



# MatriGRAFT®

## Περονιαία σφήνα

**Κλινική επισκόπηση** Φυσικό σχήμα, παράλληλη περονιαία σφήνα, σχεδιασμένη να παρέχει άμεση δομική στήριξη και αποκατάσταση τμηματικής απώλειας οστού.

- Εφαρμογές**
- Μπροστινή αυχενική σύντηξη
  - Τραυματισμός

- Χαρακτηριστικά & οφέλη**
- **Οστεοαγωγιμότητα:** Η φυσική μήτρα οστού διευκολύνει την προσκόλληση και τον πολλαπλασιασμό των κυττάρων και την ανάπτυξη των αγγείων.
  - **Δομή:** Ο πλήρως φλοιώδης σχεδιασμός παρέχει άμεση δομική υποστήριξη.
  - **100% ανθρώπινο οστό:** Αναδιαμορφώνεται μαζί με τον ιστό του ασθενούς κατά τη διάρκεια της διαδικασίας επούλωσης.
  - **Αποστείρωση:** Αποστειρώθηκε χρησιμοποιώντας την πατενταρισμένη και αποκλειστική τεχνολογία Allowash XG που παρέχει ένα επίπεδο διασφάλισης αποστείρωσης (SAL)  $10^{-6}$ , χωρίς να διακυβεύονται οι εγγενείς οστεοαγωγίμες ιδιότητες του εμφυτεύματος.<sup>1</sup>
  - **Ευχρηστία:** Το εμφύτευμα έχει προκαθορισμένο μέγεθος ώστε να ταιριάζει σε μια ποικιλία εφαρμογών και να ελαχιστοποιεί τον χρόνο προετοιμασίας στο χειρουργείο.



**North America**  
1.888.847.7831  
orders@lifenethealth.org

**Europe**  
+ 43 1 375002710  
eu\_orders@lifenethealth.eu

**Latin America** □ **Asia** □ **Middle East**  
1.757.464.4761 ext. 2000  
internat.orders@lifenethealth.org

**LifeNetHealth.org**  
**LifeNetHealth.eu**



## MatriGraft, Περονιαία σφήνα

Διάμετρος: 8-15 χιλιοστά ▪ Πάχος φλοιώδους τοιχώματος: 2 χιλιοστά ή μεγαλύτερη

Λυοφιλιωμένο Περιβάλλον αποθήκευσης\* / Διάρκεια ζωής 5 ετών  
Κατεψυγμένο: Φυλάσσεται σε θερμοκρασία μεταξύ -40°C και -80°C / διάρκεια ζωής 5 ετών

Ύψος	Κωδικός λυοφιλιωμένου στοιχείου	Κωδικός κατεψυγμένου στοιχείου
6 χιλιοστά	FIBW0.6	
8 χιλιοστά	FIBW0.8	
10 χιλιοστά	FIBW1	
12 χιλιοστά	FIBW2	
14 χιλιοστά	FIBW4	
16 χιλιοστά	FIBW6	
18 χιλιοστά	FIBW8	FFIBW8

\*Ενώ η θερμοκρασία περιβάλλοντος δεν έχει καθοριστεί από ρυθμιστικούς φορείς, η LifeNet Health θα συνιστούσε αποθήκευση στους 2°C-37°C με μεταφορές μικρότερες από 24 ώρες έως 40°C. Εάν πραγματοποιηθεί μεταφορά εκτός αυτής της περιοχής, επικοινωνήστε με τη LifeNet Health.

Οι οδηγίες χρήσης είναι διαθέσιμες στο [LifeNetHealth.org/IFU](https://www.lifenethealth.org/IFU)

### Αναφορές

1. Balsly CR, Cotter AT, Williams LA, Gaskins BD, Moore MA, Wolfinbarger L Jr. Επίδραση χαμηλής δόσης και μέτριας δόσης ακτινοβολίας γάμμα στις μηχανικές ιδιότητες των αλλομοσχευμάτων οστών και μαλακών ιστών. Τράπεζα κυτταρικών ιστών. 2008,9(4):289-298. doi:10.1007/s10561-008-9069-0.

