

Καθαρισμός και αποστείρωση για εργαλεία και ενδορριζικούς άξονες



ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΔΟΔΟΝΤΙΚΕΣ ΡΙΝΕΣ, ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ, ΚΑΡΦΙΔΕΣ ΚΑΙ ΕΝΔΟΡΡΙΖΙΚΟΥΣ ΑΞΟΝΕΣ, ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ, ΦΡΕΖΕΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ ΚΑΙ ΞΕΣΤΡΑ ΥΠΕΡΗΧΩΝ

1) ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Τα εργαλεία που φέρουν τη σήμανση «αποστειρωμένο» δεν απαιτούν καμία ειδική επεξεργασία πριν χρησιμοποιηθούν για πρώτη φορά. Για όλα τα άλλα εργαλεία χωρίς την ετικέτα «Αποστειρωμένο», απαιτείται καθαρισμός και αποστείρωση πριν από την πρώτη χρήση, σύμφωνα με την ενότητα 3) ΟΔΗΓΙΕΣ ΒΗΜΑ ΠΡΟΣ ΒΗΜΑ, μέρος 4 έως 8 αυτών των οδηγιών χρήσης.

Όσον αφορά στα εργαλεία χωρίς ετικέτα «μίας χρήσης», η προετοιμασία τους θα πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις παρούσες οδηγίες χρήσης. Για λόγους υγιεινής και ασφάλειας, τα εργαλεία αυτά πρέπει να καθαρίζονται και να αποστειρώνονται πριν από κάθε επαναχρησιμοποίηση για την πρόληψη τυχόν μολύνσεων.

Εξαιρούμενα εργαλεία:

Οι πλαστικοί ενδορριζικοί άξονες Uniclclip και Mooser Calcuable δεν μπορούν να αποστειρωθούν, και πρέπει να απολυμαίνονται με εμβάπτιση σε NaOCl (2,5% τουλάχιστον) επί 5 λεπτά σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

2) ΓΕΝΙΚΕΣ ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- 1) Χρησιμοποιείτε μόνο απορρυπαντικό διάλυμα με απολυμαντική δράση, το οποίο είναι εγκεκριμένο για την αποτελεσματικότητά του (κατάλογος VAH/DGHM, σήμανση CE, έγκριση FDA) και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του παρασκευαστή του απορρυπαντικού διαλύματος. Για όλα τα μεταλλικά εργαλεία συνιστάται η χρήση αντιδιαβρωτικών μέσων απολύμανσης και καθαρισμού.
- 2) Για τη δική σας ασφάλεια, χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας (γάντια, γυαλιά, μάσκα).
- 3) Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τον καθαρισμό και την αποστείρωση του προϊόντος στον πρώτο κύκλο λειτουργίας και σε κάθε περαιτέρω χρήση, καθώς και για τη χρήση εργαλείων που έχουν υποστεί ζημιά ή βρόμικων εργαλείων, όποτε συμβαίνει, μετά την αποστείρωση.
- 4) Είναι πιο ασφαλές για το γιατρό να χρησιμοποιεί τα εργαλεία μας μόνο μία φορά. Αν τα εργαλεία μας πρόκειται να επαναχρησιμοποιηθούν, σας συνιστούμε να μην επαναχρησιμοποιηθούν πάνω από 5 φορές. Ύστερα από κάθε επεξεργασία, θα πρέπει να επιθεωρούνται προσεκτικά πριν χρησιμοποιηθούν: η παρουσία ελαττωμάτων, όπως παραμορφώσεων (κάμψης, συστροφής), θραύσης, διάβρωσης, απώλειας της χρωματικής κωδικοποίησης ή της σήμανσης, υποδεικνύει ότι τα εργαλεία δεν δύνανται να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις της προβλεπόμενης χρήσης σύμφωνα με το απαιτούμενο επίπεδο ασφάλειας και, για το λόγο αυτό, πρέπει να απορρίπτονται.

Όσον αφορά στα εργαλεία διαμόρφωσης ριζικών σωλήνων της εταιρείας μας, σας συνιστούμε να μην υπερβαίνετε το παρακάτω μέγιστο πλήθος χρήσεων.

Τύπος ριζικού σωλήνα	Εργαλεία ανοξειδωτου χάλυβα με διάμετρο ≤ISO 015	Εργαλεία ανοξειδωτου χάλυβα με διάμετρο >ISO 015	Εργαλεία NiTi
Ριζικοί σωλήνες εξαιρετικά μεγάλης καμπυλότητας (>30°) ή σχήματος S	1 ριζικός σωλήνας το ανώτατο	2 ριζικοί σωλήνες το ανώτατο	2 ριζικοί σωλήνες το ανώτατο
Ριζικοί σωλήνες μέτριας καμπυλότητας (10° έως 30°)	1 ριζικός σωλήνας το ανώτατο	4 ριζικοί σωλήνες το ανώτατο	4 ριζικοί σωλήνες το ανώτατο
Ριζικοί σωλήνες μικρής καμπυλότητας (<10°) ή ίσιοι ριζικοί σωλήνες	1 ριζικός σωλήνας το ανώτατο	8 ριζικοί σωλήνες το ανώτατο	8 ριζικοί σωλήνες το ανώτατο



















- 5) Τα εργαλεία με σήμανση μίας χρήσης δεν είναι εγκεκριμένα για επαναχρησιμοποίηση.
- 6) Στο τελευταίο στάδιο της έκπλυσης είναι υποχρεωτική η χρήση απιονισμένου νερού, είτε χρησιμοποιείται αυτόματο πλυντήριο για απολύμανση είτε χειροκίνητη μέθοδος καθαρισμού. Το νερό της βρύσης επιτρέπεται στα υπόλοιπα στάδια της έκπλυσης.
- 7) Τα εργαλεία με πλαστικές λαβές και τα εργαλεία NiTi δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται με διάλυμα υπεροξειδίου του υδρογόνου (H₂O₂) που είναι γνωστό ότι τα αλλοιώνει.
- 8) Μόνο το ενεργό τμήμα του εργαλείου NiTi, που έρχεται σε επαφή με τον ασθενή, θα πρέπει να εμβαπτίζεται σε πυκνό διάλυμα NaOCl συγκέντρωσης ΟΧΙ πάνω από 5%.
- 9) Αποφεύγετε το στέγνωμα του εργαλείου πριν από ή κατά τη διάρκεια της προ-απολύμανσης ή του καθαρισμού. Μπορεί να δυσκολευτείτε να αφαιρέσετε το αποξηραμένο βιολογικό υλικό.
- 10) Για την προετοιμασία χρησιμοποιήστε μόνο βάση στήριξης που είναι κατάλληλη για το εργαλείο.
- 11) Μη χρησιμοποιείτε συστήματα σήμανσης ή δείκτες αναγνώρισης απευθείας πάνω στο εργαλείο.

3) ΟΔΗΓΙΕΣ ΒΗΜΑ ΠΡΟΣ ΒΗΜΑ

	Διαδικασία	Δραστηριότητες	Προειδοποίηση και παρατηρήσεις
1.	Αποσυναρμολόγηση	- Αποσυναρμολογήστε το εργαλείο, αν χρειάζεται.	- Αφαιρέστε και απορρίψτε τα στοπ σιλικόνης.
2.	Προ-απολύμανση	- Εμβαπτίστε όλα τα εργαλεία αμέσως μετά τη χρήση σε απολυμαντικό διάλυμα (Σας συνιστούμε τη χρήση του Prolystica® 2X Concentrate Enzymatic Presoak and Cleaner σε συγκέντρωση 0,4% για 15 λεπτά τουλάχιστον). Χρησιμοποιήστε ένα δίσκο από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας ή από ανοξειδωτο χάλυβα.	- Ακολουθήστε τις οδηγίες και τηρήστε τις συγκεντρώσεις και τους χρόνους εμβάπτισης που παρέχονται από τον παρασκευαστή (η υπερβολική συγκέντρωση ενδέχεται να προκαλέσει διάβρωση ή άλλες βλάβες στα εργαλεία). - Το διάλυμα προ-απολύμανσης θα πρέπει να είναι ένα ειδικό διάλυμα που προορίζεται από τον προμηθευτή για προ-απολύμανση. Θα πρέπει να χρησιμοποιείται αραιωμένο βάσει των προδιαγραφών του προμηθευτή. Θα πρέπει να περιέχει ή να συνδυαστεί με πρωτεολυτικό ένζυμο. - Το διάλυμα προ-απολύμανσης δεν θα πρέπει να περιέχει αλδεΐδες (για την αποφυγή της στερεοποίησης των υπολειμμάτων αίματος) ούτε δι- ή τρι-αιθανολαμίνες ως αντιδιαβρωτικό παράγοντα. Αλλάζετε τακτικά το διάλυμα προ-απολύμανσης, δηλ. όταν ρυπανθεί ή όταν μειωθεί η αποτελεσματικότητά του λόγω της έκθεσής του σε μικροβιακά φορτία. - Μη χρησιμοποιείτε διαλύματα προ-απολύμανσης που περιέχουν φαινόλη ή άλλα προϊόντα που δεν είναι συμβατά με τα εργαλεία. - Αν παρατηρήσετε ορατές ακαθαρσίες πάνω στα εργαλεία, συνιστάται προ-καθαρισμός με μαλακή βούρτσα (από νάilon, πολυπροπυλένιο ή ακρυλικό υλικό). Βουρτσίστε το εργαλείο με το χέρι μέχρι να αφαιρέσετε τις ορατές ακαθαρσίες.
3.	Έκπλυση	- Καλή έκπλυση (τουλάχιστον 1 λεπτό) με τρεχούμενο νερό (θερμοκρασία περιβάλλοντος).	- Χρησιμοποιήστε νερό βρύσης για την έκπλυση. - Αν κάποιο διάλυμα προ-απολύμανσης περιέχει αντιδιαβρωτικό παράγοντα, συνιστάται η έκπλυση να πραγματοποιείται ακριβώς πριν από τον καθαρισμό.

4a.	Αυτόματος καθαρισμός με πλυντήριο για απολύμανση	<ul style="list-style-type: none"> - Τοποθετήστε τα εργαλεία σε κιτ, βάση στήριξης ή δοχείο (από ανοξείδωτο χάλυβα ή τιτάνιο) για να αποφύγετε οποιαδήποτε επαφή μεταξύ των εργαλείων ή των ενδορριζικών αξόνων. - Τοποθετήστε τα εργαλεία στο πλυντήριο για απολύμανση και εκτελέστε τον καθορισμένο κύκλο (τιμή Ao > 3000 ή τουλάχιστον για 5 λεπτά στους 90°C (194°F)). - Χρησιμοποιήστε ένα απορρυπαντικό διάλυμα με καθαριστικές ιδιότητες (σας συνιστούμε το Neodisher Mediclean Forte σε συγκέντρωση 0,4%). 	<ul style="list-style-type: none"> - Απορρίψτε οποιαδήποτε εργαλεία με ελαττώματα (θραύση, κάμψη...). - Αποφύγετε οποιαδήποτε επαφή μεταξύ των εργαλείων ή των ενδορριζικών αξόνων. Όταν τα τοποθετείτε στο πλυντήριο για απολύμανση, χρησιμοποιήστε κιτ, βάσεις στήριξης ή δοχεία. - Ακολουθήστε τις οδηγίες και τηρήστε τις συγκεντρώσεις που παρέχονται από τον παρασκευαστή του απορρυπαντικού διαλύματος. - Ακολουθήστε τις οδηγίες του πλυντηρίου για απολύμανση και βεβαιωθείτε ότι πληρούνται τα κριτήρια επιτυχίας ύστερα από κάθε κύκλο λειτουργίας, όπως αναφέρεται από τον κατασκευαστή. - Το τελικό στάδιο της έκπλυσης θα πρέπει να πραγματοποιείται με απιονισμένο νερό. Για τα υπόλοιπα στάδια χρησιμοποιήστε νερό με ποιότητα που καθορίζεται από τον κατασκευαστή. - Χρησιμοποιήστε μόνο εγκεκριμένο πλυντήριο για απολύμανση σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 15883, το οποίο υποβάλλεται σε τακτική συντήρηση και έλεγχο. - Συνιστάται η χρήση αλκαλικού απορρυπαντικού με τασιενεργά, που έχει ιδιότητες απολίπανσης, απολύμανσης (από βακτήρια/μύκητες) και αντιδιαβρωτικές ιδιότητες. Το απορρυπαντικό θα πρέπει να είναι εγκεκριμένο για την αποτελεσματικότητά του (κατάλογος VAH/DGHM, σήμανση CE, έγκριση FDA) και να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του. Το απορρυπαντικό δεν θα πρέπει να περιέχει αλδεϋδες ούτε δι- ή τρι-αιθανολαμίνες ως αντιδιαβρωτικό παράγοντα.
Η			
4b.i	Καθαρισμός στο χέρι με την υποβοήθηση συσκευής υπερήχων	<ul style="list-style-type: none"> - Τοποθετήστε τα εργαλεία σε κιτ, βάση στήριξης ή δοχείο (από ανοξείδωτο χάλυβα, πολυπροπυλένιο ή τιτάνιο) για να αποφύγετε οποιαδήποτε επαφή μεταξύ των εργαλείων. - Βυθίστε τα στο απορρυπαντικό διάλυμα με καθαριστικές ιδιότητες (σας συνιστούμε το Neodisher Mediclean Forte σε συγκέντρωση 2%), με την υποβοήθηση μιας συσκευής υπερήχων, εφόσον είναι κατάλληλη, για 15 λεπτά τουλάχιστον. 	<ul style="list-style-type: none"> - Δεν θα πρέπει να παρατηρούνται ορατές ακαθαρσίες πάνω στα εργαλεία. - Αν παρατηρήσετε ορατές ακαθαρσίες πάνω στα εργαλεία, βουρτίστε το εργαλείο με μαλακή βούρτσα (από νάιλον, πολυπροπυλένιο ή ακρυλικό υλικό) μέχρι να αφαιρέσετε τις ορατές ακαθαρσίες. - Απορρίψτε οποιαδήποτε εργαλεία με ελαττώματα (θραύση, κάμψη και συστροφή). - Ακολουθήστε τις οδηγίες, τηρήστε την ποιότητα του νερού, τις συγκεντρώσεις και το χρόνο καθαρισμού που αναφέρει ο παρασκευαστής του διαλύματος καθαρισμού. - Συνιστάται η χρήση αλκαλικού απορρυπαντικού με τασιενεργά, που έχει ιδιότητες απολίπανσης, απολύμανσης (από βακτήρια/μύκητες) και αντιδιαβρωτικές ιδιότητες. Το απορρυπαντικό θα πρέπει να είναι εγκεκριμένο για την αποτελεσματικότητά του (κατάλογος VAH/DGHM, σήμανση CE, έγκριση FDA) και να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του παρασκευαστή του απορρυπαντικού διαλύματος. - Το απορρυπαντικό δεν θα πρέπει να περιέχει αλδεϋδες ούτε δι- ή τρι-αιθανολαμίνες ως αντιδιαβρωτικό παράγοντα.
4b.ii	Έκπλυση	<ul style="list-style-type: none"> - Καλή έκπλυση (τουλάχιστον 1 λεπτό) με τρεχούμενο νερό (θερμοκρασία περιβάλλοντος). 	<ul style="list-style-type: none"> - Χρησιμοποιήστε απιονισμένο νερό για την έκπλυση. - Αν το διάλυμα καθαρισμού που χρησιμοποιήσατε προηγουμένως περιείχε αντιδιαβρωτικό παράγοντα, συνιστάται η έκπλυση να πραγματοποιείται ακριβώς πριν από την αποστείρωση σε αυτόκαυστο.
4b.iii	Στέγνωμα	<ul style="list-style-type: none"> - Τα εργαλεία θα πρέπει να στεγνώσουν καλά πριν από την επιθεώρηση και τη συσκευασία. 	<ul style="list-style-type: none"> - Στεγνώστε τα με μη πλεκτό πανί μίας χρήσης. - Στεγνώστε τα εργαλεία μέχρι να μην παρουσιάζουν πλέον εμφανή ίχνη υγρασίας. - Προσέξτε ιδιαίτερας το αποτελεσματικό στέγνωμα των ενώσεων ή των κοιλοτήτων των εργαλείων.
5.	Επιθεώρηση	<ul style="list-style-type: none"> - Συναρμολογήστε τα εργαλεία, αν χρειάζεται (τοποθετήστε μεταξύ άλλων καινούργια στοπ σιλικόνης). - Επιθεωρήστε τη λειτουργία των εργαλείων. - Επιθεωρήστε οπτικά τα εργαλεία με γυμνό μάτι σε κατάλληλο φωτισμό (500 lux τουλάχιστον), και ξεχωρίστε όσα έχουν ελαττώματα. 	<ul style="list-style-type: none"> - Καθαρίστε ξανά τα βρόμικα εργαλεία. - Μην επαναχρησιμοποιήσετε τα στοπ σιλικόνης. - Απορρίψτε τα εργαλεία που έχουν ελαττώματα όπως περιγράφεται παραπάνω, στις Γενικές συστάσεις (σημείο 4).

6.	Συσκευασία	<ul style="list-style-type: none"> - Τοποθετήστε τα εργαλεία σε κιτ, βάση στήριξης ή δοχείο για να αποφύγετε οποιαδήποτε επαφή μεταξύ των εργαλείων ή των ενδορριζικών αξόνων, και συσκευάστε τα εργαλεία σε «Σακουλάκια αποστείρωσης». 	<ul style="list-style-type: none"> - Το εργαλείο πρέπει να μπαίνει σε διπλή συσκευασία, σε σακουλάκια από χαρτί και πλαστικό υλικό για αποστείρωση με ατμό, πριν από την αποστείρωση. Διασφαλίστε ότι τα σακουλάκια είναι κατάλληλα για αποστείρωση με ατμό και ότι έχουν εγκριθεί και κατασκευαστεί σύμφωνα με τα πρότυπα ISO 11607 και EN 868-5. - Χρησιμοποιήστε κατάλληλη συσκευασία, που είναι ανθεκτική στην υγρασία και τη θερμότητα (141°C, 286°F), και η οποία συμμορφώνεται με το πρότυπο ISO 11607. - Αποφύγετε οποιαδήποτε επαφή μεταξύ των εργαλείων ή των ενδορριζικών αξόνων κατά τη διάρκεια της αποστείρωσης. Χρησιμοποιήστε κιτ, βάσεις στήριξης ή δοχεία. - Στην περίπτωση αιχμηρών εργαλείων που δεν περικλείονται σε κουτί, τοποθετήστε σωλήνες σιλικόνης γύρω από τα εργαλεία για να μην τρυπήσει η συσκευασία. - Σφραγίστε τα σακουλάκια σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή τους. Αν χρησιμοποιηθεί συσκευή θερμοσυγκόλλησης, η διαδικασία πρέπει να είναι έγκυρη και η συσκευή θερμοσυγκόλλησης βαθμονομημένη και αξιολογημένη ως κατάλληλη. - Ελέγξτε την περίοδο ισχύος για το σακουλάκι που δίνει ο κατασκευαστής του για να προσδιορίσετε τη διάρκεια ζωής του.
7.	Αποστείρωση	<ul style="list-style-type: none"> - Μπορούν να χρησιμοποιηθούν οι ακόλουθοι κύκλοι αποστείρωσης: <ul style="list-style-type: none"> • 132°C (269,6°F), 4 λεπτά, • 134°C (273,2°F), 3 λεπτά, • 134°C (273,2°F), 18 λεπτά. Σας συνιστούμε αποστείρωση με ατμό στους 134°C / 273.2°F επί 18 λεπτά, έτσι ώστε να απενεργοποιηθούν πιθανά πριόν. 	<ul style="list-style-type: none"> - Τα εργαλεία και οι ενδορριζικοί άξονες πρέπει να αποστειρώνονται σύμφωνα με τη σήμανση της συσκευασίας. - Κατά την αποστείρωση πολλών εργαλείων σε ένα κύκλο αυτόκαυστου, διασφαλίστε ότι δεν σημειώνεται υπέρβαση του μέγιστου φορτίου του αποστειρωτή. - Τοποθετήστε τα σακουλάκια στον αποστειρωτή ατμού σύμφωνα με τις συστάσεις που δίνει ο κατασκευαστής του αποστειρωτή. - Χρησιμοποιήστε μόνο αποστειρωτή ατμού για αφαίρεση του αέρα με προκενό, ο οποίος ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του προτύπου EN 13060 (κλάση Β, μικρός αποστειρωτής) και του προτύπου EN 285 (μεγάλος αποστειρωτής), με κορεσμένο ατμό. - Χρησιμοποιήστε έγκυρη διαδικασία αποστείρωσης, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 17665, με ελάχιστο χρόνο στεγνώματος 20 λεπτών. - Η τήρηση της διαδικασίας συντήρησης του αυτόκαυστου αποτελεί ευθύνη του ιδιοκτήτη, και θα πρέπει να εκτελείται σύμφωνα με τις απαιτήσεις για την αποστείρωση ιατρικών εργαλείων (παραδείγματα: προγραμματισμός συντήρησης, εξέταση ποιότητας, κριτήρια αποδοχής συμπτωμάτων και νερού σύμφωνα με το πρότυπο EN 285, παράρτημα 2). - Ελέγξτε την αποτελεσματικότητα και τα κριτήρια αποδοχής της διαδικασίας αποστείρωσης (ακεραιότητα συσκευασίας, απουσία υγρασίας, καμία αλλαγή χρώματος της συσκευασίας, θετικοί φυσικο-χημικοί δείκτες, συμμόρφωση των παραμέτρων του τρέχοντος κύκλου με τις παραμέτρους του κύκλου αναφοράς). Θα πρέπει να δίδεται ιδιαίτερη προσοχή στην ακεραιότητα της συσκευασίας στην περίπτωση χρήσης του κύκλου αποστείρωσης στους 134°C (273,2°F) διάρκειας 18 λεπτών. - Αποθηκεύστε τα αρχεία ιχνηλασιμότητας και καθορίστε τη διάρκεια ζωής σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή της συσκευασίας. - Συντομότεροι κύκλοι αποστείρωσης σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς είναι εφικτοί, αλλά δεν εγγυώνται την απενεργοποίηση των πριόν.
8.	Αποθήκευση	<ul style="list-style-type: none"> - Διατηρείτε τα εργαλεία στη συσκευασία αποστείρωσης σε καθαρό περιβάλλον, μακριά από πηγές υγρασίας και το άμεσο ηλιακό φως. Αποθηκεύονται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος (συνήθως 15 - 25°C (59 - 77°F)). 	<ul style="list-style-type: none"> - Μετά την αποστείρωση θα πρέπει να χειρίζεστε το προϊόν με προσοχή, έτσι ώστε να διατηρείται η ακεραιότητα της συσκευασίας (στείρος φραγμός). - Δεν παρέχονται εγγυήσεις για την στειρότητα σε περίπτωση που η συσκευασία είναι ανοιγμένη, κατεστραμμένη ή υγρή. - Ελέγξτε τη συσκευασία και τα ιατρικά εργαλεία πριν τα χρησιμοποιήσετε (ακεραιότητα συσκευασίας, απουσία υγρασίας και ημερομηνία λήξης). Σε περίπτωση ζημιάς, θα πρέπει να επαναλαμβάνετε ολόκληρη τη διαδικασία.

ΣΥΜΒΟΛΑ	EL
	Αποστειρωμένο προϊόν, αποστείρωση με πλεκτρομαγνητι κή η ιανική ακτινοβολία
	Αποστειρώνεται στις συγκεκριμένες θερμοκρασίες
	Για μια χρήση μόνο
	Αλουμίνιο
	Ανθρακο ατσάλι
	Διαμάντι
	Γέλη
	Αερίω άυύ
	Γούτα πέρκα
	Νικέλιο τιτανίου
	Γιλατικό
	Εμφρακτικό ριζικού σωλήνα
	Χαρτί
	Γιλατίνα
	Σιλικόνη
	Αναξειδωτος χάλυψ
	Τιπάνιο
	Καρβίδιο τουνικεοτενίου

Κατασκευαστής



Maillefer Instruments Holding Sàrl
 Chemin du Verger, 3
 CH-1338 Ballaigues
 Ελβετία
 dentsplysirona.com