



MatriGRAFT[®]

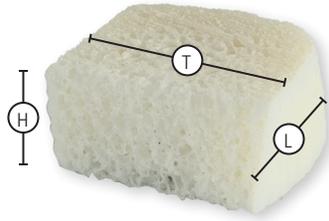
Clavette spongieuse tricorticale

Aperçu clinique Conçue pour assurer un soutien structurel immédiat pour les procédures de discectomie et fusion cervicale antérieure (ACDF).

Applications Discectomie et fusion cervicale antérieure (ACDF)

Caractéristiques et avantages

- **Pratique:** Les implants sont pré-dimensionnés pour s'adapter à diverses applications et minimiser le temps de préparation au bloc opératoire.
- **Ostéoconducteur:** La structure naturellement ostéoconductrice permet la fixation cellulaire et le développement vasculaire.
- **Os 100% humain:** Se remodelera le long des propres tissus du patient pendant le processus de guérison.
- **Stérile:** Stérilisé à l'aide de la technologie brevetée Allowash XG[®]. Cette technologie fournit un niveau d'assurance de stérilité de 10⁻⁶, sans compromettre les propriétés ostéoconductrices inhérentes de l'implant.¹
- **Conservation à température ambiante, pré-hydraté disponible:** Cet implant est doté de la technologie de conservation Preservon[®], à base de glycérol qui permet de conserver les bio-implants d'allogreffe dans un état d'hydratation complète à température ambiante. Preservon[®] élimine les temps de réhydratation prolongés et ne nécessite pas d'être conservé au congélateur.²



Clavette spongieuse tricorticale MatriGraft

Conservation à température ambiante*/Durée de conservation de 5 ans

| Hauteur** | Preservon | Lyophilisé |
|-----------|-----------|------------|
| 5 mm | PTCWP5 | TCWP5 |
| 6 mm | PTCWP6 | TCWP6 |
| 7 mm | PTCWP7 | TCWP7 |
| 8 mm | PTCWP8 | TCWP8 |
| 9 mm | PTCWP9 | TCWP9 |
| 10 mm | PTCWP10 | TCWP10 |
| 11 mm | PTCWP11 | TCWP11 |
| 12 mm | PTCWP12 | TCWP12 |

Épaisseur**: 11 - 16 mm

Longueur**: 11-16 mm, par incréments de 2 mm

**Mesures nominales

*Bien que la notion de température ambiante n'ait pas été définie par les organismes de réglementation, LifeNet Health recommande un stockage à une température comprise entre 2°C et 37°C avec des dépassements de moins de 24 heures pouvant atteindre 40°C. En cas de dépassement de la température au-delà de cette plage, veuillez contacter LifeNet Health.

Mode d'emploi disponible sur LifeNetHealth.org/IFU

Références

1. Independent sources include the Virginia Commonwealth University Medical Center and the American Association of Mechanical Engineers.
2. Rodway I, and Gander J. Comparison of Fusion Rates between Glycerol-Preserved and Frozen Composite Allografts in Cervical Fusion. International Scholarly Research Notices. 2014; 2014:960142.

