



**STOPS
MEDICAL**
A 3B SCIENTIFIC COMPANY

3B
3B Scientific



CHIRURGISCHER SIMULATIONSANZUG

Der patentierte Chirurgische Simulationsanzug stellt den realistischsten Weg dar, das Aussehen, das haptische Empfinden und die Geruchseffekte schwerwiegender traumatischer Ereignisse an einer lebenden, verletzten Person zu simulieren, während Ersthelfer und Ärzte in die Lage versetzt werden, reale Eingriffe sicher durchzuführen – vom Zeitpunkt der Verletzung, über die Behandlung während des Transports, bis hin zur Überführung in die operative Versorgung.



EINZIGARTIGE MERKMALE

- Der Anzug kann selbst in körperlich intensiven Szenarien am Ort der Verletzung (POI) getragen werden
- Er wiegt ca. 15,88 kg (35 lbs)
- Kleidung, Uniform, Körperschutz und Ausrüstung können zusammen mit dem chirurgischen Simulationsanzug eingesetzt werden
- Er ermöglicht die Interaktion mit einem lebenden Menschen während des Notfallereignisses- und Behandlungsprozesses
- Haut und Organe können vom Trainierenden repariert werden
- Enthält austauschbare Organe mit variablen Wundmustern oder Pathologien (interne und externe Blutungen)
- Vom Benutzer erstellbare und anpassbare Wunden

ANWENDUNGSGEBIETE DES SIMULATIONS-ANZUGS

- Kontrolle von Extremitätenblutungen durch Anwendung eines Tourniquets, interne arterielle Ligatur/Klammerung
- Kontrolle von iliakalen arteriellen Blutungen
- Chirurgische Cricothyroidotomie
- Bilaterale anteriore und axillare Nadelthorakozentese
- Bilaterale chirurgische Thoraxdrainage mittels Thorakotomie
- Naht und Klammerung der Haut in allen Bereichen
- Foley-Katheterisierung
- Externe Blasenpunktion
- Thorakotomie sowie intrathorakale explorative Chirurgie inklusive Blutungskontrolle der groben Organstrukturen
- Laparotomie sowie intraabdominale Exploration und Blutungskontrolle der groben Organstrukturen
- Naht der groben Organstrukturen
- Anastomose und Resektion
- Peripherer IV-Zugang



Chirurgischer Simulationsanzug – heller Hautton 1025958
Chirurgischer Simulationsanzug – dunkler Hautton 1025953

WENN SIE FRAGEN HABEN ODER UNTERSTÜTZUNG BENÖTIGEN,
SCANNEN SIE BITTE HIER



3B Scientific Group

Headquarters · Ludwig-Erhard-Strasse 20 · 20459 Hamburg · Germany · 3bscientific.com