VITA YZ DISC μπορούν να υποβάλλονται σε επεξεργασία σε όλα τα ανοικτά συστήματα CAD/CAM που είναι σε θέση να επεξεργάζονται ακατέργαστα τεμάχια διαμέτρου 98,4 mm (με περιμετρική αύλακα).

Ιδανικές λύσεις στη διαδικασία επεξεργασίας



- Για τον ψηφιακό προσδιορισμό του χρώματος χρησιμοποιήστε τη συσκευή **VITA Easyshade V** και για το συμβατικό προσδιορισμό χρώματος, π.χ., τη συσκευή **VITA Linearguide 3D-MASTER**.



- Για την κατασκευή CAD/CAM διατίθενται ακατέργαστα τεμάχια **VITA YZ** σε διάφορες γεωμετρίες, βαθμίδες ημιδιαφάνειας και χρώματος.



- Για το χρωματισμό με το χέρι των αποτελεσμάτων φρεζαρίσματος χρησιμοποιήστε το υλικό **VITA YZ COLORING LIQUID (T)** ή τα αντίστοιχα υλικά **VITA YZ Shade Liquid (HT/ST/XT)**.



- Πυροσυσσωματώστε την αποκατάσταση από **VITA YZ** με το φούρνο πυροσυσσωμάτωσης **VITA ZYRCOMAT 6000 MS/6100 MS**.



- Για ιδιαιτέρως καλαίσθητα αποτελέσματα χρησιμοποιήστε το προσαρμοσμένο στο διοξείδιο του ζιρκονίου κεραμικό υλικό επικάλυψης **VITA LUMEX AC**.



- Για το μακιγιάζ του υλικού **VITA YZ** χρησιμοποιήστε τα χρώματα χρωματισμού /τις μάζες γυαλισματος **VITA AKZENT Plus**.



- Για την όπτηση της αποκατάστασης από **VITA YZ** χρησιμοποιήστε το φούρνο όπτησης **VITA VACUMAT 6000 M**.



- Για το υλικό **VITA YZ** χρησιμοποιήστε το συνιστώμενο σετ στίλβωσης **Polishing Set**.



- Συγκολλήστε την αποκατάσταση από διοξείδιο του ζιρκονίου με την πλήρως συγκολλητική ή με την αυτοσυγκολλούμενη **VITA ADIVA LUTING SOLUTIONS**.

*) Προαιρετικά: ο χρωματισμός με τα υλικά VITA YZ COLORING LIQUID ή VITA YZ SHADE LIQUID είναι ένα προαιρετικό βήμα διαδικασίας. Το βήμα αυτό εκπίπτει με τα εκ των προτέρων χρωματισμένα ακατέργαστα τεμάχια VITA YZ.

**) Προαιρετικά: η επικάλυψη με υλικό VITA LUMEX AC είναι ένα προαιρετικό βήμα διαδικασίας και εκπίπτει στο μονολιθικό σύστημα αποκατάστασης.

ΣΑΣ ΠΑΡΕΧΟΥΜΕ ΕΥΧΑΡΙΣΤΩΣ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΒΟΗΘΕΙΑ

Περισσότερες πληροφορίες για προϊόντα και την επεξεργασία παρέχονται επίσης στην ιστοσελίδα
> www.vita-zahnfabrik.com

Τηλεφωνική γραμμή Hotline υποστήριξης πωλήσεων

Για παραγγελίες και για ερωτήσεις σχετικά με την παράδοση δεδομένων προϊόντων καθώς και διαφημιστικών υλικών, ο κύριος Carmen Holsten και η ομάδα εσωτερικής διανομής βρίσκονται στη διάθεσή σας.

▶ Τηλέφωνο +49 (0) 7761 / 56 28 84
Φαξ +49 (0) 7761 / 56 22 99
8.00 έως 17.00 CET
E-mail info@vita-zahnfabrik.com

Τηλεφωνική γραμμή εξυπηρέτησης Hotline για τεχνικά ζητήματα

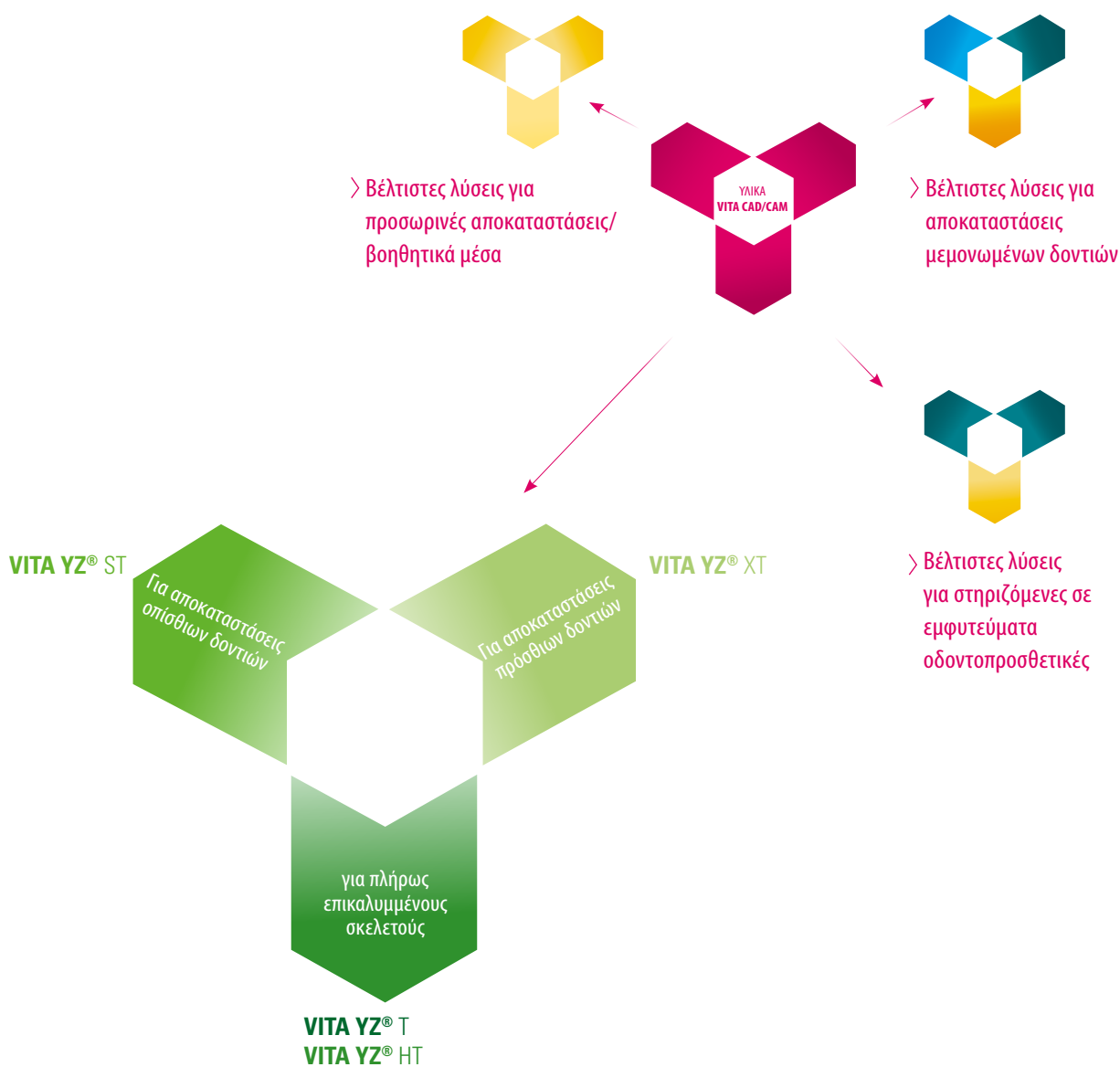
Για τεχνικά ερωτήματα σχετικά με τις λύσεις προϊόντων VITA μπορείτε να επικοινωνείτε με τον τεχνικό σύμβουλο της εταιρείας μας Δρ. Michael Tholey και την ομάδα του, του τμήματος τεχνικής υποστήριξης.

▶ Τηλέφωνο +49 (0) 7761 / 56 22 22
Φαξ +49 (0) 7761 / 56 24 46
8.00 έως 17.00 CET
E-mail info@vita-zahnfabrik.com

> Περισσότερα διεθνή στοιχεία επικοινωνίας παρέχονται στη διεύθυνση www.vita-zahnfabrik.com/contacts



ΥΛΙΚΑ VITA CAD/CAM – Για βέλτιστες λύσεις. Δοκιμασμένα σε εκατομμύρια περιπτώσεων.



> Βέλτιστες λύσεις για μονολιθικές, μερικώς και πλήρως επικαλυμμένες γέφυρες

Εδώ και περισσότερα από 15 χρόνια εμπιστεύονται οδοντιατρεία και εργαστήρια τα υλικά VITA CAD/CAM για την κατασκευή σκελετών. Η γκάμα των υλικών περιλαμβάνει εκτός από τα δοκιμασμένα διοξειδία του ζirkονίου VITA YZ T/HT για αποκαταστάσεις πλήρους επικάλυψης και τις εξαιρετικά ημιδιαφανείς παραλλαγές VITA YZ ST/XT για απόλυτα ανατομικές αποκαταστάσεις και αποκαταστάσεις μερικής επικάλυψης. Για όλες τις λύσεις υλικών διατίθενται υγρά χρωματισμού, χρώματα ζωγραφικής και κεραμικά υλικά επικάλυψης – για υψηλή εξατομίκευση, με βέλτιστη προσαρμογή και από τον ίδιο προμηθευτή.

Περισσότερες πληροφορίες για τα προϊόντα **VITA YZ SOLUTIONS** παρέχονται στην ιστοσελίδα: www.vita-zahnfabrik.com/cadcam

Στοιχεία αναφοράς:

1. Tosoh Corporation, Japan, Τεχνική έκθεση, 2017

2. Εσωτερικές μελέτες, VITA F&E:

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Τμήμα έρευνας και ανάπτυξης

Spitalgasse 3

79713 Bad Säckingen

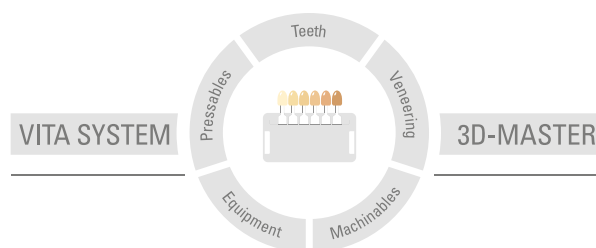
Διπλ. μηχαν. Michael Gödiker, Υπεύθυνος προγράμματος E&A, Bad Säckingen

Eva Kolb MSc., Υπεύθυνη προγράμματος E&A, Bad Säckingen

Για αναλυτικά δεδομένα δοκιμών, ανατρέξτε στην τεχνική-επιστημονική τεκμηρίωση

VITA YZ[®] SOLUTIONS

Λήψη στη σελίδα www.vita-zahnfabrik.com/yz



Λάβετε υπόψη: τα προϊόντα της εταιρείας μας πρέπει να χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τις πληροφορίες χρήσης. Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για βλάβες που προκύπτουν από τον αδόκιμο χειρισμό ή επεξεργασία τους. Κατά τα άλλα, ο χρήστης υποχρεούται να ελέγχει την καταλληλότητα του προϊόντος για το προβλεπόμενο πεδίο εφαρμογής προτού το χρησιμοποιήσει. Αποκλείεται κάθε ευθύνη της εταιρείας μας όταν το προϊόν υποβάλλεται σε επεξεργασία σε μη συμβατικό ή απαγορευμένο συνδυασμό με υλικά και συσκευές τρίτων κατασκευαστών και αυτό έχει ως αποτέλεσμα την πρόκληση βλαβών. Το ερμάριο VITA Modulbox δεν αποτελεί υποχρεωτικό συστατικό του προϊόντος. Έκδοση του παρόντος δελτίου πληροφοριών χρήσης: 2022-11

Με την έκδοση του παρόντος δελτίου πληροφοριών χρήσης καταργούνται όλες οι προηγούμενες εκδόσεις. Η εκάστοτε τρέχουσα έκδοση παρέχεται στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.vita-zahnfabrik.com

Η VITA Zahnfabrik έχει πιστοποιηθεί και τα παρακάτω προϊόντα φέρουν το σήμα

CE 0124

VITA YZ[®] T, VITA YZ[®] HT, VITA YZ[®] ST, VITA YZ[®] XT

MD

Ευχαριστίες:

Ευχαριστούμε τις εταιρείες vhf camfacture AG (Ammerbuch, Γερμανία) και imes-icore[®] GmbH (Eiterfeld, Γερμανία) για τη διάθεση των συστημάτων CAD/CAM.

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)