

## IRS® *Superior Edition* (Σύστημα αφαίρεσης εργαλείων)



Εάν ανοιχθεί δεν επιστρέφεται



Λείτε τις οδηγίες χρήσης

### Προσοχή:

Η ομοσπονδιακή νομοθεσία των Η.Π.Α. περιορίζει την πώληση του υλικού αυτού σε οδοντιάτρους ή κατόπιν εντολής οδοντιάτρου.

### Ενδείξεις χρήσης:

Το σύστημα αφαίρεσης εργαλείων IRS® *Superior Edition*, είναι μία ενδοδοντική συσκευή σχεδιασμένη για την απομάκρυνση εργαλείων που έχουν υποστεί θραύση ή διαχωρισμό όπως ρίνες, εστίες αργύρου, στηρικτικά και επιπωματικά που βασίζονται σε φορείς ή άλλα ενδοκαναλικά καλύματα.

Διατίθενται τέσσερα (4) εργαλεία στα παρακάτω μεγέθη με κωδικούς χρωμάτων:

**ΠΡΑΣΙΝΟ:** Είναι σχεδιασμένο να προσαρμόζεται στο στεφανιαίο 1/3. Παρέχει ένα μικροσωλήνα μεγέθους 16 gauge και έχει έκθεση μικροσωλήνα μήκους 12 mm.

Εξωτερική διάμετρος (O.D.) = 1,6 mm

Εσωτερική διάμετρος (I.D.) = 1,3 mm

**ΜΑΥΡΟ:** Είναι σχεδιασμένο να προσαρμόζεται στο στεφανιαίο 1/3. Παρέχει ένα μικροσωλήνα μεγέθους 19 gauge και έχει έκθεση μικροσωλήνα μήκους 12 mm.

Εξωτερική διάμετρος (O.D.) = 1,0 mm

Εσωτερική διάμετρος (I.D.) = 0,8 mm

**ΚΟΚΚΙΝΟ:** Είναι σχεδιασμένο να προσαρμόζεται στο στεφανιαίο 1/3 και στο μεσαίο 1/3. Παρέχει ένα μικροσωλήνα μεγέθους 21 gauge και έχει έκθεση μικροσωλήνα μήκους 16 mm.

Εξωτερική διάμετρος (O.D.) = 0,8 mm

Εσωτερική διάμετρος (I.D.) = 0,6 mm

**ΚΙΤΡΙΝΟ:** Είναι σχεδιασμένο για να προσαρμόζεται στο μεσαίο και το κορυφαίο 1/3. Παρέχει ένα μικροσωλήνα μεγέθους 24 gauge και έχει έκθεση μικροσωλήνα μήκους 21 mm.

Εξωτερική διάμετρος (O.D.) = 0,55 mm

Εσωτερική διάμετρος (I.D.) = 0,36 mm

Όλοι οι μικροσωλήνες έχουν ένα "λοξό ανάστροφο άκρο" σε γωνία 20°. Εάν συναντήσετε κάποια απόφραξη η οποία βρίσκεται στο τοίχωμα του καναλιού, χρησιμοποιήστε το μακρύτερο μέρος του λοξού άκρου για να «ανασηκώσετε» το εμπόδιο και να το απομακρύνετε από το τοίχωμα του καναλιού. Συνεχίστε να σύρετε το μικροσωλήνα πάνω από την απόφραξη.

### Προφυλάξεις:

Καμία γνωστή

### Ενδείξεις χρήσης:

*Σημείωση: Συχνά η μεμονωμένη χρήση υπερήχων μπορεί να άρει την απόφραξη. Όταν οι υπερήχοι δεν μπορούν να αποφέρουν τα επιθυμητά αποτελέσματα, μπορείτε να δοκιμάσετε τα ακόλουθα.*

- Δημιουργήστε πρόσβαση σε ευθεία γραμμή. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τροχούς κοπής, GG's, εργαλεία υπερήχων ή άλλα κατάλληλα εργαλεία για να επιτύχετε πρόσβαση σε ευθεία γραμμή.
- Ελέγξτε οπτικά τη στεφανιαία άκρη της απόφραξης. Επιλέξτε το κατάλληλο σπειροειδές τρυπάνι IRS®. (πωλείται ξεχωριστά) και με τη χρήση ήπιας περιστροφικής κίνησης τρυπανίστε γύρω από την απόφραξη, έως ότου επιτύχετε έκθεση της απόφραξης 1,0 mm -1,5 mm.
- Τοποθετήστε την κατάλληλη διάταξη εργαλείου "IRS® *Superior Edition*" πάνω από την απόφραξη. (Σημείωση: Σε αυτό το σημείο η διάταξη πρέπει να «ξεβιδωθεί» έτσι ώστε η βίδα με σφηνοειδές άκρο να μπορεί να ολισθαίνει ελεύθερα μέσα και έξω από το σωλήνα.) Εισάγετε το μικροσωλήνα έτσι ώστε η μακριά πλευρά του λοξού άκρου να είναι προσανατολισμένη προς το εξωτερικό τοίχωμα του καναλιού. Μόλις περιβληθεί εντός του σωλήνα, γείρετε το IRS ελαφρά προς την αντίθετη κατεύθυνση του παραθύρου έτσι ώστε η απόφραξη να προεξέχει από το παράθυρο.
- Ξεκινήστε το βίδωμα της «βίδας με σφηνοειδές άκρο» «αριστερόστροφα», έως ότου εμπλακεί με την απόφραξη. Σφίξτε ελαφρά τη διάταξη της βίδας με σφηνοειδές άκρο μέχρι να αισθανθείτε ότι η σφήνα έχει συλλάβει σταθερά την απόφραξη. (Σημείωση: Δεν χρειάζεται να σφίγγετε υπερβολικά τη διάταξη.)
- Μόλις εμπλακεί, με σταθερές και ήπιες κινήσεις μετακινήστε ολόκληρη τη διάταξη εμπρός και πίσω με δεξιόστροφη προς αριστερόστροφη κίνηση για την υποβοήθηση της χαλάρωσης της απόφραξης. Συνεχίστε να μετακινείτε και να ανασηκώνετε ολόκληρη τη διάταξη προς την κατάλληλη κατεύθυνση για να υποβοηθήσετε την απομάκρυνση της απόφραξης από το κανάλι.

### Εξωτερικός καθαρισμός:

Καθαρίστε εξωτερικά τα εργαλεία με οινόπνευμα

Εκπλύνετε με στείρο φυσιολογικό ορό ή νερό

### Αποστείρωση:

Αποστειρώστε πριν από κάθε χρήση. Ακολουθήστε τις οδηγίες λειτουργίας του κατασκευαστή του εξοπλισμού αποστείρωσης. Αποστειρώστε μόνον τα καθαρά εργαλεία. Αποστειρώστε σε αυτόκαυστο στους 121° C/250° F επί 30 λεπτά, περιλαμβανομένης της ταχείας αποστείρωσης με ατμό. Διαχωρίστε τα εξαρτήματα πριν από την αποστείρωση στο αυτόκαυστο.