



Abdominal Multi Layer Skin - LifeLike BioTissue®



SENTE E SI COMPORTA COME TESSUTO REALE

4 strati anatomici

Non tossico

Inodore

DESCRIZIONE

Il LifeLike BioTissue® Abdominal Multilayer Skin Model replica con precisione i quattro strati anatomici della parete addominale: **derma, tessuto adiposo, muscolo e fascia**, ognuno con spessore e proprietà tattili distinti. È progettato per l'addestramento a un'ampia gamma di tecniche di sutura e incisione, nonché ad altre competenze chirurgiche sui tessuti molli. In abbinamento con la LifeLike Skin Base (venduta separatamente) offre una piattaforma di training immersiva. Il feedback tattile realistico lo rende ideale per chiusura cutanea, sutura a strati, tecnica sottocuticolare, dissezione e riparazione fasciale.

CARATTERISTICHE

- **4 strati anatomici distinti:** Derma, tessuto adiposo, muscolo e fascia — ognuno con spessore e resistenza meccanica specifici, come nella realtà.
- **Feedback tattile per ogni strato:** Proprietà meccaniche differenziate consentono di allenare la pressione e la tecnica corretta su ciascun piano anatomico.
- **Compatibile con Skin Base:** Si abbina alla base LifeLike per stabilizzare il modello durante l'esercitazione.
- **Uso open, robotico e laparoscopico:** Idoneo per addestramento a chirurgia aperta, robotica e laparoscopica.
- **Non tossico, biohazard-free, inodore:** Utilizzabile in qualsiasi setting didattico senza restrizioni di smaltimento.

PROCEDURE SUPPORTATE

- Chiusura cutanea a strati (tecnica aperta e robotica)
- Sutura sottocuticolare e intradermica
- Sutura muscolare e della fascia
- Incisione e dissezione per piani anatomici
- Riparazione fasciale e riduzione della tensione
- Laparotomia e chiusura della parete addominale

Nota: Nebulizzare con acqua ogni 30 min durante l'uso. Conservare in sacchetto ermetico o immerso in acqua per >2 settimane.