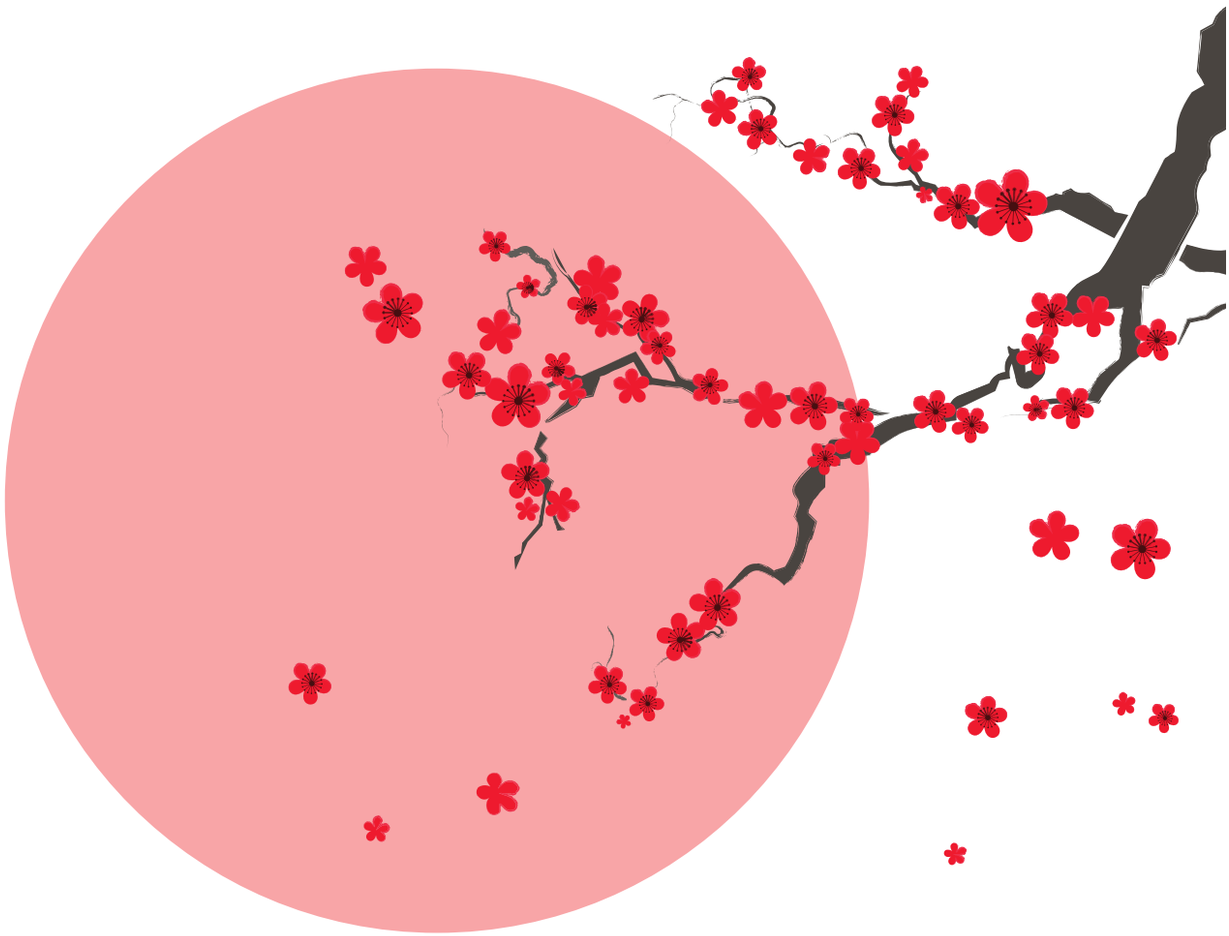


Belmont

Οδοντιατρικά Μηχανήματα

από το 1969 στην Ελληνική Αγορά

Αποκλειστικά από τη SADENT

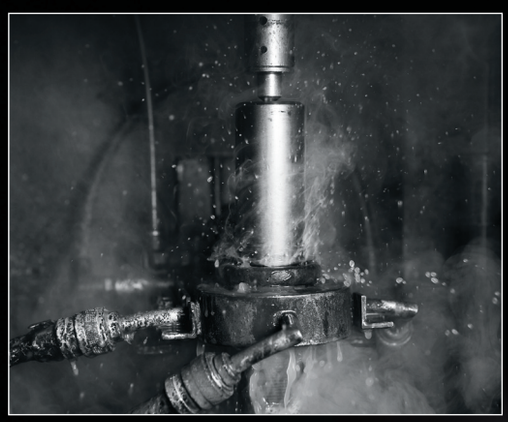
Ποιότητα

Ποιότητα εκ των έσω.

Η άψογη μηχανική της TAKARA BELMONT είναι το αποκορύφωμα των 50 και πλέον ετών έρευνας και ανάπτυξης. Με τη χρήση αυτών των μεθόδων παραγωγής σε συνεργασία και με τους υψηλής ποιότητας υδραυλικούς κυλίνδρους, επιτυγχάνεται η απόλυτη εμπειρία για τον ασθενή.

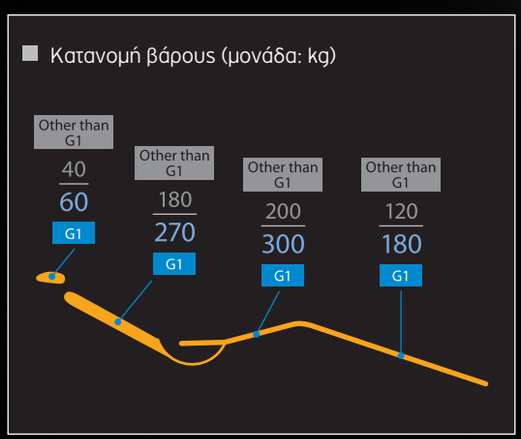
Η ήπια κίνηση των μηχανημάτων TAKARA BELMONT εξασφαλίζει την άνεση του ασθενή καθώς η έδρα αλλάζει θέση απαλά και αθόρυβα.

5 χρόνια εγγύηση

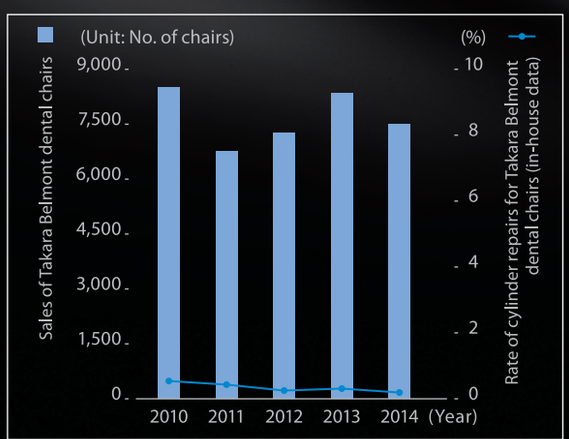


Η υψηλή αντοχή προέρχεται από την ειδική επεξεργασία σκλήρυνσης του εμβόλου του κυλίνδρου.





Η ομαλή κίνηση της έδρας μετράται κάτω από τετραπλάσιο τεστ βάρους. Οι οδοντιατρικές έδρες της TAKARA BELMONT συμμορφώνονται με τα πρότυπα ασφαλείας για τον ιατρικό ηλεκτρολογικό εξοπλισμό: IEC60601-1:2006/AC:2010



Ο συνδυασμός των ιαπωνικής κατασκευής ηλεκτοϋδραυλικών μοτέρ και οι υψηλής απόδοσης κύλινδροι συμβάλλουν στην συνεχή και μακροπρόθεσμη απόδοση.



Άνεση

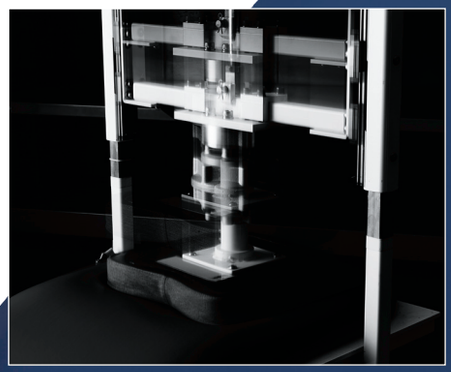
Άνεση τόσο για τον οδοντίατρο όσο και για τον ασθενή

Προτεραιότητα σε κάθε ιατρείο είναι η ευκολία στην κίνηση για τον οδοντίατρο και η άνεση για τον ασθενή.

Ο εξοπλισμός της TAKARA BELMONT περνά εκτενείς εργονομικούς ελέγχους για να είμαστε σίγουροι ότι αυτές οι προτεραιότητες εξασφαλίζονται στο υψηλότερο δυνατό επίπεδο κριτηρίων.

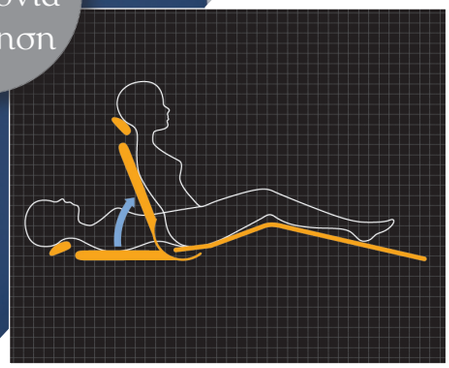


Για να επιτευχθεί η άψογη κίνηση της έδρας, με τη χρήση επιταχυνσιόμετρου επιβεβαιώνουμε την λειτουργία του unit χωρίς κραδασμούς και δονήσεις.



Το κάθισμα της οδοντιατρικής έδρας υποβάλλεται σε τεστ αντοχής με περίπου 100.000 επαναλαμβανόμενες ασκήσεις πίεσης για την διασφάλιση ότι ανταποκρίνεται στα υψηλότερα κριτήρια αντοχής.

5 χρόνια εγγύηση



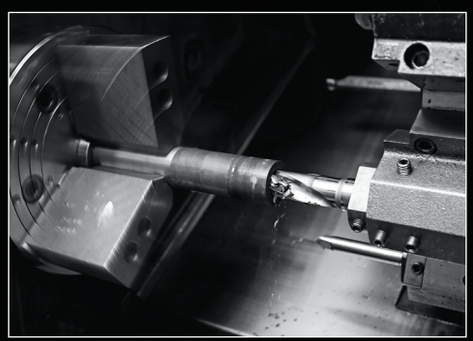
Από τη δεκαετία του 1980, η έρευνα της TAKARA BELMONT για την εργονομία έχει συμβάλει στην συνεχή εξέλιξη και βελτίωση του σχήματος και της κίνησης της πλάτης του καθίσματος της έδρας

Ακρίβεια

Οι αυξανόμενες προσδοκίες των ασθενών απαιτούν την εξέλιξη στην ακρίβεια.

Ακόμη και μετά από πολυετή χρήση ο οδοντίατρος μπορεί να βασιστεί στον εξοπλισμό της TAKARA BELMONT για να κρατήσει το ανώτατο επίπεδο απόδοσης και ακρίβειας.

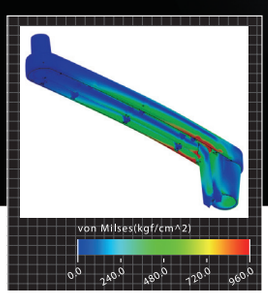
Το φινίρισμα των προϊόντων μας γίνεται με επικάλυψη πούδρας ακριβείας μικρών μμ που τα κάνει ανθεκτικά στις γρατσουνιές ενώ παράλληλα παρέχει τέλεια αντοχή στα χημικά.



Μεγάλα μηχανήματα κοπής δίνουν υψηλή συνοχή και ακρίβεια για όλα τα μέρη του μηχανήματος.



Όλα τα ανταλλακτικά και προϊόντα επιθεωρούνται με μετρητή διαφοράς χρωματισμού, για την διασφάλιση της συνοχής στο χρώμα.



Ανάλυση CAD χρησιμοποιείται για την επαναλαμβανόμενη επαλήθευση του σχήματος και την αντοχής των ανταλλακτικών.



Η χύτευση αλουμινίου σημαίνει υψηλής ακρίβειας, τέλειου σχήματος ανταλλακτικά χωρίς την σπατάλη υλικού.

5 χρόνια εγγύηση

Αντοχή

Αξιόπιστο και ανθεκτικό

Ο έλεγχος της αντοχής είναι ζωτικής σημασίας για την εξέλιξη του εξοπλισμού της TAKARA BELMONT.

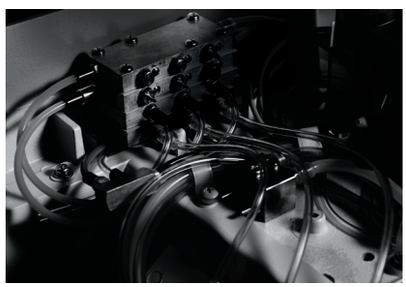
Οι βαλβίδες περνούν από τεστ σχεδόν ενός εκατομμυρίου επαναλήψεων, πριν να κριθούν κατάλληλα για τα κριτήρια της TAKARA BELMONT.



Όλες οι βαλβίδες περνούν τεστ αντοχής 1 εκατομμυρίου επαναλήψεων

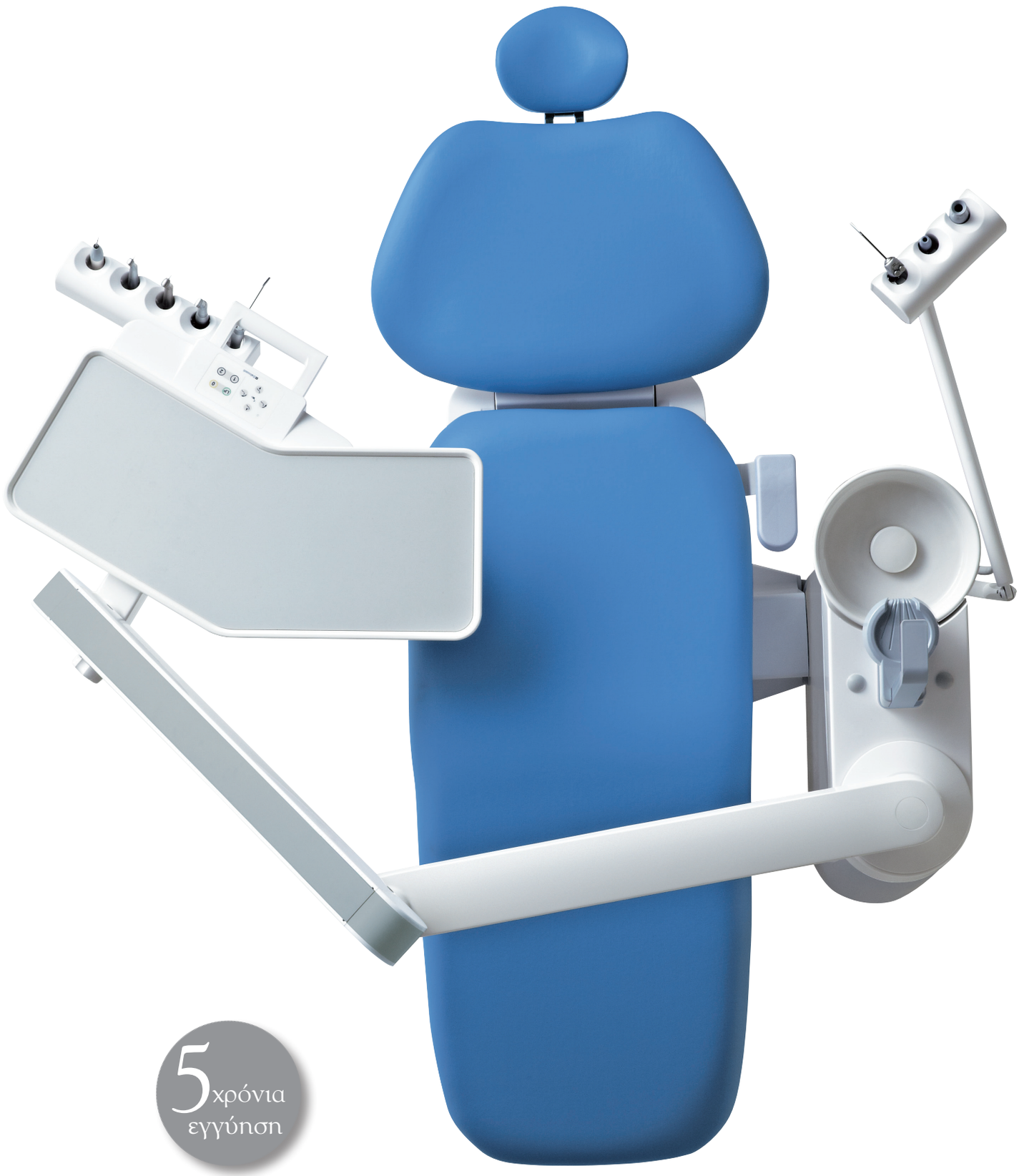


Διατομή βαλβίδας: μια βελόνα διαμέτρου 0,6mm μεταβιβάζει με ακρίβεια την κίνηση του unit



Οι σωληνώσεις Ιαπωνικής κατασκευής στο εσωτερικό του unit προσφέρουν ανώτερη ευελιξία και αντοχή.

Credia G1



5 χρόνια εγγύηση

Credia G1





5 χρόνια εγγύηση

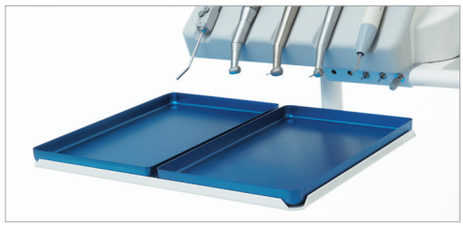
Ταμπλέτα ιατρού με καλώδια από επάνω

Ελαχιστοποίηση της κούρασης

Οι βραχίονες, που κρατούν τα καλώδια των εργαλείων, διατηρούν την βέλτιστη αντίσταση για να στηρίζουν τα καλώδια κατά τη διάρκεια των εργασιών. Για την τοποθέτηση των εργαλείων στην θέση τους χρειάζεται ελάχιστη προσπάθεια. Οι βραχίονες έχουν λεία επιφάνεια για την ευκολία στον καθαρισμό.

Ο σχεδιασμός της βάσης των χειρολαβών φροντίζει ώστε να αποφεύγεται η πτώση των χειρολαβών

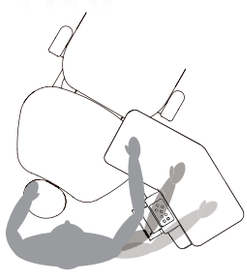
* Το εικονιζόμενο διαφανοσκόπιο είναι προαιρετικός εξοπλισμός



Δισκάριο



Χειριστήριο επαφής



Ταμπλέτα ιατρού με καλώδια από κάτω

Κρατήστε τα πάντα κοντά στα χέρια σας.

Η μεγάλη και ευρύχωρη ταμπλέτα έχει σχήμα κυρτό που σας επιτρέπει να φτάνετε όλα τα εργαλεία με την λιγότερη προσπάθεια.

Ο σχεδιασμός της βάσης των χειρολαβών φροντίζει ώστε να αποφεύγεται η πτώση των χειρολαβών

* Το εικονιζόμενο διαφανοσκόπιο είναι προαιρετικός εξοπλισμός

LP: Θέση ξεπλύματος και τελευταία θέση
0: Αρχική θέση
1: Προγραμματιζόμενη Μνήμη θέσης 1
2: Προγραμματιζόμενη Μνήμη θέσης 2

Υποδοχείς εργαλείων γενικού μεγέθους για εύκολη χρήση

Οι υποδοχείς των εργαλείων είναι σχεδιασμένοι ώστε να κρατούν σταθερά διαφορετικά μεγέθη εργαλείων

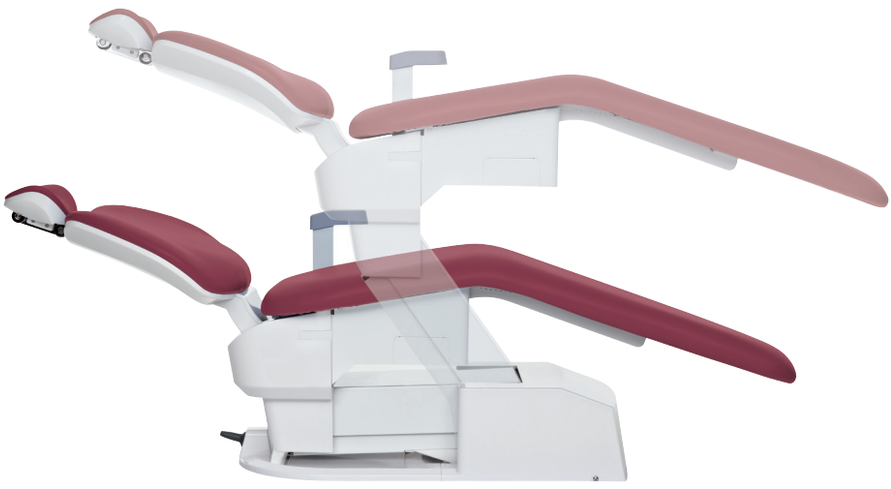
Ποικίλες θέσεις εργασίας

Με ένα ευρύ φάσμα κίνησης, η έδρα προσφέρει ένα βολικό και πρακτικό περιβάλλον εργασίας που καλύπτει όλες τις απαιτήσεις του χρήστη.

Ομαλή, αθόρυβη κίνηση και δυνατότητα ανύψωσης μεγάλου βάρους.

Το υψηλής ποιότητας ηλεκτρο-υδραυλικό σύστημα της έδρας επιτρέπει την αθόρυβη κίνηση ενώ φέρει ασθενείς έως και 200kg – επιπλέον του βάρους του μηχανήματος.

Το κουτί συνδέσεων μπορεί να τοποθετηθεί έως 800mm μπροστά από την έδρα.





Κίνηση της πλάτης με ποδοδιακόπτη

Η κίνηση της πλάτης είναι δυνατή και μέσω ποδοδιακόπτη γρήγορης απόκρισης, που είναι τοποθετημένος στην βάση του μηχανήματος.

Ο σχεδιασμός αυτός μειώνει την ανάγκη ενσύρματου ποδοδιακόπτη, και επομένως αποφεύγεται η ακαταστασία στα πόδια του γιατρού. Έτσι διευκολύνεται ο καθαρισμός γύρω από το μηχάνημα.

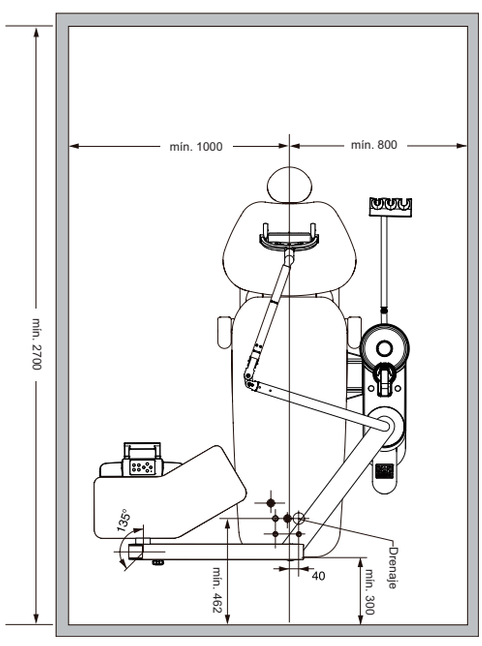
5 χρόνια εγγύηση

Κλινική ευελιξία

Για δεξιόχειρες ή αριστερόχειρες.

Η περιοχή εργασίας του γιατρού είναι σχεδιασμένη συμμετρικά και το σώμα του πτυελοδοχείου μπορεί να εγκατασταθεί είτε για δεξιόχειρες, είτε για αριστερόχειρες.

Για έναν ή δύο χρήστες.





Ευελιξία και άνεση στην τοποθέτηση του ασθενή

Το μοντέλο αυτό έχει κεφαλωτό 2 αξόνων με δυνατότητα επιμήκυνσης για την υποδοχή ψηλότερων ασθενών.

Η ευελιξία του συστήματος αυτού με 2 άξονες σημαίνει ότι, η έδρα μπορεί να προσαρμοστεί, ώστε να είναι άνετη η θέση για όλους τους ασθενείς.

Μπορεί ακόμη και να προσαρμοστεί ανάποδα για την τοποθέτηση ασθενούς με κινητικά προβλήματα.

Η θέση του κεφαλωτού μπορεί να οριστεί με το ένα χέρι.



Άνεση για τον ασθενή

Η εργονομική ανακλινόμενη πλάτη στηρίζει τον ασθενή με άνεση και προσαρμόζεται στις φυσικές κινήσεις του σώματος.



Εύκολη πρόσβαση του ασθενή

Οι συμπαγείς βραχίονες και στις δύο πλευρές της έδρας επιτρέπουν την εύκολη πρόσβαση.

Οι άκρες τους είναι σχήματος οβάλ και άνετες στο κράτημα.

Clesta eIII

Η ηλεκτροϋδραυλική λειτουργία του συστήματος σε συνδυασμό με την λειτουργία με αέρα, εγγυάται την ικανοποίηση των υψηλών στάνταρντ αξιοπιστίας και ασφάλειας.

Προβολέας LED μικρών διαστάσεων, ελαφρύς, και εύκολος στη χρήση για την διευκόλυνση της οδοντιατρικής θεραπείας.

Αισθητήρας ανέπαφης λειτουργίας ON/OFF
Ένταση: 3.100lux – 28.000lux, 4.300lux (composite mode)
Θερμοκρασία χρώματος: 5000K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης: Ra85
Πεδίο φωτισμού: 85mm x 155mm στα 650mm
Τοποθέτηση κεφαλής: Περιστροφή της κεφαλής σε τρεις άξονες

Το πορσελάνινο πτυελοδοχείο είναι εύκολο να καθαριστεί, ενώ το σχήμα του είναι κατάλληλο για να μην χύνεται απ' έξω το νερό έκπλυσης.

Το χειριστήριο του βοηθού επιτρέπει τον εύκολο χειρισμό της έδρας από την πλευρά του βοηθού. Χάρη στους διακόπτες επαφής καθαρίζεται εύκολα.

5 χρόνια εγγύηση

Ακόμη μεγαλύτερη ικανότητα αναρρόφησης, υιοθετώντας έναν νέο αναπτυγμένο συλλέκτη στερεών

Εργονομικά σχεδιασμένο μαξιλάρι, που εξασφαλίζει την άνεση του ασθενή

Για την απόλυτη άνεση, η ανακλινόμενη πλάτη της έδρας είναι σχεδιασμένη ώστε να αποτρέπει την ολίσθηση του ασθενή.

Ισχυρό υδραυλικό σύστημα επιτρέπει ευρύ φάσμα ανύψωσης βάρους (από το αρχικό ύψος του καθίσματος στα 420mm έως τα 800mm)

Το καπάκι της βάσης καλύπτεται με ρητίνη για τον εύκολο καθαρισμό.


Η μεγάλη ταμπλέτα του γιατρού
εξασφαλίζει την ευκολία στη χρήση
Απλοί και εργονομικοί
διακόπτες επαφής είναι εύκολοι
στη λειτουργία
Εξοπλισμένος με αερόφρενο, ο βραχίονας
του unit διευκολύνει την κίνηση και την ευελιξία,
κατά τη διάρκεια της εργασίας.
Το αερόφρενο αντέχει μεγαλύτερο βάρος
συγκριτικά με άλλα οδοντιατρικά μηχανήματα
Η βάση των χειρολαβών
είναι περιστροφική για την
καλύτερη τοποθέτηση για
τον γιατρό.
Οι βάσεις των χειρολαβών
είναι σχεδιασμένες, ώστε να
αποφεύγεται η πτώση των
χειρολαβών.
CLESTA elll

Clesta eIII

Μεγάλη ποικιλία προαιρετικού εξοπλισμού για μεγαλύτερη ευελιξία στην οδοντιατρική θεραπεία

Βραχίονας για οθόνη*

Ο βραχίονας της οθόνης μπορεί να προσαρμοστεί για να καλύπτει τις ατομικές ανάγκες του γιατρού. (η οθόνη δεν περιλαμβάνεται)
*στήριξη κατασκευής SADENT





Θερμοσιφωνάκι νερού

Για την παροχή ζεστού νερού στο ποτήρι. Το ζεστό νερό βοηθά στην προστασία των ευαίσθητων στην θερμοκρασία δοντιών.



Βραχίονας βοηθού

Επιπλέον δισκάριο στον βραχίονα του βοηθού αυξάνει την αποτελεσματική εργασία του βοηθού. (Το μεταλλικό δισκάριο δεν περιλαμβάνεται). Επιπλέον η βάση για τον φωτοπολυμερισμό.



Πρίζα παροχής αέρα, νερού ώστε να συνδέεται με ταχυσύνδεσμο οποιαδήποτε συσκευή, όπως αποτρύγωση, σοδοβολή, αμμοβολή, αεροαποτριβή.



Κεφαλωτό διπλής άρθρωσης (Περιλαμβάνεται στον βασικό εξοπλισμό) Κατάλληλο για παιδιά και ενήλικες, το κεφαλωτό διπλής άρθρωσης προσαρμόζεται εύκολα για την βέλτιστη τοποθέτηση του ασθενή. Η θέση του κεφαλωτού μπορεί να οριστεί με το ένα χέρι.



Ποδοδιακόπτης πολλαπλών λειτουργιών

Ο ποδοδιακόπτης περιλαμβάνει δύο διακόπτες για την ρύθμιση της κίνησης της έδρας: ένα διακόπτη για τον χειρισμό κίνησης της έδρας πάνω, κάτω, μπροστά και πίσω, και έναν διακόπτη για τις προγραμματισμένες θέσεις της έδρας: 0, 1, 2, και τελευταία θέση.



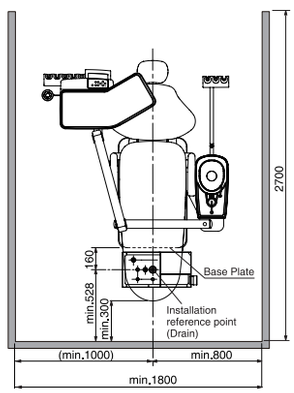




5 χρόνια εγγύηση



Installation position -mm-







Δεξιός βραχίονας στην έδρα

Ο περιστρεφόμενος βραχίονας στην δεξιά πλευρά της έδρας προάγει την άνεση του ασθενή και την χαλάρωσή του.

Πρόσθετα αξεσουάρ

Τα πρόσθετα αξεσουάρ της ταμπλέτας του γιατρού – δοχείο απόρριψης και δοχείο βαμβακιού με σταντ – στηρίζουν τις κατάλληλες συνθήκες υγιεινής στο ιατρείο.

Επιλογές χρωμάτων ταπετσαρίας

MR1
DARK BLUE

CG18
GRAY TEAL

MR2
PURPLE

CG19
BLUE

CG23
LIGHT GREEN

ES16
LIGHT BLUE

CG22
LIGHT PINK

CG17
SAFFRON

ES18
YELLOW GREEN

CG15
LIME GREEN

CG2
IVORY

CG3
LIGHT GRAY

CG8
BEIGE

ES14
CAMEL

CG16
MAUVE

CG5
BLACK

ES12
BORDEAUX

ES11
CHOCOLATE

CP-ONE PLUS

Με τη σκέψη στραμμένη προς όλους



Σκεφτόμαστε την επικοινωνία

Σκεφτόμαστε την άνεση του ασθενή

Σκεφτόμαστε την άνεση του χρήστη

Το CP-ONE PLUS έχει σχεδιαστεί ενσωματώνοντας μια μια τις απαιτήσεις και τις ανάγκες του γιατρού, από τον χώρο εργασίας και θεραπείας, έως την μικρότερη λεπτομέρεια, που θα μπορεί ο γιατρός να αναγνωρίσει με την άκρη των δακτύλων του.

Η ηγετική θέση της Takara belmont στην τεχνολογία σε συνδυασμό με την εμπειρογνωμοσύνη είναι οι δύο παράγοντες χάρη στους οποίους το CP-ONE PLUS είναι το οδοντιατρικό μηχάνημα που τα σκέφτεται όλα, ιδανικό περιβάλλον θεραπείας και απάντηση στις φιλοδοξίες κάθε γιατρού.

Σκεφτόμαστε την επικοινωνία

Τι σημαίνει επικοινωνία μέσα από το CP-ONE PLUS;

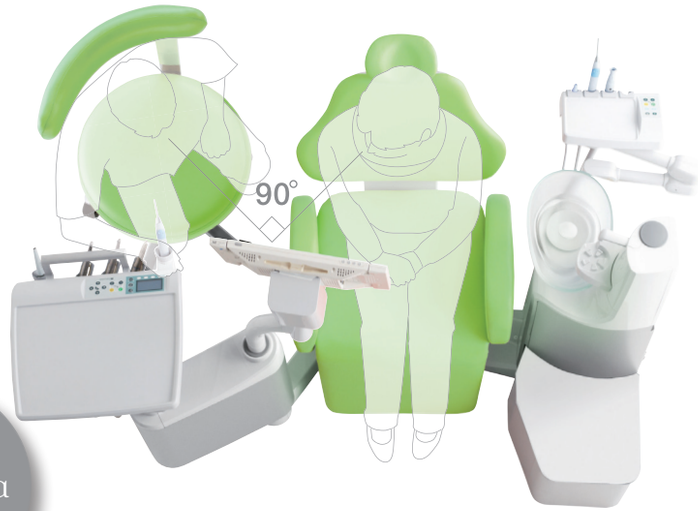
Η χαλάρωση του ασθενή είναι το πρώτο βήμα για την παροχή επαρκούς θεραπείας και την διευκόλυνση της πληροφόρησης του ασθενή για την συγκατάθεσή του.

Η γενική ιδέα του CP-ONE PLUS είναι να επιτρέπει την επικοινωνία σε κάθε θέση. Ο ασθενής έχει τη δυνατότητα να ενημερώνει για τις ανάγκες του και το επίπεδο άνεσης, ενώ ο γιατρός έχει τη δυνατότητα να ενημερώνει για τις προθέσεις του και να δίνει τις κατάλληλες επεξηγήσεις.



5 χρόνια εγγύηση

Χάρη στη σπαστή έδρα, ο γιατρός μπορεί να σταθεί ή να καθίσει απ' ευθείας μπροστά από τον ασθενή, μπορεί να έχει πρόσωπο με πρόσωπο επικοινωνία και να εκτελεί ακριβείς ελέγχους – check up.



Το CP-ONE PLUS, προσφέρει οπτική επαφή 90ο μεταξύ του γιατρού και του ασθενή που επιτρέπει τη σύγκλιση της οπτικής γωνίας και των δύο.

Η θέση αυτή βοηθά την συζήτηση σε περιβάλλον φυσικό, χωρίς άγχος και διευκολύνει την χαλαρή και σε βάθος επικοινωνία.





Βραχίονας στήριξης οθόνης (προαιρετικός)

Η οθόνη στην ταμπλέτα του γιατρού ενθαρρύνει την αποτελεσματική επικοινωνία, ειδικά στις περιπτώσεις, που ζητείται η συγκατάθεση του ασθενή.



Σκεφτόμαστε την άνεση του ασθενή

Η οδοντιατρική έδρα είναι το μέσον με το οποίο ο ασθενής εμπιστεύεται τον εαυτό του στο γιατρό.

Επιπλέον της αξιοπιστίας η έδρα CP-ONE PLUS είναι εργονομικά και πολυτελώς σχεδιασμένη ώστε να παρέχει πραγματική άνεση για όλους τους ασθενείς.

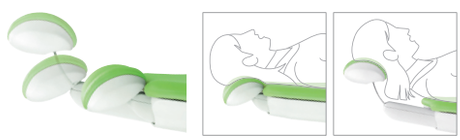
Το CP-ONE PLUS δεν είναι απλώς μια οδοντιατρική έδρα και unit αλλά ένα εργαλείο επικοινωνίας για να χτιστεί εμπιστοσύνη.

Σπαστή έδρα με χαμηλό αρχικό ύψος 400mm

Η είσοδος και η έξοδος από την έδρα είναι ευκολότερη για τα παιδιά, τους ηλικιωμένους και τα άτομα με κινητικά προβλήματα, καθώς η έδρα είναι προσβάσιμη τόσο από το πλάι, όσο και από μπροστά. Το υποπόδιο μπορεί να είναι θερμαινόμενο, ώς προαιρετικός εξοπλισμός.

Νέο σύστημα χωρίς κραδασμούς

Το νέο σύστημα χωρίς κραδασμούς (slow slide valve) ελαχιστοποιεί τα τραντάγματα της έδρας, κρατώντας τον ασθενή ήρεμο και σε αναπαυτική θέση, ώστε η θεραπεία να γίνεται χωρίς άγχος.



Υδραυλικά κινούμενο κεφαλωτό

Ο άξονας του κεφαλωτού είναι σχεδιασμένος και βασισμένος στην ανάλυση της εργονομίας του κεφαλιού και των κινήσεών του. Ο γιατρός μπορεί να προσαρμόσει το κεφαλωτό είτε από την ταμπλέτα είτε από ποδοδιακόπτη.

Λεπτού τύπου βραχίονας (προαιρετικός)







Σκεφτόμαστε την άνεση του χρήστη

Το CP-ONE PLUS δεν ανταποκρίνεται μόνο στις καθημερινές ανάγκες του γιατρού, αλλά καλύπτει και όλες τις ανεκπλήρωτες απαιτήσεις του.

Η ταμπλέτα επιτρέπει την πολύ εύκολη και ομαλή μεταφορά των χειρολαβών από και προς τις θέσεις στήριξης, ενώ παρέχεται υψηλό επίπεδο ορατότητας με την οθόνη που είναι εύκολα αναγνώσιμη από όλες τις θέσεις εργασίας λόγω της τεχνολογίας organic EL display, και την απλή εμφάνιση των διαφόρων χειρισμών ελέγχου που βοηθούν τον γιατρό να συγκεντρώνεται στην θεραπεία χωρίς άγχος.



Ευρύ φάσμα τοποθέτησης

Η ακτίνα κίνησης της ταμπλέτας του γιατρού οδηγεί τα εργαλεία γύρω από την έδρα από τη θέση 6 στη θέση 2.

Η είσοδος και έξοδος του ασθενή δεν εμποδίζει την εργασία του γιατρού. Ο γιατρός δεν χρειάζεται να μετακινηθεί κατά την είσοδο και έξοδο του ασθενή.

Ο μηχανισμός ανύψωσης της έδρας δεν εμποδίζει τα πόδια του χειριστή

Επιπλέον, με τον διευρυμένο χώρο στην περιοχή εργασίας του βοηθού, είναι δυνατή η εργασία ενός, δύο ή και τριών ατόμων ταυτόχρονα.

5 χρόνια εγγύηση







Οι θέσεις στήριξης των χειρολαβών είναι σχεδιασμένες εκ νέου, και προσαρμόζονται και σε οριζόντια και σε κάθετη θέση, ώστε διασφαλίζεται ότι ο γιατρός θα έχει πάντα εύκολη πρόσβαση στα εργαλεία του.

Είναι σχεδιασμένες ώστε ο γιατρός να μην αισθάνεται το βάρος των χειρολαβών.

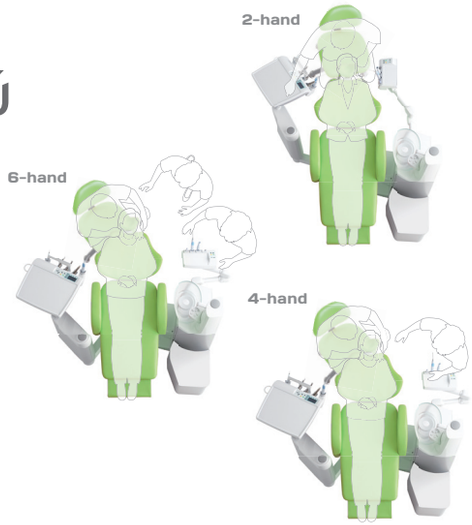
Η τοποθέτηση πίσω στη βάση τους είναι εύκολη και ασφαλής καθώς ο σχεδιασμός του μηχανισμού οδηγεί τη χειρολαβή στη θέση της.

Οι θέσεις στήριξης είναι αποσπώμενες και κλιβανιζόμενες. Έως 6 θέσεις.

Η ποιότητα των πλαστικών και του χρώματος του CP-ONE PLUS είναι ανώτερη κάθε άλλου οδοντιατρικού μηχανήματος.

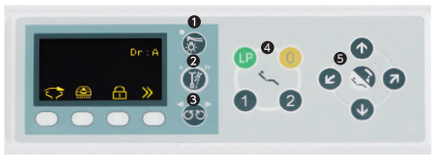
Ταμπλέτα γιατρού





Νέο χειριστήριο ελέγχου

Υψηλό επίπεδο ορατότητας με την οθόνη που είναι εύκολα αναγνώσιμη από όλες τις θέσεις εργασίας λόγω της τεχνολογίας organic EL display



Διακόπτες επαφής

1. Φως χειρολαβής ON/OFF
2. Έλεγχος αέρα/νερού στις χειρολαβές
3. Έλεγχος στροφής micromotor
4. Έλεγχος έδρας (προγραμματισμένη θέση)
5. Χειροκίνητος έλεγχος έδρας και κεφαλωτού

Ψηφιακή ένδειξη



Έλεγχος χειρολαβών υψηλών ταχυτήτων

4 τύποι ισχύος είναι διαθέσιμοι (LL--> LOW--> STD--> HI)

Έλεγχος micromotor

Μεγάλη δυνατότητα ρύθμισης του ελέγχου της ισχύος από 100-40.000rpm

Έλεγχος αποτρύγωσης

Έλεγχος ισχύος σε 10 βήματα (1--> 10) για αποτρύγωση/περιοδοντολογία/ενδοδοντία



Ποδοδιακόπτης νέου σχεδιασμού

Ελέγχεται, είτε περιστρέφοντας είτε πατώντας τον δίσκο, για πιό ακριβή έλεγχο των χειρολαβών.



Νέος ποδοδιακόπτης για έλεγχο της έδρας και/ή του κεφαλωτού

Η εύκολη ρύθμιση της έδρας (χειροκίνητα ή/και με προρύθμιση) και/ή διακόπτης ελέγχου του κεφαλωτού διατηρούν τα χέρια αποστειρωμένα.

Το ένα περιλαμβάνεται στον βασικό εξοπλισμό, ενώ ένα δεύτερο είναι προαιρετικό για μεγαλύτερη λειτουργικότητα.

Πτυελοδοχείο και Βραχίονας βοηθού

Νέος αισθητήρας γεμίσματος ποτηριού

Χάρη στον αισθητήρα βάρους που αναγνωρίζει πότε το ποτήρι είναι άδειο, μπορούν να χρησιμοποιηθούν διαφόρων ειδών ποτηράκια (χάρτινο, πλαστικό, ανοξείδωτο)

Ηλεκτρικά κινούμενη λεκάνη πτυελοδοχείου (προαιρετικός εξοπλισμός)





Νέος βραχίονας βοηθού με χειριστήριο επαφής

Οι βάσεις των χειρολαβών είναι αποσπώμενες και κλιβανιζόμενες



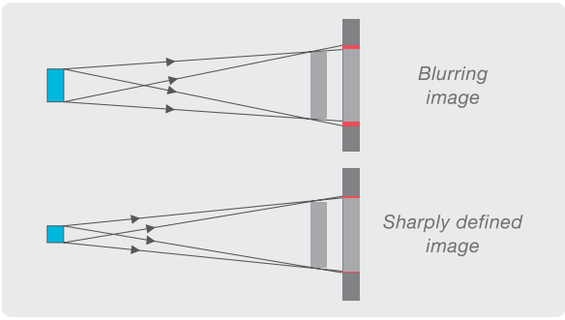
1. Διακόπτης προγραμματιζόμενων θέσεων έδρας
2. Αυτόματη επαναφορά έδρας
3. Τελευταία θέση
4. Διακόπτης γεμίσματος ποτηριού
5. Διακόπτης ξεπλύματος λεκάνης πτυελοδοχείου
6. Διακόπτης οδοντιατρικού προβολέα
7. Επιπλέον διακόπτης

PHOT-X IIS

5 χρόνια εγγύηση

Οδοντιατρικό ακτινογραφικό συνεχούς ρεύματος (DC) με λυχνία Toshiba made in Japan

Αξιόπιστο ακτινογραφικό DC από την Belmont



Μικρό σημείο εστίασης 0,4, για την καθαρότερη δυνατή εικόνα

Η τεχνολογία υψηλής συχνότητας της Belmont επιτρέπει:

- την μειωμένη δόση ακτινοβολίας στο δέρμα με βέλτιστο επίπεδο ακτινοβολίας για κάθε διαγνωστική ανάγκη
- ιδανικό για χρήση με ψηφιακή ακτινογραφία
- Εικόνα υψηλής ανάλυσης από μικρό σημείο εστίασης
- Κεφαλή εύκολη στην τοποθέτηση



Μειωμένη δόση ακτινοβολίας

Η DC τεχνολογία συνεχούς ρεύματος μειώνει την ακτινοβολία χαμηλής ενέργειας που απορροφάται από τον ιστό του ασθενή.

Βέλτιστο επίπεδο ακτινοβολίας για κάθε ασθενή

Η λειτουργία είναι απλή. Επιλογή του τύπου του ασθενή, επιλογή του δοντιού και πάτημα του διακόπτη έκθεσης.

Ο χρόνος έκθεσης μπορεί να προσαρμοστεί προσωρινά παρακάμπτοντας χειροκίνητα τον χρονοδιακόπτη. Η παραγόμενη ακτινοβολία των ελεγχόμενων εκθέσεων του μικροϋπολογιστή μπορούν να διαβαστούν άμεσα.

Εύκολη προσαρμογή σε διαφορετικά φιλμ, αισθητήρες και τεχνικές

Ο χρόνος έκθεσης, ο τύπος του κώνου (SSD), τα mA, τα kV κλπ, μπορούν εύκολα να επιλεγούν από το χειριστήριο εντολών. Αυτό θα βοηθήσει τον οδοντίατρο να λάβει την τέλεια εικόνα σε σχέση με τον ασθενή, με την κατάλληλη ρύθμιση έκθεσης τόσο για ψηφιακούς αισθητήρες όσο και για φιλμ.



Μικρών διαστάσεων, ελαφριά κεφαλή εύκολη στην τοποθέτηση

Η κεφαλή είναι ελαφριά (4kg), μικρών διαστάσεων και εύκολη στο κράτημα. Αυτό επιτρέπει στον χειριστή να ευθυγραμμίζει την κεφαλή με ακρίβεια κάθε φορά.

Τέσσερις τρόποι στήριξης

- Επιτοίχειο - στήριξη Belmont
- Τροχήλατο - στήριξη Sadent
- Επιδαπέδιο - στήριξη Sadent
- Οροφής - στήριξη Sadent

*Η στήριξη είναι κατασκευής SADENT – οι φωτογραφίες είναι ενδεικτικές









Προαιρετικός εξοπλισμός

Διακόπτης χειρός με σπιράλ καλώδιο



Hand exposure switch

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική αξία σημείου εστίασης:	0,4
Επιλεγόμενη τάση λειτουργίας στον κώνο:	60kV / 70kV
Επιλεγόμενο ρεύμα στον κώνο:	3mA / 6mA
Τάση λειτουργίας:	230V AC 50/60Hz
Ένταση ρεύματος:	6.2 A (230 V)
Εύρος ρεύματος γραμμής:	10%
Χρόνος Έκθεσης:	0,01 – 2,0sec
Ολική διήθηση:	2,0mmAl – αντίστοιχα στα 70kV
Απόσταση πηγής από το δέρμα (SSD)	
Κανονικός κώνος:	203mm
Προγράμματα	
Για φιλμ:	16 προγράμματα
Για ψηφιακή ακτινογραφία:	16 προγράμματα



Οδοντιατρικός προβολέας G1

Οδοντιατρικός προβολέας LED

Ασφαλές για την εργασία με φωτοπολυμεριζόμενες ρητίνες.

Αποφεύγετε εύκολα τον πρώιμο πολυμερισμό των ρητινών, με την ενεργοποίηση μέσω διακόπτη της λειτουργίας “Composite Safe Mode”

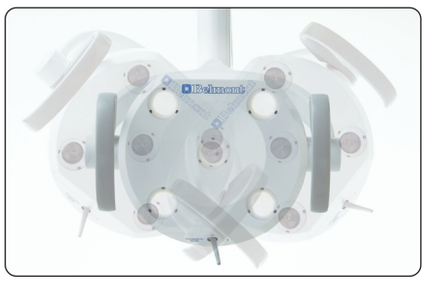
Ακριβής η ένταση φωτός που χρειάζεστε.

Κάθε εργασία έχει διαφορετικές συνθήκες φωτισμού. Λαμβάνοντας αυτό υπόψιν ο προβολέας LED της Belmont έχει διακόπτη έντασης dimmer για την προσαρμογή της έντασης του φωτός ώστε να ταιριάζει με τις πραγματικές συνθήκες φωτισμού της κάθε εργασίας. Το φως μπορεί να προσαρμόζεται από 3.100lux έως 28.000lux, ενώ διατηρεί τα 5.000K που είναι ιδανικά για την χρωματική απόδοση.



Άνεση στα μάτια τόσο του γιατρού όσο και του ασθενή

Ο προβολέας LED της Belmont είναι σχεδιασμένος ώστε να ελαχιστοποιεί την κούραση των ματιών. Τα ξεκάθαρα άκρα του εμποδίζουν την ενόχληση του ασθενή από τον φωτισμό. Το πεδίο φωτισμού είναι ορθογώνιο 85mm x 155mm και κατευθύνεται στην στοματική κοιλότητα, με το φως να γίνεται σταδιακά λιγότερο έντονο κατά μήκος της περιοχής στα μάγουλα του ασθενή.



Ευελιξία στην γωνία λειτουργίας

Η κεφαλή του προβολέα είναι τριών αξόνων και μπορεί να περιστραφεί απαλά και να ορίσει ο γιατρός την θέση που επιθυμεί χωρίς προσπάθεια.

Χάρη σε αυτή την ευελιξία μπορεί ο χρήστης να κατευθύνει εύκολα το φως στην περιοχή εργασίας που χρειάζεται.



Σύνδεση σε κάθε οδοντιατρείο

Η τεχνική υπηρεσία της Sadent αναλαμβάνει τη σύνδεση κάθε προβολέα Belmont σε οποιαδήποτε οδοντιατρική έδρα ή στην οροφή.

Οδοντιατρικός προβολέας 900

Σωστή απόδοση χρωμάτων
Ξεκούραστος για τα μάτια
Εύκολος στη χρήση



Ο οδοντιατρικός προβολέας 900 παρέχει ψυχρό λευκό LED φωτισμό της στοματικής κοιλότητας για την σωστή χρωματική απόδοση των δοντιών, και για την διάκριση της δομής των μαλακών ιστών.

Το καλά οριοθετημένο ορθογώνιο πεδίο φωτισμού, 85mm x 155mm, παραμένει ανεπηρέαστο ακόμη και όταν βρεθεί εμπόδιο έως και 50% της κεφαλής ανάμεσα στον προβολέα και τον ασθενή.

Η λειτουργία του οδοντιατρικού προβολέα 900 ενεργοποιείται με αισθητήρα κίνησης, ώστε να μην είναι απαραίτητο ο γιατρός να απομακρύνει το βλέμμα του από τον ασθενή, για να χειριστεί τον προβολέα.

Η ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του προβολέα (ON/OFF) καθώς και η ενεργοποίηση της λειτουργίας Composite Safe Mode, γίνονται ανέπαφα.

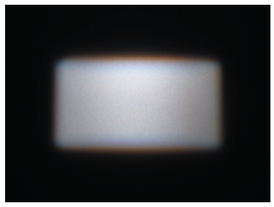


Ρύθμιση έντασης

Κάθε ιατρείο έχει διαφορετικές συνθήκες φωτισμού. Λαμβάνοντας αυτό υπόψιν ο οδοντιατρικός προβολέας 900 περιλαμβάνει διακόπτη έντασης dimmer για την προσαρμογή της φωτεινότητας, ώστε να ταιριάζει τις πραγματικές συνθήκες φωτισμού του ιατρείου.

Η έξοδος του φωτός μπορεί να προσαρμόζεται από 4.000lux έως 32.000lux, ενώ διατηρεί τα 5.000K που είναι ιδανικά για την χρωματική απόδοση.





Κατανομή φωτός

Ο οδοντιατρικός προβολέας 900, είναι σχεδιασμένος να ελαχιστοποιεί την κούραση στα μάτια.

Το ορθογώνιο πεδίο φωτός είναι φωτεινότερο στο εσωτερικό και σταδιακά γίνεται λιγότερο φωτεινό κατά μήκος της περιοχής στα μάγουλα του ασθενή.



Άνετη τοποθέτηση

Η περιστροφή της κεφαλής του προβολέα είναι άνετη, μέσω συστήματος τριών αξόνων και επιτρέπει την εύκολη τοποθέτηση του προβολέα με το ένα χέρι. Η ευελιξία στην κίνηση επιτρέπει την κατεύθυνση του φωτισμού στην περιοχή όπου είναι απαραίτητος.



TYPE 902
Ceiling Mount Type

Μεγάλη διάρκεια ζωής

Με τους λαμπτήρες LED η προβλεπόμενη διάρκεια ζωής του προβολέα είναι 40.000ώρες λειτουργίας, που σημαίνει ότι πιθανόν να μην χρειαστεί ποτέ αντικατάσταση κάποιου λαμπτήρα.

Οικονομικός

Η χαμηλή κατανάλωση ρεύματος και η μηδενική παραγωγή θερμότητας συμβάλουν αφενός μακροπρόθεσμα στην οικονομία αφετέρου στην άνεση του ασθενή.

Καθαρισμός

Το διάφανο κάλυμμα των λαμπτήρων σχήματος δακτυλιδιού αποτρέπει τη σκόνη και την υγρασία να εισχωρήσουν στο εσωτερικό της κεφαλής. Όλη η κεφαλή καθαρίζεται εύκολα.

TAKARA BELMONT CORPORATION
2-1-1, Higashinsaibashi, Chuo-ku, Osaka, 542-0083, Japan
Tel.; +81 (0)6 6213 5945
Fax: +81(0)6 6212 3680
http://www.takara-net.com

Αθήνα (Παιανία): 1 χλμ Λεωφ. Μαρκοπούλου,
Παιανία, τηλ.: 2111 022900
Αθήνα (Γουδή): Τετραπόλεως 4-8, τηλ.: 210 7777608
Θεσσαλονίκη: Τελόγλου 5, τηλ.: 2310 968799
www.sadent.com
eshop.sadent.com
facebook: Sadent Sa