



MatriGRAFT[®]

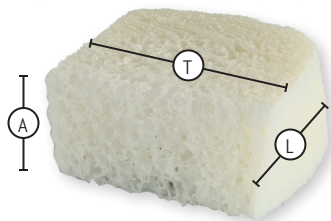
Cuneo spongioso tricorticale

Panoramica clinica Progettato per fornire un supporto strutturale immediato nelle procedure di discectomia e fusione cervicale anteriore (ACDF).

Applicazioni Discectomia e fusione cervicale anteriore (ACDF)

Caratteristiche e benefici

- **Praticità:** Impianti pre-dimensionati per adattarsi a svariate applicazioni e ridurre al minimo il tempo di preparazione in sala operatoria.
- **Osteoconduttività:** L'impalcatura osteoconduttiva naturale permette l'adesione cellulare e la crescita vascolare.
- **100% di osso umano:** Si rimodellerà con il tessuto del paziente durante il processo di guarigione.
- **Sterilità:** Sterilizzato con tecnologia proprietaria e brevettata Allowash XG[®]. Questa tecnologia assicura un livello di garanzia di sterilità pari a 10^{-6} , senza compromettere le proprietà osteoconduttive connaturate nell'impianto.¹
- **Disponibile pre-idratato, conservabile a temperatura ambiente:** Questo impianto è caratterizzato da Preservon[®], una tecnologia conservante proprietaria a base di glicerolo che consente di conservare i bioimpianti per alloinnesto in condizioni di idratazione completa a temperatura ambiente. Preservon[®] elimina i lunghi tempi di reidratazione e non richiede la conservazione in congelatore².



Cuneo spongioso tricorticale MatriGraft

Conservazione a temperatura ambiente*/Durata di conservazione di 5 anni

Altezza**	Preservon	Liofilizzato
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

Spessore**: 11 - 16 mm

Lunghezza**: 11 - 16 mm, registrata in incrementi di 2 mm

**Misure nominali

* Sebbene le autorità normative non abbiano definito il valore di temperatura ambiente, LifeNet Health raccomanda di conservare il prodotto a una temperatura compresa tra 2°C e 37°C con escursioni termiche inferiori a 24 ore fino a 40°C. Se si verifica un'escursione al di fuori di questo intervallo, rivolgersi a LifeNet Health.

Istruzioni per l'uso disponibili all'indirizzo [LifeNetHealth.org/IFU](https://www.lifenethealth.org/IFU)

Riferimenti

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.

