



**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ
ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ**

DID1a - rev 9 - 10.07.2019



ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Οδηγίες χρήσης

Τα κολώβματα εμφυτευμάτων και οι βίδες χρησιμοποιούνται για προσθετικές αποκαταστάσεις οδοντικών εμφυτευμάτων ή για διαδικασίες υποβοήθησης στο οδοντοτεχνικό εργαστήριο.

Κατασκευαστής

Όλα τα προϊόντα που εμπορεύονται και διανέμονται από την Implant Protesis Dental 2004 S.L. έχουν κατασκευαστεί στις εγκαταστάσεις της IPD2004.

Το εργοστάσιο βρίσκεται στο Cami del mig 71, Bajos 08302 Mataró, Βαρκελώνης.
Ιστότοπος www.ipd2004.com. Τηλ: +34 +34 93 278 84.

Αποθήκευση και Χειρισμός

Όλα τα προϊόντα που κατασκευάζονται από την Implant Protesis Dental 2004 S.L. πρέπει να φυλάσσονται σε θερμοκρασία μεταξύ 15-25 ° C και υγρασία 40-60%. Τα προϊόντα πρέπει να φυλάσσονται μακριά από το άμεσο ηλιακό φως και από οποιοδήποτε τεχνητό υπεριώδες φως. Το προϊόν είναι καλά συσκευασμένο και σφραγισμένο. Τυχόν ελάττωμα στη συσκευασία μπορεί να συνεπάγεται την απώλεια των ιδιοτήτων απορρόπησης και απολύμανσης, συνιστάται λοιπόν να αποφεύγεται η χρήση τους. Δεν πρέπει να γίνεται άνοιγμα και χειρισμός του προϊόντος εάν αυτό δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί αμέσως.

Τα προϊόντα της Implant Protesis Dental 2004 S.L. παραδίδονται σε μη αποστειρωμένη κατάσταση.

Πληροφορίες Συμβατότητας

Όλα τα κολώβματα IPD και όλες οι βίδες είναι διαθέσιμες για μια ποικιλία συμβατοτήτων. Το διάγραμμα συμβατότητας των συστημάτων εμφυτευμάτων απεικονίζεται κατωτέρω.

Σειρά IPD	Σύστημα εμφυτευμάτων	Διάμετροι πλατφόρμας
AA	Nobel Biocare® Branemark System®	3,5 / 4,1 / 5,1
AC	Nobel Biocare® Replace Select	3,5 / 4,3 / 5,0
AD	Nobel Biocare® Nobel Active	3,0 / 3,5 / 4,3
BA	Biomet 3i® Osseotite®	3,4 / 4,1 / 5,0
BB	Biomet 3i® Certain®	3,4 / 4,1 / 5,0
CA	Klockner® SK2 – NK2	4,3
CB	Klockner® Essential Cone®	4,5
DA	Straumann® Tissue Level	4,8 / 6,0
DB	Straumann® Bone Level	3,3 / 4,1
EA	Astra® Osseospeed TX™	3,0 / 3,5-4,0 / 4,5-5,0
EB	Astra® Evolution®	3,6 / 4,2
FA	Zimmer® Screw vent®	3,5 / 4,5 / 5,7
IA	Dentsply® Friadent® Xive®	3,4 / 3,8 / 4,5
IB	Dentsply® Ankylos®	C/X
JA	Camlog® Camlo® Implant System	3,3 / 3,8 / 4,3
LB	Biohorizons® Tapered Internal	3,0 / 3,5 / 4,5 / 5,7
MA	Swedden & Martina® Outlink®	3,3 / 4,1 / 5,0
MB	Swedden & Martina® Premium™ Kohno®	3,3 / 3,8 / 4,25 / 5,0
TA	MIS® Seven®	NP / SP / WP
TB	MIS® C1/V3®	Standard

Κωδικός προϊόντος	Τύπος προϊόντος
IPD/___/(H/R)/___	Αντιπεριστροφικό ή Μη-Χυτεύσιμο
IPD/___/A/___	Ανάλογο γύψου ή ψηφιακό ανάλογο
IPD/___/D/___	Βίδα επώλωσης
IPD/___/I/___	Βάση τιτανίου
IPD/___/I/___	Κολόβωμα συγκολλούμενης & προσωρινό
IPD/___/C/___	Άξονας αποτύπωσης
IPD/___/S/___	Ανάλογο σάρωσης
IPD/___/B/___	Βάση Cr-Co με / για χύτευση ή μη
IPD/___/B/___	Κολόβωμα επένθετης οδοντοστοιχίας PSD
IPD/___/B/___	Βίδες
IPD/___/M/___	Multi-unit/κολώβματα

Αντενδείξεις

Όλα τα υλικά που χρησιμοποιούνται είναι βιοσυμβατά. Ωστόσο, ορισμένοι ασθενείς ενδέχεται να παρουσιάσουν αλλεργίες ή υπερευαίσθησια σε οποιοδήποτε από τα υλικά και τα εξαρτήματα.

Όλα τα κολώβματα IPD και όλες οι βίδες μπορούν να συνδυαστούν μόνο με το αντίστοιχο συμβατό σύστημα εμφυτεύματος. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται κολώβματα ακατάλληλα σε σχέση με τη γεωμετρία σύνδεσης. Οποιαδήποτε επεξεργασία στη γεωμετρία σύνδεσης με το εμφύτευμα μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την ανακριβή τοποθέτηση απογορεύοντας την περαιτέρω χρήση.

Η επαναχρησιμοποίηση των προϊόντων μίας χρήσης συνεπάγεται πιθανή αλλοίωση των χαρακτηριστικών τους, πράγμα που συνεπάγεται τον κίνδυνο μόλυνσης των ιστών ή / και επιδείνωση της υγείας του ασθενούς.

Υπάρχει αντένδειξη στη χρήση των προϊόντων για ασθενείς με καταστάσεις που αποκλείουν τη χρήση χειρουργικής επέμβασης για τοποθέτηση οδοντικών εμφυτευμάτων. Ελέγξτε την ακεραιότητα της συσκευασίας και μην τη χρησιμοποιείτε σε περίπτωση αλλοίωσης.

Προειδοποίηση

Τα είδη που παρέχονται από την Implant Protesis Dental 2004 SLU προορίζονται για χρήση από εξειδικευμένους επαγγελματίες υγείας (οδοντοτεχνίτες, γιατρούς και οδοντιάτρους).

Η ασφάλεια και η αποτελεσματικότητα των προϊόντων που παρέχονται από την Implant Protesis Dental 2004 S.L., είναι εγγυημένες μόνο όταν αυτά τα χρησιμοποιούν εκπαιδευμένοι επαγγελματίες.

Υπάρχει κίνδυνος αναρρόφησης ή κατάποσης των προϊόντων όταν χρησιμοποιούνται ενδοστοματικά, πρέπει λοιπόν να λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα πρόληψης.

Αποστείρωση

ΌΛΑ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ. Για αποστείρωση, σας συνιστούμε την αποστείρωση του προϊόντος σε αυτόκλειστο στους 121°C για 30 λεπτά, χρόνος στεγνώματος 30 λεπτά (σύμφωνα με το πρότυπο UNE-EN ISO 17665-1: 2007). Ορισμένες συσκευές φέρουν την

ένδειξη "Μόνο για μία χρήση" επειδή είναι δύσκολο ή αδύνατο να καθαριστεί και να απολυμανθεί ένα χρησιμοποιημένο εξάρτημα, η επαναχρησιμοποίηση μπορεί να οδηγήσει σε διασταυρούμενη μόλυνση. Επιπλέον, κάθε προσπάθεια επαναχρησιμοποίησης μιας συσκευής αυξάνει σημαντικά τον κίνδυνο μηχανικής βλάβης που προκαλείται από την κόπωση του υλικού. Η οποιαδήποτε αξίωση εγγύησης που προκύπτει από την επαναχρησιμοποίηση ενός εξαρτήματος μίας χρήσης δεν πρόκειται να γίνει αποδεκτή.

Η αποστείρωση σε αυτόκλειστο είναι η πιο συχνά χρησιμοποιούμενη μέθοδος στις κλινικές και τα οδοντοτεχνικά εργαστήρια. Ένας φυσικός παράγοντας, η υγρή θερμότητα, που προκαλεί μετουσίωση και πήξη των πρωτεϊνών δημιουργεί αποστείρωση. Τα φαινόμενα αυτά οφείλονται σε δύο κυρίως λόγους:

- Το νερό είναι μια πολύ αντιδραστική χημική ουσία και πολλές βιολογικές δομές (DNA, RNA, πρωτεΐνες κ.λπ.) παράγονται από αντιδράσεις που απομακρύνουν το νερό. Ως εκ τούτου, οι αντίστροφες αντιδράσεις μπορεί να προκαλέσουν βλάβη στο κύτταρο και να προκαλέσουν την παραγωγή τοξικών προϊόντων. Επιπλέον, οι διαμοριακοί δεσμοί υδρογόνου που μπορούν να σπάσουν και να αντικατασταθούν από νερό σε υψηλές θερμοκρασίες σταθεροποιούν τις δευτερεύουσες και τις τριτοταγείς δομές των πρωτεϊνών.
- Ο υδρατμός έχει πολύ υψηλότερο συντελεστή μεταφοράς θερμότητας από τον αέρα. Τα υγρά υλικά, τα οποία μεταφέρουν θερμότητα πιο γρήγορα από τα ξηρά υλικά, λόγω της ενέργειας που απελευθερώνεται κατά τη συμπύκνωση.

→ Πλεονεκτήματα

- Ταχεία θέρμανση και διεύθυνση
- Καταστροφή βακτηρίων και спорίων σε σύντομο χρονικό διάστημα
- Δεν αφήνει τοξικά απόβλητα
- Χαμηλή φθορά του εκτεθειμένου υλικού
- Οικονομικό

→ Μειονεκτήματα

- Δεν επιτρέπει την αποστείρωση διαλυμάτων που σχηματίζουν γαλακτώματα με το νερό
- Είναι διαβρωτικό για ορισμένα μεταλλικά όργανα

ΣΥΜΒΟΛΑ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ISO 15223-1:2016

ISO 15223 Σύμβολα	Περιγραφή	IPD Σύμβολα	Περιγραφή
	Ημερομηνία κατασκευής		Προτεινόμενη ροπή (Ncm) για βίδα
	Κατασκευαστής		Torx
	Ημερομηνία λήξης		Unigrip
	Μην το ξαναχρησιμοποιήσετε		Εξαγωνικό (Περιλαμβάνει μέτρηση)
	Αριθμός παρτίδας		Τετραγωνικό
	Διαβάστε οδηγίες για τη χρήση		Σταυρωτό
	Ελέγξτε τις οδηγίες χρήσης		Βίδα TRA
	Σήμανση CE, συμπεριλαμβανομένου του αριθμού του κοινοποιημένου οργανισμού (0051)		
	Αναφορά Προϊόντος		
	Μη αποστειρωμένο προϊόν		
	Ο ομοσπονδιακός νόμος περιορίζει την πώληση αυτής της συσκευής από ή κατόπιν παραγγελίας ενός οδοντιάτρου.		21 CFR 801.109(b)(1)

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ IMPLANT PROTESIS DENTAL 2004 S.L.

Διαβάστε προσεκτικά τις παρακάτω οδηγίες για να διασφαλίσετε την ασφαλή και αποτελεσματική χρήση των προϊόντων που παρέχονται από την Implant Protesis Dental 2004 S.L.

Ολόκληρη η γκάμα των προϊόντων έχει σχεδιαστεί για να διευκολύνει το έργο, τόσο στην κλινική και στο οδοντοτεχνικό εργαστήριο, παρέχοντας την καλύτερη ποιότητα. Τα χαρακτηριστικά και οι δυνατότητες του προϊόντος περιγράφονται εκτεταμένα στον εμπορικό μας κατάλογο, εάν έχετε αμφιβολίες επικοινωνήστε μαζί μας (info@ipd2004.com).

ΕΙΔΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Αντιπεριστροφικό & μη - Χυτεύσιμο - Υλικό: POM

Το κολόβωμα χύτευσης προορίζεται για προσθετικές αποκαταστάσεις που προετοιμάστηκαν από οδοντοτεχνίτες στο οδοντοτεχνικό εργαστήριο. Δεν αφήνει υπολείμματα. Τηρήστε τις ακόλουθες προφυλάξεις:

του ασθενούς. Εάν δεν είναι απαραίτητη η προσωρινή πρόσθεση, τοποθετήστε βίδες επούλωσης.
Ευθεία Multi-unit®: Συνιστώμενη ροπή 30 Ncm.
Γωνιακή Multi-unit® και πρόσθεση: Ροπή 15 Ncm.