



# MatriGRAFT<sup>®</sup>

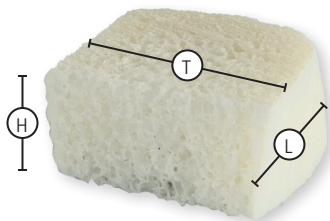
## Clavette spongieuse tricorticale

**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<sup>®</sup>. Cette technologie fournit un niveau d'assurance de stérilité de 10<sup>-6</sup>, sans compromettre les propriétés ostéoconductrices inhérentes de l'implant.<sup>1</sup>
- **Conservation à température ambiante, pré-hydraté disponible:** Cet implant est doté de la technologie de conservation Preservon<sup>®</sup>, à base de glycérol qui permet de conserver les bio-implants d'allogreffe dans un état d'hydratation complète à température ambiante. Preservon<sup>®</sup> élimine les temps de réhydratation prolongés et ne nécessite pas d'être conservé au congélateur.<sup>2</sup>



## 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](http://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.

