


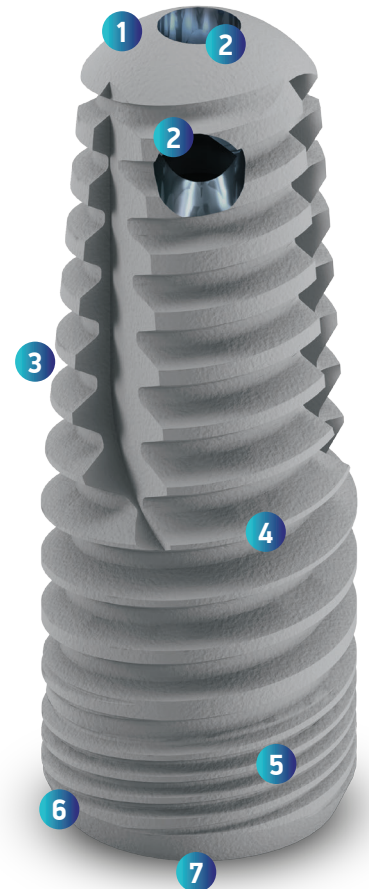


Νέο επαναστατικό εμφύτευμα για κλειστή ανύψωση ιγμορείου και ταυτόχρονη οστική ανάπτυξη.

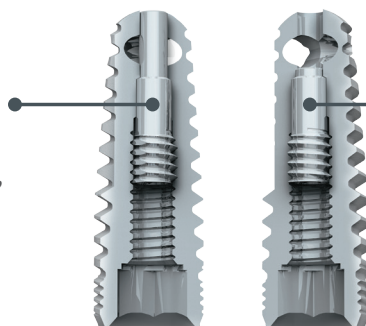
Το ειδικά σχεδιασμένο και πατενταρισμένο εμφύτευμα DIVA, διαθέτει όλα τα κοινά χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα των εμφυτευμάτων της Paltop, ενώ δίνει τη δυνατότητα ελεγχόμενης, κλειστής ανύψωσης ιγμορείου και ταυτόχρονης οστικής ανάπτυξης με τοποθέτηση οστικού μοσχεύματος που παρέχεται μέσα στο κιτ, διαμέσου του εμφυτεύματος.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

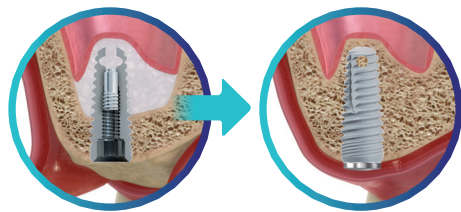
- 1. Ασφαλής τοποθέτηση**
Κηρύτο άκρο για την ασφαλή επαφή με τη μεμβράνη του Schneider.
- 2. Καινοτόμος σχεδιασμός**
Σύστημα οπών για τη διοχέτευση του οστικού μοσχεύματος. Οστική ανάπτυξη ταυτόχρονα με την τοποθέτηση του εμφυτεύματος.
- 3. Διασφαλισμένη Οστεοενσωμάτωση**
Κυλινδρικό σχήμα που ευνοεί την οστεοενσωμάτωση, καθώς αυξάνει την επιφάνεια επαφής μεταξύ εμφυτεύματος και οστού.
- 4. Αρχική σταθερότητα**
Σπείρωμα 7 χιλ. με προοδευτική κωνικότητα που σκοπό έχει να βελτιώσει την αρχική σταθερότητα μέσω της οστικής συμπίκνωσης.
- 5. Μικροσπείρωμα στον αυχένα**
Για την ομαλή κατανομή των τάσεων στο τμήμα του φλοιώδους οστού. Ελαχιστοποιεί την οστική απορρόφηση.
- 6. Υψηλή αισθητική**
Η μετατόπιση πηλαφόρμας (swifiting) δίνει τη δυνατότητα για υψηλή αισθητική μέσω της «διαχείρισης των μαλακών ιστών». Μειώνει τις τάσεις που μεταφέρονται στο οστόν μέσω του κολοβώματος και αποτρέπει την οστική απώλεια που προκαλείται από την υψηλή μηχανική καταπόνηση.
- 7. Εσωτερική σύνδεση εξαγώνου** 
Όλα τα προσθετικά μέρη της Paltop με σύνδεση εξαγώνου, μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τα εμφυτεύματα DIVA.



Αρχική εσωτερική βαλβίδα
Είναι προεγκατεστημένη στο εσωτερικό του εμφυτεύματος, φράσσοντας το κανάλι και τις οπές που βρίσκονται στο άκρο του εμφυτεύματος.



Τελική εσωτερική βαλβίδα
Τοποθετείται στο τέλος της επέμβασης φράσσοντας ερμητικά το εσωτερικό κανάλι του εμφυτεύματος και τις οπές του αποτρέποντας την είσοδο της στοματικής χλωρίδας.



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Απλουστευμένη και λιγότερο επεμβατική μέθοδος, με διεθνή πατέντα
- Η ανύψωση της μεμβράνης γίνεται μέσω του κηρτού άκρου του εμφυτεύματος, μειώνοντας τις πιθανότητες διάτρησης
- Η μετακίνηση της μεμβράνης γίνεται αντιληπτή μέσω του εμφυτεύματος
- Δυνατότητα ανύψωσης ιγμορείου ακόμη και σε περιπτώσεις με το ελάχιστο εναπομείναν οστό (3 χιλ.)
- Αντίθετα με άλλες μεθόδους, επιτρέπει την ελεγχόμενη ανύψωση του ιγμορείου
- Ταυτόχρονη οστική ανάπλαση με τοποθέτηση μοσχεύματος διαμέσου του εμφυτεύματος
- Λιγότεροι πιθανοί κινδύνοι που συνδέονται με τη διαδικασία, κατάλληλο για ασθενείς με πολύπλοκο ιατρικό ιστορικό
- Τα μετεχειρητικά συμπτώματα όπως το πρήξιμο, ο πόνος και η παρουσία αιματώματος είναι εξαιρετικά μειωμένα
- Μικρότεροι χρόνοι ανάρρωσης μετά από την επέμβαση, αλλά και κατά την προσθετική αποκατάσταση
- Δεν απαιτούνται ειδικά εργαλεία για την τοποθέτηση του, μειώνοντας έτσι το κόστος για το γιατρό και τον ασθενή

ΤΟ ΚΙΤ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ

1. Εμφύτευμα DIVA
2. Κατσαβιδάκι χειρός για την εσωτερική βαλβίδα του εμφυτεύματος
3. Σύριγγα
4. IV Κάνουλα
5. Συνθετικό μόσχευμα σε μορφή πάστας (β-ΤCP σε υαλουργικό οξύ)

ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

Διάμετρος	Ύψος	
Ø 3.75 mm	11.5 mm	13 mm
Ø 4.2 mm	11.5 mm	13 mm
Ø 5.0 mm	11.5 mm	13 mm

ΟΣΤΕΟΤΟΜΟΙ DIVA

DIVA ΟΣΤΕΟΤΟΜΟΙ	Διάμετρος εμφυτεύματος	Ακολουθία οστεοτόμων		
Ø 2.2 ~ Ø 2.7 mm	Ø 3.75	Ø 2.2 ~ 2.7		
Ø 2.7 ~ Ø 3.2 mm	Ø 4.2	Ø 2.2 ~ 2.7	Ø 2.7 ~ 3.2	
Ø 3.2 ~ Ø 3.7 mm	Ø 5.0	Ø 2.2 ~ 2.7	Ø 2.7 ~ 3.2	Ø 3.2 ~ 3.7

