

# DENTICA



Συνοπτικός κατάλογος  
οδοντιατρικών – οδοντοτεχνικών

# Εργασθείτε ξεκούραστα. Με την υποστήριξή μας.

Το 1975 η DENTICA ιδρύεται σαν Ανώνυμος Τεχνική Εταιρεία που εισάγει, χρηματοδοτεί και συντηρεί εξοπλισμό οδοντιατρικών. Έχει πλήρη οικονομική αυτοτέλεια, δηλαδή μηδέν δανεισμό. Από το 1983 είναι η αποκλειστική αντιπρόσωπος των μηχανημάτων SIEMENS Γερμανίας, η οποία κατασκεύαζε τα γνωστά μηχανήματα Dentsply Sirona. Το 1997 το εργοστάσιο αυτό της SIEMENS αυτονομήθηκε σαν νομική υπόσταση με την επωνυμία Dentsply Sirona Dental Systems GmbH που συνεχίζει την παράδοση της πρωτοπορίας στην τεχνολογική εξέλιξη με τη δημιουργία υπερσύγχρονων unit, μηχανημάτων κατασκευής ολοκεραμικών αποκαταστάσεων CAD/CAM (CEREC 3D & inLab), συσκευών laser, ψηφιακών πανοραμικών με χιλιάδες εικόνες, χειρολαβών, κλιβάνων και πρόσφατα με το καινοτόμο AXEOS για την τρισδιάστατη απεικόνιση VOLUME λεπτομερειών του κρανίου.

Το 2016 ανακοινώθηκε η στρατηγικής σημασίας συγχώνευση των οδοντιατρικών κολοσσών Dentsply και Dentsply Sirona, που σαν αποτέλεσμα είχε να δημιουργηθεί το μεγαλύτερο εργοστάσιο οδοντιατρικών υλικών και μηχανημάτων στον κόσμο. Η νέα επωνυμία είναι Dentsply Sirona και εκτιμάται ότι περίπου 600.000 επαγγελματίες του χώρου, θα χρησιμοποιούν καθημερινά ένα προϊόν από το εργοστάσιο αυτό. Με τη μεγαλύτερη μονάδα έρευνας και ανάπτυξης στη βιομηχανία των οδοντιατρικών, η Dentsply Sirona θα αναπτύσσει και θα

υποστηρίζει τις πιο καινοτόμες λύσεις για τους ασθενείς.

Η DENTICA A.E. λειτουργεί στην Αθήνα και τη Θεσσαλονίκη, σε ιδιόκτητους χώρους, και διαθέτει εκθέσεις με κέντρα τεχνικής εξυπηρέτησης σε Ηράκλειο, Χανιά, Ιωάννινα, Κοζάνη, Βόλο, Ρόδο, Πύργο, Καβάλα, με πρόγραμμα επεκτάσεως και σε άλλες πόλεις. Αντιπροσωπεύει, πέραν της Dentsply Sirona, πολυάριθμους οίκους του εξωτερικού, παρέχοντας ποικιλία επιλογών στους οδοντιάτρους, με κύρια επιδίωξη τη διάθεση εξοπλισμού τελευταίας τεχνολογίας και παροχής υπηρεσιών υψηλού επιπέδου.

Αξίζει να σημειωθεί ότι στη μακροχρόνια πορεία της έχει εξοπλίσει την αγορά με χιλιάδες οδοντιατρικά μηχανήματα σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς.

Η επένδυση της εταιρείας μας στην εκπαίδευση των τεχνικών αντιμετωπίζεται ως θεμελιώδες κομμάτι του τρόπου λειτουργίας της και γι' αυτό το λόγο, το εξειδικευμένο και έμπειρο προσωπικό μας είναι πάντοτε άμεσα διαθέσιμο να αντιμετωπίσει τυχόν ανάγκες των χειριστών του εξοπλισμού.

Η συνεχής αναζήτηση των αγορών και των προϊόντων, εγγυάται τη θέση της DENTICA ως μια από τις κορυφαίες εταιρείες στην Ελληνική Αγορά.

Για περισσότερες λεπτομέρειες επισκεφθείτε το [www.dentica.gr](http://www.dentica.gr)

# DENTICA

 Dentsply  
Sirona



Όλα τα προϊόντα είναι σχεδιασμένα για να αντιμετωπίζετε εύκολα τις ανάγκες τις καθημερινότητας.

Οδοντιατρικές Μονάδες,  
Σελ. 4



Εργαλεία και  
συσκευές,  
σελ. 9



Ακτινογραφικά συστήματα,  
σελ. 15



ΟΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΙ Dental 3D  
Printers της **formlabs**   
σελ. 24



Συστήματα CAD/CAM ιατρείου,  
σελ. 25



Πανοραμικά  
συστήματα,  
σελ. 18

Συστήματα CAD/CAM  
εργαστηρίου, σελ. 30



Συσκευή  
πρωτοξειδίου  
του αζώτου  
σελ. 31



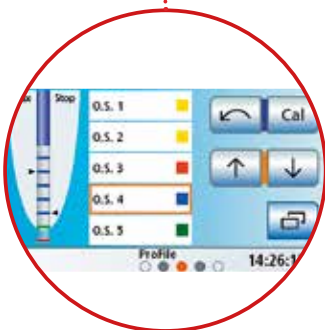
# SINIUS

## Το επαναστατικό μηχάνημα υψηλής τεχνολογίας

Το μηχάνημα SINIUS έχει ως πρότυπο την κορυφαία σειρά μηχανημάτων της Dentsply Sirona.. Οι ενσωματωμένες λειτουργίες και το περιβάλλον χειριστή EasyTouch θέτουν νέα πρότυπα στη λειτουργικότητα.

Απόλυτη εργονομία

Ηλεκτρικό προσκέφαλο



Σύστημα ενδοδοντίας & εμφυτευμάτων



Συρόμενη ταμπλέτα



Αυτόματη απολύμανση σωληνώσεων

# INTEGO

## Βασιστείτε πάνω του!

Το INTEGO συνδυάζει κάθε διάσταση της εργονομίας ώστε η θεραπεία να γίνει πιο εύκολη για εσάς. Επιλέξτε ανάμεσα σε 2 διαθέσιμες εκδόσεις, το INTEGO και το INTEGO Pro.



Ποιότητα Κατασκευής



# INTEGO. Εργονομία. Ποιότητα.



Ταπετσαρία lounge



Επιπλέον ταμπλέτα εργαλείων



Ποδοδιακόπτης 4 κινήσεων



Πανεύκολη μετατροπή της έδρας από δεξιόχειρα σε αριστερόχειρα



HUGO



Μεγάλη ποικιλία χρωμάτων

# Αξιοπιστία. Ελκυστική τιμή.



Εργονομική ταμπλέτα βοηθού



Προβολέας LED Light Plus



Μέγιστη απολύμανση



Σύστημα ενδοδοντίας



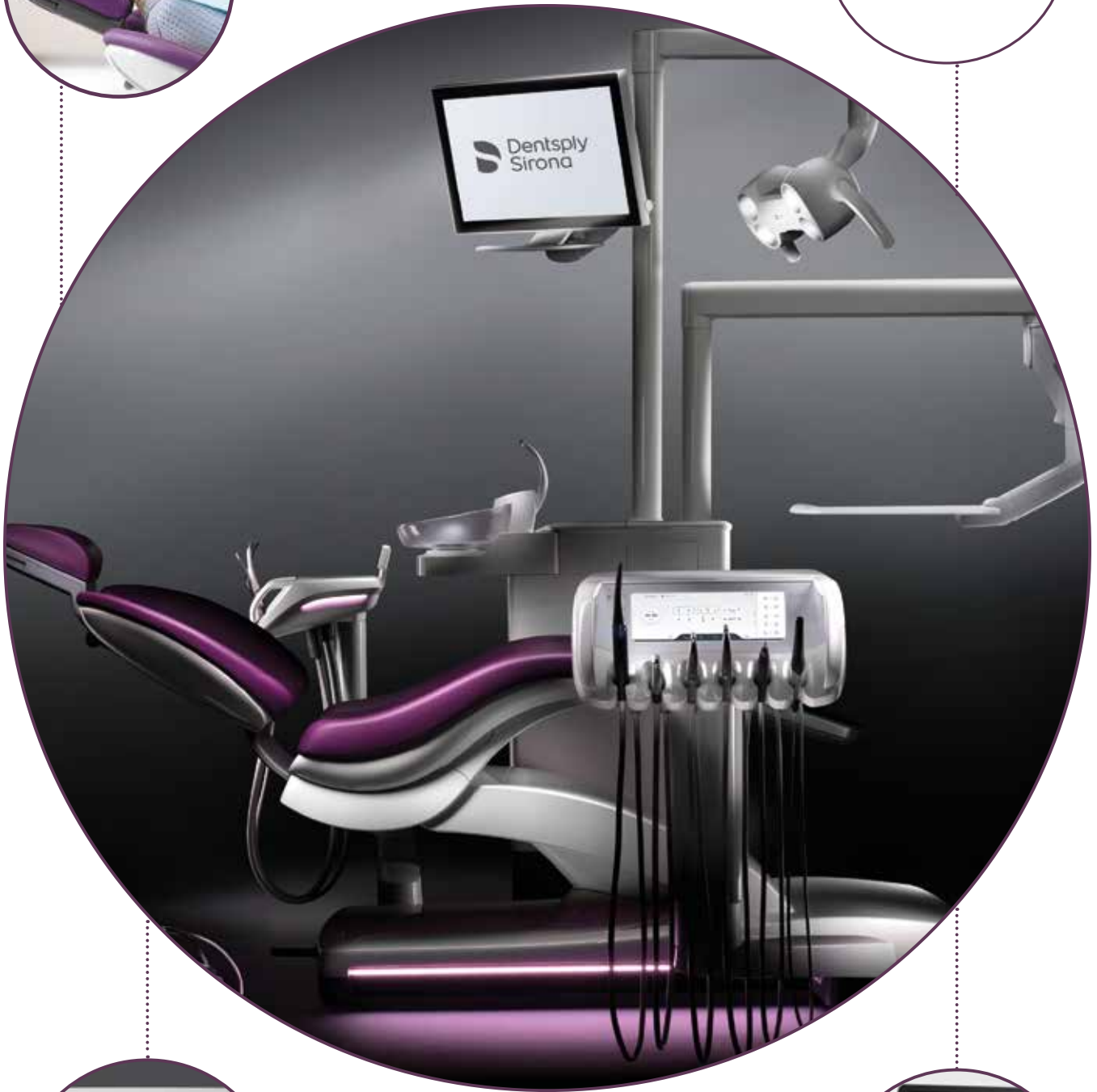
# AXANO

## Η απόλυτη καινοτομία στο οδοντιατρείο



NEO εργονομικό ερεσικέφαλο

Πακέτα ενδοδοντίας & εμφυτευμάτων



Οθόνη Smart Touch



Ηλεκτρικά κινούμενο πτελοδοχείο



Προβολή ακτινογραφιών

# Οδοντιατρικές συσκευές και χειρολαβές

Άνεση και ευκολία στην καθημερινότητά σας.

Τέλεια εργονομία, εξαιρετική αντοχή και μέγιστη κλινική αξιοπιστία - αυτά είναι τα καθοριστικά χαρακτηριστικά των προϊόντων Dentsply Sirona, καλύπτοντας ένα πλήρες φάσμα ενδείξεων.

Από τα τα τροχίσματά σας, τις εφαρμογές στην ενδοδοντία, περιοδοντολογία μέχρι και τα εμφυτεύματα, έχετε στη διάθεσή σας ένα πλήρες φάσμα οργάνων. Τέλος, το χαρτοφυλάκιο εργαλείων Dentsply Sirona αυξάνεται από μια ποικιλία αποτελεσματικών συστημάτων καθαρισμού και αποστείρωσης. Με λίγα λόγια, η Dentsply Sirona είναι η πρώτη επιλογή για κάθε περίπτωση θεραπείας.



## Εξοπλισμός – συνδυασμός ευελιξίας και εξειδίκευσης.



### T1-LINE. Μία απίστευτα ελαφριά, ευέλικτη χειρολαβή τιτανίου

Η χειρολαβή T1 είναι απαράμιλλη στην εργονομία, στο σχεδιασμό, στην υγιεινή και σε πολλούς άλλους τομείς. Χάρη στο περιβάλλον ISO, οι ευθείες και γωνιακές χειρολαβές μπορούν να συνδεθούν με όλα τα δημοφιλή μικρομότορ.

#### Εργονομία - τόσο ελαφριά, τόσο ευέλικτη

- Ευχάριστο και φυσικό κράτημα με την υψηλής ποιότητας χειρολαβή τιτανίου
- Τέλειος έλεγχος που οφείλεται στην ομαλή της, δίχως άκρα, μορφή.



### T2 Boost

- 26 watt
- Χαμηλότερος θόρυβος
- Μικρότερη κεφαλή



### T2 LINE. Βασιστείτε στην ποιότητα

Η σειρά T2 είναι η στιβαρή ευθεία και γωνιακή χειρολαβή της Comfort Class.

- Ευχάριστο κράτημα χάρη στις χειρολαβές τιτανίου
- Ιδανικός φωτισμός, που χαρίζει μεγάλη ορατότητα κατά τη διάρκεια της θεραπείας



### T3 LINE. Συνέπεια που αποδίδει.

Η σειρά T3 είναι η μακροπρόθεσμη επιλογή σας, από τη σειρά Economy Class.



## SIROSONIC/L και SIROSONIC TL

Η αξιόπιστη ρύθμιση ισχύος και η μεγάλη ποικιλία ξέστρων επιτρέπουν στις χειρολαβές τρυγίας να χρησιμοποιηθούν τόσο για εξαιρετικά ευαίσθητη περιοδοντική θεραπεία, όσο και για μικροχειρουργική. Η έκδοση «L» χάρη στον ισχυρό φωτισμό της παρέχει ιδανική ορατότητα στο χώρο προετοιμασίας.

### Εξαιρετικά ευέλικτες

- Προετοιμασία των ριζικών σωλήνων (και παλίνδρομη)
- Προετοιμασία των κοιλοτήτων
- Γρήγορη και εύκολη εισαγωγή ενθέτων
- Καθαρισμός εμφυτευμάτων

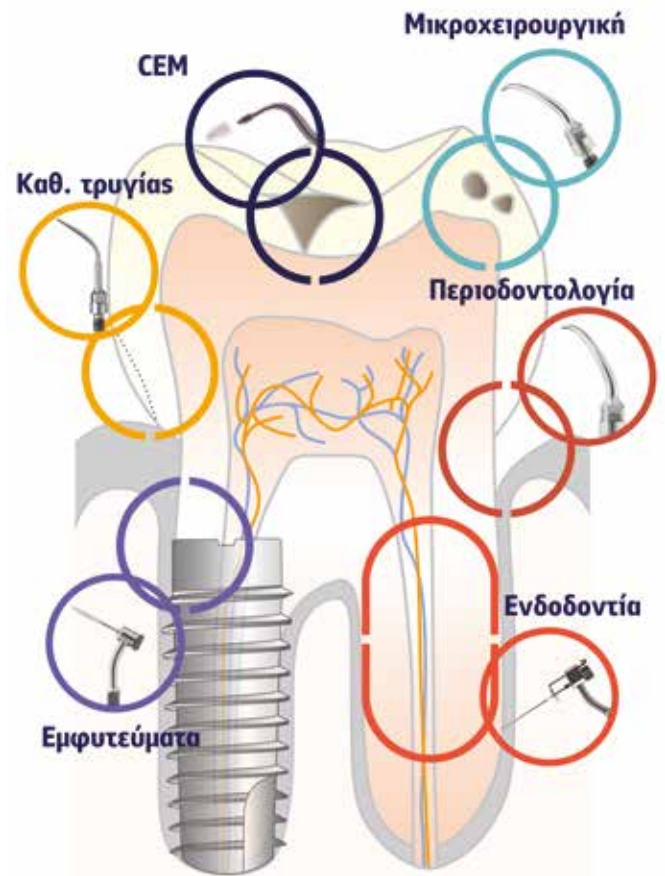
### Πλήρης έλεγχος

- Ηλεκτρονική ρύθμιση ισχύος
- Ρύθμιση της ροής του νερού στη χειρολαβή
- Ελεγχόμενες ευθύγραμμες ταλαντώσεις

### Απόλυτη Υγιεινή

- Οι χειρολαβές και τα ξέστρα μπορούν να αποστειρωθούν
- Η χρήση εξωτερικού σπρέυ είναι δυνατή.

## Τα ξέστρα της Dentsply Sirona.



### Εμφυτευματολογία: Υψηλή ποιότητα, εύκολο στην αποσυναρμολόγηση και ανθεκτικό.

Το IMPLANT 20:1, είναι η υψηλής τεχνολογίας γωνιακή χειρολαβή για το χειρουργείο και την εμφυτευματολογία και για κάθε είδους τρόχισμα και εφαρμογές.



## MOTEP

Τα ηλεκτρικά μοτέρ της Dentsply Sirona καλύπτουν ένα πολύ μεγάλο εύρος και γι' αυτό μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε πολλές διαφορετικές εφαρμογές. Είναι εξαιρετικά αξιόπιστα και ανθεκτικά και ανταποκρίνονται στις καθημερινές απαιτήσεις του ιατρού σας.



### Motor SL / SL ISO

Με 200 έως 40,000 στρ/λεπτό, καλύπτουν ευρύ φάσμα εφαρμογών. Το σπρέι νερού ρυθμίζεται ενώ ο αποσπώμενος αντάπτορ SL ISO αποστειρώνεται και έχει αντεπίστροφη βαλβίδα.



### Motor BL / BL ISO C

Με 100 έως 40,000 στρ/λεπτό τέλεια για κοπτικά με περιβάλλον ISO, όπως η σειρά T1/T2/T3/T4 LINE. Εντυπωσιακά χάρη στο συμπαγή σχεδιασμό και την απόδοσή τους.



## Διοδικό SIROLaser blue – Πολλαπλές επιλογές στο ιατρείο σας.

Το συμπαγές SIROLaser Blue είναι το **πρώτο** διοδικό οδοντιατρικό laser που έχει μια μπλε, μια υπέρυθη και μια κόκκινη δίοδο. Αυτό του επιτρέπει να προσφέρει απεριόριστες δυνατότητες εφαρμογών στην καθημερινή σας πρακτική.

### Το MONO με 3 μήκη κύματος! Τρία laser σε μία συσκευή



**970 nm** Ενδοδοντία – Περιοδοντολογία – Λεύκανση  
εως 3W

**445 nm** Χειρουργική μαλακών ιστών έως 2,5W

**660 nm** Βιοδιέγερση – θεραπεία πόνου ως 100MW

#### Τα πλεονεκτήματα

- Ακόμη πιο αποτελεσματικό στη χειρουργική
- Εξαιρετικά δραστικό στη μείωση μικροβίων

#### Ευελιξία στη χρήση

- Μπαταρία για εύκολη μετακίνηση
- Ακροφύσια μιας χρήσης – η απόλυτη εργονομία!
- Οθόνη αφής

Πάνω απο 25 ενδείξεις!

#### Ουλοπλαστική



Πριν

Αμέσως μετά

4 εβδομάδες μετά

#### Χαλινεκτομή



Πριν

Αμέσως μετά

4 εβδομάδες μετά

#### Μείωση μικροβίων στην ενδοδοντία



Πριν

Θεραπεία

Μετά

#### Ίνωμα / Ινομοίωμα



Πριν

Θεραπεία

1 εβδομάδα μετά

4 εβδομάδα μετά

#### Αποτύπωση – διαχείριση ιστών



Πριν

Αμέσως μετά

Ψηφιακή αποτύπωση

## Μικροσκόπιο Labomed

Εγκαινιάζοντας ένα νέο πρότυπο στην οδοντιατρική φροντίδα.

Το μικροσκόπιο Prima DNT αντανakλά μια φιλοσοφία υψηλής απόδοσης στη λειτουργικότητα, η οποία παρέχει στον οδοντίατρο όλα τα εργαλεία που χρειάζεται στην καθημερινή πρακτική του.



### Τα πλεονεκτήματα του PRINA DNT:



■ Μία πολύ δυνατή λυχνία LED εντάσεως 50W παράγει ένα πολύ δυνατό αλλά και ψυχρό πεδίο φωτισμού, το οποίο αποδίδει την κοντινότερη απόχρωση ηλιακού φωτός. Με διάρκεια ζωής 60.000 ωρών, οι αλλαγές λαμπτήρων και αποθήκευση ανταλλακτικών αποτελούν παρελθόν.



■ Το αποχρωματισμένο οπτικό σύστημα «Γαλιλαίος» παράγει υψηλής ευκρίνειας εικόνες σε κάθε βήμα. Οι μεταλλικές επιστρώσεις MaxLite™ εξασφαλίζουν την υψηλότερη δυνατότητα αποφυγής αντικατοπτρισμών και φθορών, αποδίδοντας έτσι μεγάλη διάρκεια στην οπτική. Χάρη στη τεχνολογία CMOs μας παρέχεται η δυνατότητα εστίασης στο σημείο ενδιαφέροντος.



■ Η δυνατότητα της εξ' αποστάσεως εργασίας NuVar™, είναι μια προαιρετική επιλογή που παρέχει εύκολη ροή εργασίας, 300 και 400 mm. Το εξάρτημα NuVar™ είναι το πρώτο στο είδος του, και σχεδόν εξαλείφει τις αντανakλάσεις του φωτός,

ενώ παράλληλα μας δίνει τη δυνατότητα εργασίας από απόσταση, δίνοντας έτσι μοναδικής ευκρίνειας εικόνες σε όλα τα βάθη.



■ Στην έκδοση PROLINE™, παρέχεται η επιλογή να προσθέσουμε κάμερα, καθώς και μια σειρά από CCD αντάπτορες.



■ Το εργονομικό κιτ επέκτασης «λεπτού λαιμού» μας επιτρέπει να εστιάσουμε ακόμα και στις πιο σκοτεινές περιοχές της στοματικής κοιλότητας.

## TECNO GAZ

Οι κλίβανοι του εργοστασίου Tecno Gaz Ιταλίας είναι κατάλληλοι για πορώδη, στερεά, τυλιγμένα και μη τυλιγμένα αντικείμενα. Συνεχίζουν την πολυετή επιτυχία της Tecno Gaz με χιλιάδες τοποθετημένες μονάδες ανά τον κόσμο.



### Συσκευή αποστείρωσης αέρος STERILAIR PRO

■ Συσκευή για την αποστείρωση του αέρα, χάρη στη δράση των ακτίνων UV-C, με αποδεδειγμένη δράση κατά του **Covid, των βακτηρίων και των μυκήτων**, με αποδεδειγμένη αποτελεσματικότητα από πολλές μελέτες. Μπορεί να στερεωθεί στον τοίχο ή να χρησιμοποιηθεί με φορητή βάση για να το μετακινήσετε από το ένα δωμάτιο σε άλλο.

■ Ένας ανεμιστήρας απορροφά τον ατμοσφαιρικό αέρα, ο οποίος ακτινοβολείται με τη δράση 4 λαμπτήρων **UV-C των 25 W** έκαστος. Η ακτινοβολία ενισχύεται με τον ανακλαστήρα φωτός για τα εσωτερικά μέρη του **SterilAir Pro**.

■ Μπορεί να αποστειρώσει **120 m3 την ώρα**  
Χρόνος ζωής λαμπτήρα:  
9000 ώρες = 4,5 έτη περίπου



### Μοντέλο Europa B Evo

#### Μηχανισμοί ασφαλείας

■ Με τριπλό μηχανισμό ασφαλείας στην πόρτα (μηχανικός, ηλεκτρικός, δυναμικός)

#### Πρόγραμμα κύκλου νυκτός

■ Με σύστημα anticondensing και αυτόματο διακόπτη switch-off, με λειτουργία μνήμης.

#### Ενσωματωμένος εκτυπωτής με:

- ημερομηνία, χρόνο
- αριθμό κύκλου
- στοιχεία κύκλου λεπτό προς λεπτό
- αποτέλεσμα του κύκλου



### Μοντέλο Onyx

- 2 κύκλοι αποστείρωσης: 2 κύκλοι διαθέσιμοι στους 134°C ή 121°C.
- Κλείσιμο συστήματος με μηχανισμό ασφαλείας.
- Ανοξείδωτος θάλαμος αποστείρωσης
- 4 δίσκοι αλουμινίου
- Ηλεκτρονικός έλεγχος με ψηφιακή οθόνη
- Έλεγχος λειτουργίας, που μπλοκάρει τον κλίβανο σε περίπτωση έλλειψης νερού στο θάλαμο
- Προαιρετικός εκτυπωτής

### Multi Steril



### ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΚΥΚΛΟΣ σε μόλις 20 λεπτά

1. Απολύμανση
2. Καθαρισμός
3. Ξέπλυμα
4. Στέγνωμα
5. Τέλος κύκλου

### Λουτρά υπερήχων



### TECNO GAZ 3 LT

- Χωρητικότητα 3 lt με διαστάσεις κατάλληλες για επιμήκη εργαλεία τα οποία χωρούν σε όλες τις διαστάσεις του.
- Διαστάσεις θαλάμου: ΜxYxB = 23,85 x 10 x 13,5 εκ.
- Είναι ανοξείδωτο με βρύση αποχέτευσης, καπάκι και βάση.

### Αεροσυμπιεστές



### OL 204/24 - FIAC

- Ξηρού τύπου oil-free
- Με 2 αερόφυκτες κεφαλές, ισχύος 2 HP
- Παροχή ξηρού αέρα 200lt/min, σε πίεση 8 Atm
- Με αντικραδασμική βάση.



## Ακτινογραφικά Συστήματα

### **Δείτε την πραγματικότητα όπως δεν την έχετε δει στο παρελθόν.**

Τα συστήματα απεικόνισης Dentsply Sirona είναι πάντοτε ένα βήμα μπροστά από την εποχή τους. Τα τελευταία παραδείγματα είναι το ORTHOPHOS S και το AXEOS. Προσφέρουν ανώτερη ποιότητα διάγνωσης με ελάχιστη δόση ακτινοβολίας και τέλεια ροή εργασιών: μέσα σε λίγα λεπτά, δημιουργείται ένα πλήρες τρισδιάστατο μοντέλο. Επίσης, η οικογένεια πανοραμικών ORTHOPHOS προσφέρει την ευκολότερη λύση για ένα πραγματικά τέλειο αποτέλεσμα στη σύγχρονη ψηφιακή απεικόνιση. Από τα ακτινογραφικά συστήματα, την ψηφιακή ακτινογραφία μέχρι τα πανοραμικά μηχανήματα και τους αξονικούς τομογράφους προσώπου, η Dentsply Sirona εντυπωσιάζει με τις εκπληκτικές απεικονίσεις της, την ευκολία χειρισμού καθώς και το πολυβραβευμένο design.

## ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ



### Heliodent Plus

– Με περισσότερα από 25.000 εγκατεστημένα συστήματα παγκοσμίως!

- Υψίσυχο DC
- Με ψηφιακό χειριστήριο ελέγχου
- Προσαρμόζεται ανάλογα με τις ανάγκες σας:



Heliodent Plus διατίθεται και σε έκδοση οροφής



Τροχήλατο



Best X DC / New Life Radiology

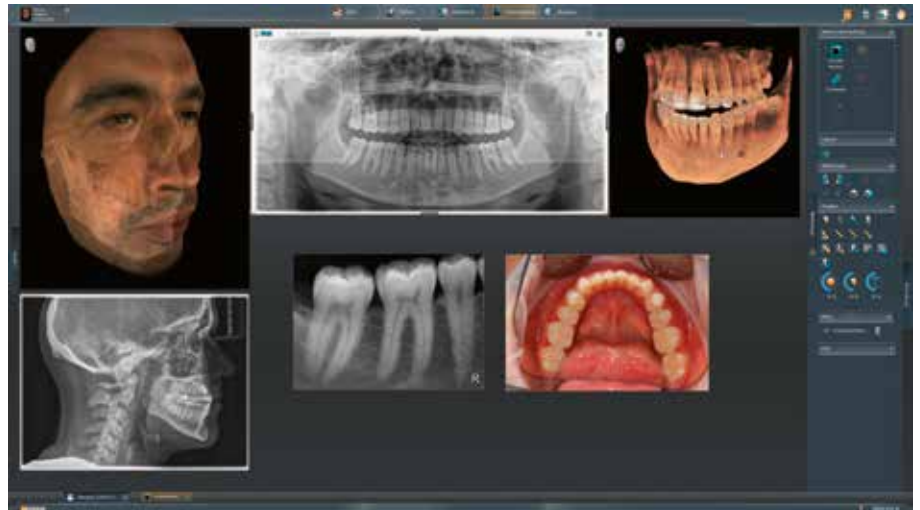
## XIOS XG SUPREME



- Οι μόνοι σένσορες με ανάλυση 33lp/mm
- Σύνδεση μέσω USB ή WiFi
- Λογισμικό SIDEXIS 4 που περιλαμβάνει διαχείριση ασθενών και πλήθος εργαλείων και φίλτρων για την επτεξεργασία της ακτινογραφίας

# Ψηφιακή ακτινογραφία

**SIDEXIS –**  
λογισμικό ψηφιακής  
ακτινογραφίας για ροή  
εργασίας χωρίς εμπόδια



## Γρήγορη και εύκολη διάγνωση

- Δυνατότητα πολλαπλών μετρήσεων σε μία ακτινογραφία
- Δυνατότητα επισύναψης αρχείου άλλων εξετάσεων (π.χ. αιματολογικές κλπ)
- Δυνατότητα ταυτόχρονης εργασίας μέχρι 10 ανεξάρτητων χειριστών (π.χ. γραμματεία, λογιστήριο, πανοραμικό και άλλους χειριστές ενδοστοματικών ακτινογραφιών).

## Επιλογές εξατομικευμένης θεραπείας

- Ανάκτηση και ενημέρωση ακτινογραφιών, των δεδομένων διάγνωσης και των σχετικών σχολίων για κάθε ασθενή
- Πολλαπλές επιλογές επεξεργασίας εικόνας, πχ διαχρονικές μετρήσεις, κατάσταση αρχείων και απεικόνιση εμφυτευμάτων

## ΨΗΦΙΑΚΗ ΡΟΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ



**Σάρωση:** Ψηφιακή αποτύπωση για προσθετική εργασία – 3D Ακτινογραφία για το σχεδιασμό του χειρουργείου.



**Σχέδιο θεραπείας:** Ψηφιακή τοποθέτηση εμφυτεύματος με βάση την προσθετική εργασία για παραγωγή του νάρθηκα στο ιατρείο ή σε συνεργάτη.



Τοποθέτηση εμφυτεύματος με ελάχιστη επέμβαση χάρη στο χειρουργικό οδηγό, για ασφαλή και ομαλή ροή εργασίας.



**Τελική αποκατάσταση:** Σχεδιασμός, κοπή, επεξεργασία και τελική τοποθέτηση εμφυτεύματος και στεφάνης.

# AUTOFOCUS

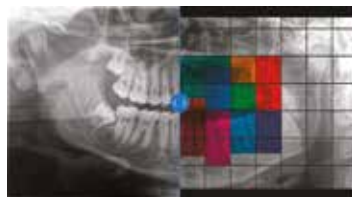
ΞΕΚΙΝΗΣΕ  
Η ΝΕΑ ΕΠΟΧΗ ΣΤΗΝ  
ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ

- Νέοι σένσορες με δυνατότητα αυτόματης εστίασης **AUTOFOCUS**
- Τεχνολογία DCS (Direct conversion system) χωρίς ενδιάμεσο σταθμό μετατροπής σε φωτεινό σήμα.
- Τεχνολογία SL (Sharp Layer) - 4200 λήψεις σε μια ακτινογραφία 2D
- Αυτόματη ρύθμιση τοποθέτησης κεφαλής μέσω πατενταρισμένου Bite Block
- Όγκοι απεικόνισης 5X5, 8X8, 11X10 στα μηχανήματα 3D
- Αμφίδρομη επικοινωνία με CAD CAM - 3D Printer

Orthophos E



Orthophos S



Orthophos SL



AXEOS



## Orthophos E

Η οικονομική είσοδος στα ψηφιακά πανοραμικά

- Προαιρετικό σύστημα κεφαλομετρίας
- Χειροκίνητη τοποθέτηση ασθενούς
- Τεχνολογία Csl Sensor
- 10 απεικονίσεις τομών γναθοπροσωπικής περιοχής

## Orthophos S

Η αξιόπιστη πλήρης λύση με δυνατότητα απεικόνισης 2D και 3D αποτελεί την ιδανική επιλογή για όλα τα περιστατικά

- Προαιρετικό σύστημα κεφαλομετρίας
- 3D – FoV Ø 5X5,5 – Ø 11X10
- Αυτόματη τοποθέτηση ασθενούς
- Τεχνολογία Csl Plus Sensor και Autofocus

## Orthophos SL

Η επανάσταση στα μηχανήματα 2D – 3D

- Προαιρετικό σύστημα κεφαλομετρίας
- 3D – FoV Ø 5X5,5 – Ø 11X10
- Αυτόματη τοποθέτηση ασθενούς
- Τεχνολογία Csl Sensor και Autofocus

## Axeos

Η πιο ευέλικτη μονάδα 2D / 3D με ευρύ οπτικό πεδίο και εξαιρετική ποιότητα εικόνας.

- 3D – FoV Ø 5X5,5 – Ø 17X13
- Autofocus – Εξαιρετικές εικόνες, χωρίς χειροκίνητα βήματα

## ΨΗΦΙΑΚΟ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟ ORTHOPHOS Ε ΑΠΟ ΤΗΝ Dentsply Sirona

Παρέχει πληθώρα προγραμμάτων απεικόνισης που καλύπτουν κάθε διαγνωστική ανάγκη σε ασυναγώνιστη ποιότητα. Ο αισθητήρας Ιωδιούχου Καισίου (CsI) εξασφαλίζει λήψεις υψηλής διακριτικής ικανότητας. Έχει τη δυνατότητα επέκτασης σε κεφαλομετρικό, γεγονός που το καθιστά ένα πλήρες ψηφιακό σύστημα που θα ικανοποιήσει και τους πλέον απαιτητικούς.

Διαθέτει την διεθνώς κατοχυρωμένη στήριξη 3 σημείων στο πάνω μέρος της κεφαλής, εξασφαλίζοντας έτσι απόλυτη σταθερότητα για την εξαγωγή των βέλτιστων αποτελεσμάτων.



Στα διαθέσιμα προγράμματα απεικόνισης συγκαταλέγονται:

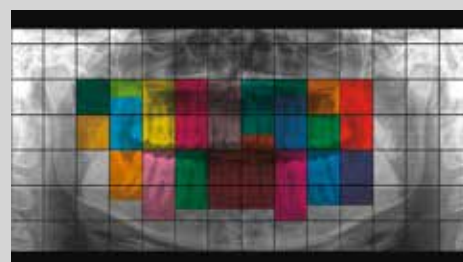
- πανοραμικές
- ειδικό πρόγραμμα λήψης για παιδιά
- κλασσική πανοραμική με σταθερή μεγέθυνση για μετρήσεις
- ακτινογραφίες δήξεως για απεικόνιση των μασητικών επιφανειών
- τομές ιγμορείων
- τομές κροταφογναθικών αρθρώσεων
- αξονικές τομές γομφίων

Για την έκδοση με **κεφαλομετρικό**, προστίθενται οι πρόσθιο – οπίσθιες, οι πλάγιες λήψεις και η καρπιαία λήψη.

Το **ORTHOPHOS E, ΟΠΩΣ ΚΑΙ ΟΛΑ ΤΑ ΜΟΝΤΕΛΑ ORTHOPHOS**, διατίθεται με το καινοτόμο λογισμικό διαχείρισης ακτινογραφιών και καταχώρησης δεδομένων **SIDEXIS**, το οποίο παρέχει τη δυνατότητα στον ιατρό ή στην κλινική να πραγματοποιεί επεξεργασία και καταχωρήσεις δεδομένων από τουλάχιστον **10 σταθμούς εργασίας**.

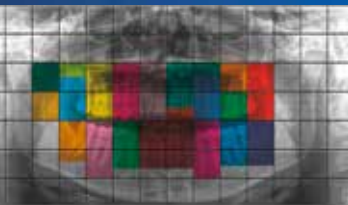
## ΨΗΦΙΑΚΟ ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟ ΟΡΘΟΡΦΟΣ S ΑΠΟ ΤΗΝ Dentsply Sirona ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΙΜΟ ΚΑΙ ΣΕ CBCT (3D)

- Τεχνολογία αισθητήρα **CsI PLUS™**
- Το **ΟΡΘΟΡΦΟΣ S** ενσωματώνει την τεχνολογία **AUTOFOCUS**, η οποία με τρόπο **πλήρως** αυτοματοποιημένο θα αποδώσει τη βέλτιστη λήψη, σε αντίθεση με τις γνωστές τεχνικές κατά τις οποίες θα πρέπει να επιλεγεί μορφολογία της γνάθου από το χρήστη πριν τη λήψη ή θα ζητηθεί επιλογή πανοραμικής μέσα από ένα μικρό αριθμό λήψεων.
- Στη διεθνώς κατοχυρωμένη, από την **Dentsply Sirona**, **στήριξη 3 σημείων της κεφαλής** προστίθεται και η **αυτόματη τοποθέτηση** του ασθενή μέσω του δαγκώματος στήριξης, η οποία υποδεικνύει στο χρήστη την κατάλληλη κλίση της κεφαλής και ειδοποιεί μόλις αυτή επιτευχθεί.
- Οι αλγόριθμοι μετατροπής των σημάτων σε εικόνα (**SIDEXIS, ASTRA, MARS κλπ**) αποτελούν ουσιαστικά τη διαφορά στην ποιότητα της εικόνας.
- Δυνατότητα αναβάθμισης σε κεφαλομετρικό και σε **CBCT (3D)** έως **11 X 10** όγκου, με προγράμματα λήψεως που ελαχιστοποιούν την δόση στον ασθενή.

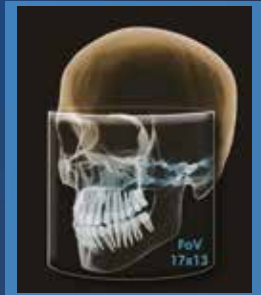


# Axeos

ΤΟ ΝΕΟ CBCT με VOLUME διαμ. 17X13 ύψος **ΚΑΙ** ΠΑΝΟΡΑΜΙΚΟ ΜΕ ΤΟΜΟΣΥΝΘΕΣΗ

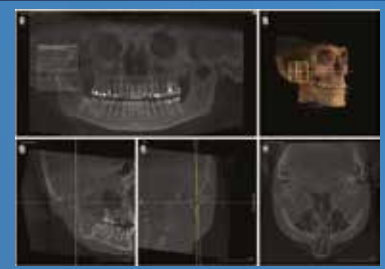


AUTOFOCUS



Νιώστε τη διαφορά.

- Με το εντελώς νέο, πρωτοποριακό σύστημα τεχνολογίας AUTOFOCUS των μηχανημάτων των Dentsply Sirona
- Τεχνολογία Sharp Layer : ο προσδιορισμός μιας διαγνωστικής τομής αποδίδεται με φανταστική ευκρίνεια με ΤΟΜΟΣΥΝΘΕΣΗ αλλά και με ασύλληπτα χαμηλές δόσεις ακτινοβολίας
- Πατενταρισμένη στήριξη της κεφαλής από 4 σημεία
- Αυτόματη ρύθμιση τοποθέτησης κεφαλής μέσω πατενταρισμένου Bite Block
- Όγκοι απεικόνισης από 17 διάμετρο x 13 ύψος έως 5x5,5
- Αμφίδρομη επικοινωνία με CAD CAM - 3D Printer

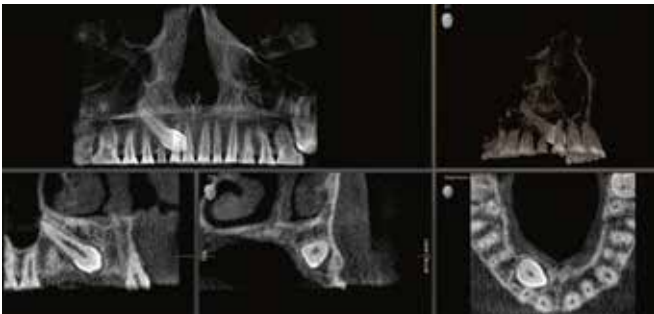


## ORTHOPHOS S 3D & ORTHOPHOS SL 3D

Με τις απεικονιστικές λύσεις τρισδιάστατων (CBCT) ακτινογραφιών της Dentsply Sirona δε σχεδιάζουμε απλώς ποιοτικό εξοπλισμό αλλά λύσεις που δίνουν στους πελάτες μας τα εργαλεία και την υποστήριξη που χρειάζονται για να παρέχουν την καλύτερη δυνατή φροντίδα στους ασθενείς τους. Σας παρέχουν επαρκή και εύκολη πρόσβαση στις τρισδιάστατες ακτινογραφικές σας εικόνες, υποστηρίζουν τις θεραπευτικές σας επιλογές και σας δίνουν τη δυνατότητα να παρέχετε ένα ευρύτερο και ασφαλέστερο φάσμα υπηρεσιών



Λογισμικό αντιμετώπισης υπτικής άπνοιας με απεικόνιση αεραγωγών



3D χαμηλή δόση και λειτουργία HD.



Όγκοι απεικόνισης Ø 5x5,5 έως 11x10.



# ΟΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΙ Dental 3D Printers της **formlabs**



3D Printing Technology:  
Low Force Display | Low Force Ster/phy

Build Volume (W x D x H):  
20 x 12.5 x 21 cm | 14.5 x 14.5 x 19.3 cm

Layer Thickness:  
25 – 300 μm. | 25 – 300 μm

Maximum Print Speed  
100mm/hr | 31mm/hr  
7" LCD Display | 5,5" LCD Display  
Integrated Camera |



Οι 3D εκτυπωτές της Formlabs προσφέρουν εξαιρετική ποιότητα εκτύπωσης, με την μεγαλύτερη ταχύτητα στην κατηγορία SLA εκτυπωτών. Η ευκολία χρήσης και η δυνατότητα εκτύπωσης βιοσυμβατών υλικών, καθιστούν τους εκτυπωτές της Formlabs ιδανικούς για πολλαπλές οδοντιατρικές εφαρμογές.

Γκάμα πιστοποιημένων υλικών που καλύπτει κάθε πιθανή χρήση!

- Εκμαγεία (ορθοδοντικά/ κινητά κολοβώματα / διαγνωστικά κ.α.)
- Προσωρινές & Μόνιμες αποκαταστάσεις (στεφάνες/γέφυρες/όψεις/ένθετα)
- Βιοσυμβατοί CLASS IIa νάρθηκες βρυγμού, χειρουργικοί
- Ολικές οδοντοστοιχίες – Βάσεις & Δόντια με εύρος χρωμάτων
- Μάσκες ουλών / Ατομικά δισκάρια / Χύτευση & Πρεσάρισμα
- IBT οδηγοί συγκόλλησης ορθοδοντικών αγκίστρων



Πανεύκολος σχεδιασμός των εκτυπώσεων στο **Preform**. Επωφεληθείτε από τις τεχνολογίες **Scan to Model** και **Fast Arch Printing** και τυπώστε εκμαγεία σε λιγότερο από μισή ώρα! Πλήρης και απομακρυσμένος έλεγχος των εκτυπώσεων και των αναλώσιμων σας μέσω του **Dashboard**.

Απολύτως αυτοματοποιημένες συσκευές τελικής επεξεργασίας **Form Wash**, **Form Cure** και **Fast Cure**, για την βέλτιστη ποιότητα εκτυπώσεων κάθε φορά!



Form Wash

Form Cure

Fast Cure



Αποκτήστε ακόμα μεγαλύτερο όγκο εκτύπωσης με τον **Form 3BL!**

# CAD/CAM systems

## Ο εφευρέτης της τεχνολογίας στην οδοντιατρική απο το 1985

### **CEREC. Φτιαγμένο για να εμπνεύσει.**

Για πολλά χρόνια το CEREC έχει εμπνεύσει τους οδοντιάτρους σε όλο τον κόσμο. Εκείνοι που αρχικά ήταν δύσπιστοι απέναντι στην τεχνολογία CAD/CAM συχνά γίνονται οι πιο ενθουσιώδεις οπαδοί της. Και δεν είναι μόνο οι οδοντίατροι που εμπνέονται.

Η θεραπεία με τεχνολογία αιχμής κατά τη διάρκεια ενός και μόνο ραντεβού είναι μια εντελώς καινούργια εμπειρία για τους ασθενείς. Τα καλά τους λόγια εξαπλώνονται με γρήγορους ρυθμούς και σύντομα το CEREC γίνεται η ναυαρχίδα του οδοντιατρείου.

Το κυρίαρχο χαρακτηριστικό του CEREC, για τους οδοντιάτρους, ήταν ανέκαθεν η ενισχυμένη επαγγελματική ικανοποίηση που προσδίδει. Σας προσκαλούμε να ανακαλύψετε τον απaráμιλλο CAD/CAM κόσμο της Dentsply Sirona. Επιβεβαιώστε μόνοι σας τις μοναδικές - και εμπνευσμένες - δυνατότητες που προσφέρει το CEREC.



# Μεταμορφώστε το ιατρείο σας με τα

## Εύκολη σάρωση



Έκδοση  
Cart

### Ακρίβεια και ταχύτητα

- Οι αισθητήρες εξασφαλίζουν εξαιρετικά υψηλή ανάλυση και πυκνότητα δεδομένων.
- Το Primescan μπορεί να σαρώσει βαθιές κοιλότητες παρέχοντας ακριβή ψηφιακά εκμαγεία άμεσα και γρήγορα.

### Ευχρηστία

- Η σάρωση με το Primescan είναι απλή και άνετη. Ακόμη και οι αρχάριοι χειριστές μπορεί να έχουν γρήγορα εντυπωσιακά αποτελέσματα.

### Υγιεινή

- Με τρία διαφορετικά ακροφύσια, μπορείτε εύκολα να ενσωματώσετε το ενδοστοματικό scanner στη ροή εργασίας σας.
- Τα ακροφύσια απολυμαίνονται ή μπαίνουν στον κλίβανο ή είναι μιας χρήσης.

Το **Primescan** είναι ένας ενδοστοματικός σαρωτής που μετατρέπει την ψηφιακή αποτύπωση σε πολύ εύκολη διαδικασία, λαμβάνοντας αποτυπώματα υψηλής ακρίβειας, χωρίς τη χρήση συμβατικών υλικών.

- Ιατρικό Προϊόν
- Οθόνη αφής
- Ενσωματωμένος ΗΥ
- Touch pad
- Εύκολη Απολύμανση



■ Ανοιχτό Σύστημα ■  
Χωρίς ετήσια συνδρομή

### Ακροφύσια



Κλιβανιζόμενο μεταλλικό στέλεχος με τζαμάκι μιας χρήσης



Ακροφύσιο μιας χρήσης



Μεταλλικό στέλεχος με τζαμάκι από ζαφείρι

# ενδοστοματικά scanner Primescan!

## Ομαλή ροή εργασίας

Το Κορυφαίο ενδοστοματικό scanner της αγοράς είναι πλέον διαθέσιμο σε έκδοση laptop. Γρήγορο, άνετο και ευέλικτο:

Το Primescan Connect παρέχει εύκολη εισαγωγή στην ψηφιακή οδοντιατρική.



# Το ολοκληρωμένο σύστημα CAD CAM - Chairside workflow

## Οδοντιατρική σε μια επίσκεψη



### ■ Ψηφιακή αποτύπωση

Γλυτώστε τους ασθενείς σας από την ταλαιπωρία της συμβατικής αποτύπωσης. Κάνετε ψηφιακές αποτυπώσεις με τα Primescan ή Omnicam. Εντυπωσιάστε τους ασθενείς σας με τα ακριβή 3D μοντέλα.



### ■ Σχεδίαση

Το λογισμικό CEREC σχεδιάζει μόνο του τις αποκαταστάσεις, βασισμένες στο μοναδικό αλγόριθμο Biojaw. Παρέχει αυτόματα την αποκατάσταση, προσαρμοσμένη στον ασθενή σε τέτοιο βαθμό ώστε να είναι έτοιμη σε χρόνο μηδέν



### ■ Κοπή της αποκατάστασης

Εφόσον γίνει η σχεδίαση στο λογισμικό δίνεται η εντολή για κοπή στο κοπτικό μηχάνημα. Σε πολύ σύντομο χρόνο (6 έως 12 λεπτά) είναι έτοιμη η αποκατάσταση προς περαιτέρω επεξεργασία.



### ■ Γυάλισμα και συγκόλληση

Το τελικό στάδιο είναι ο νέος εξελιγμένος φούρνος CEREC SpeedFire. Με αυτό τον τρόπο μπορείτε να επεξεργασείτε αποκαταστάσεις από διπυριτικό λίθιο, πορσελάνη, υβριδικά υλικά – ακόμα και ζirkόνιο σε ΜΙΑ μόνο επίσκεψη!

# Το ολοκληρωμένο σύστημα CAD CAM

## Νέο κοπτικό CEREC® Primemill



### Βελτιωμένη ποιότητα

- Εξελιγμένα διπλά μοτέρ παράλληλης κοπής
- Νέες φρέζες διαμέτρου 0,5 mm
- Ιδιαίτερη λεπτομέρεια στα φύματα και στους συνδέσμους των γεφυρών

### Ταχύτητα

- Κοπή ζirkονίου σε 5 λεπτά

### Ευκολία στη χρήση

- Οθόνη αφής 7 ιντσών
- Ενσωματωμένη κάμερα για σάρωση μπλοκ και επιπλέον ευκολία
- Σαρωτής φρεζών RFID για ανάγνωση των εργαλείων κοπής των υλικών.

## Cerec Speed Fire

Ο μοναδικός φούρνος πορσελάνης και σύντηξης της αγοράς.

- Σύντηξη μονής στεφάνης ζirkονίου σε 18 λεπτά
- Κρυσταλλοποίηση διπιρυτικού λίθιου σε 25 λεπτά
- Χωρητικότητα έως μια ζάρα γέφυρα ή 3 μονές αποκ/σεις
- Σύνδεση με το λογισμικό Cerec



Πριν



Μετά



Ευρύ φάσμα υλικών από τους συνεργάτες της Dentsply Sirona.



### ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

- ✓ Στεφάνες
- ✓ Ενθετα / Επένθετα
- ✓ Όψεις
- ✓ Γέφυρες (εως 70χλσ)
- ✓ Abutments( ζirkονίου, emax, προσωρινά )
- ✓ Χειρουργικοί οδηγοί

### ΥΛΙΚΑ

- ✓ Διπιρυτικό λίθιο
- ✓ Composite (μονές στεφάνες, γέφυρες & abutments)
- ✓ Πορσελάνη
- ✓ Υβριδικά υλικά
- ✓ Ακρυλικό

# Συστήματα CAD CAM για εργαστήρια



## inEos X5 Scanner

- Σάρωση 5 αξόνων
- Πλήρες με όλα τα λογισμικά
- Χωρίς ετήσια συνδρομή

## Κοπτικό inLab MC X5

- Κοπή 5 αξόνων
- Γρήγη και ξηρή κοπή
- Αρχεία stl

## Φούρνος σύντηξης inLab pro Fire

- Οθόνη αφής
- Ελεύθερα προγράμματα
- Πρόγραμμα ταχείας σύντηξης
- Αναβάθμιση για μαλακό χρωμοκοβάλτιο



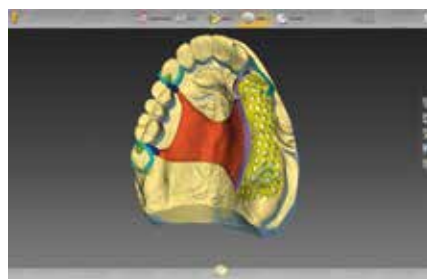
## ΥΛΙΚΑ

- Ζιρκόνιο
- Διπυρρικό λίθιο
- Κερί
- Ακρυλικά
- PMMA
- Υβριδικά
- Πορσελάνη αστρίου
- Χρωμοκοβάλτιο

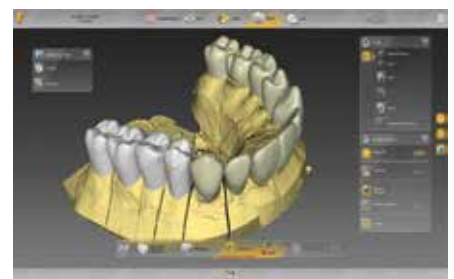
## Εμφυτεύματα



## Ακίνητη προσθετική



## Γέφυρες



# MASTER FLUX – Συσκευή πρωτοξειδίου του αζώτου

## Η ΜΟΝΑΔΙΚΗ ΣΤΟΝ ΚΟΣΜΟ σε ψηφιακή και αναλογική έκδοση

Η συσκευή μέθης είναι απαραίτητη σε ιατρεία όπου γίνονται χειρουργικές επεμβάσεις, πολύωρες θεραπείες, όπου θεραπεύονται παιδιά, ασθενείς με αναπηρία κλπ. Η συσκευή επίσης βοηθά πολύ τους περιοδοντολόγους ή στην προσθετική και κατά τη λήψη αποτυπωμάτων.



- Εύκολη στη χρήση
- Κατάλληλη για όλους τους ασθενείς
- Εξαιρετικά ασφαλές ως μέθοδος
- Ηλεκτρονικό κύκλωμα ελέγχου

- Εξοικονόμηση χρόνου
- Μειωμένο άγχος κατά την εργασία
- Συνεργάσιμος ασθενής
- Μειωμένη αίσθηση πόνου
- Θετική εμπειρία



Μάσκες σε 4 μεγέθη

Μοναδική στον κόσμο, η ψηφιακή συσκευή δείχνει για πόσο χρόνο ακόμη υπάρχει απόθεμα αερίων

# Primescan Connect™

## Εύκολη σάρωση, ομαλή ροή εργασίας

Το Κορυφαίο ενδοστοματικό scanner της αγοράς είναι πλέον διαθέσιμο σε έκδοση laptop. Γρήγορο, με **βάθος σάρωσης 20χλς**, άνετο και ευέλικτο: Το Primescan Connect παρέχει εύκολη εισαγωγή στην ψηφιακή οδοντιατρική.

Ας σαρώσουμε μαζί! **#PrimescanConnect**

Επισκεφτείτε το **www.dentica.gr** για να μάθετε περισσότερα.

Ανοιχτό σύστημα

1 εκ 3D data/sec

**Βάθος σάρωσης  
20mm** – ιδανικό  
για υποουλικές  
παρασκευές

**50.000 images/sec**

Το μεγαλύτερο  
εύρος σάρωσης  
16X16mm

Ιδανικό για  
ορθοδοντική



**Αθήνα:** Τετραπόλεως 4-8, **T.K.** 11527, **Τηλ.:** 210-7488333

**Θεσσαλονίκη:** Τέλλογλου 7, **T.K.** 54636, **Τηλ.:** 2310-960441

**Email:** central@dentica.gr **URL:** www.dentica.gr **Facebook:** Dentica