

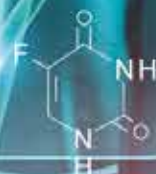
CHEMOMEDICA

LEHRMITTELKATALOG

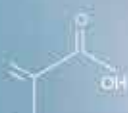
PULSE 82

SBD 125

DBP 80



2024/09



Simulation/Training

Lehrmittel & Trainingspuppen

SIMULATION / TRAINING

SKILLQUBE PATIENTEN-SIMULATIONSSYSTEME

Simulation neu definiert.

Was bei Piloten schon jahrzehntelange Praxis ist, wird auch in der Medizin Schritt für Schritt zu einem Teil des Berufsalltags. Simulationen helfen dabei, die notwendigen **Handgriffe und Behandlungsmethoden im Team präzise zu trainieren** und durch ständige Wiederholungen Abläufe intuitiv zu verankern.

Mit der **qubeSERIE von SKILLQUBE** bieten wir Ihnen für ein realistisches Training Simulationssysteme für EKG/AED, Monitoring, Beatmung oder CTG, basierend auf dem jeweiligen Gerätehersteller.



Ein einsatzbereites Simulationssystem besteht aus einem **Hardware SET** und der **Simulationssoftware** des jeweiligen Geräteherstellers.

Zu detaillierter Produktberatung kontaktieren Sie einen unserer Kundenberater – Kontaktdetails siehe Katalogrückseite!

Übersicht der Skillcube Patienten-Simulationssoftware für die Simulation medizinischer Notfälle auf Basis von:

8 · SKILLQUBE

ZOLL	SCHILLER The Art of Saving Lives	stryker	Simuliert CORPULS*	WEINMANN medical technology	HAMILTON MEDICAL	SKILLQUBE
qubePMD	qube7	qube15	qubeC1	qubeMC	qubeT1	qubeZERO
qubePM	qubePG7	qube20e	qubeC3	qubeMS2		qubeAED
qubeX			qubeC3T			qubeVENT
qubeXA						qubeCTG
qubeR						

* CORPULS, C3, C1, C3T sind eingetragene Warenzeichen der GS Elektromedizinische Geräte G. Stemple GmbH

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

HARDWARE SETS - qube L / qube M

Das Skillqube **Hardware-Set "L"** oder **"M"** besteht aus dem Hardcase mit Tragegriff, dem Monitor iPad (Größe je nach Set), dem Controller und dem Assessment Device, iPad Schutzhülle für Controller und Assessment, stationärem WLAN-Router sowie für das Training geeignete Kabelsets für Erwachsene und Kinder.

Hardware Set "L" besteht aus:



Monitor Apple iPad 12,9"

Controller Apple iPad 10,9"

Assessment Apple iPad 10,9"

+ Zubehör



Hardware Set "M" besteht aus:



Monitor Apple iPad 10,9"

Controller Apple iPad 10,9"

Assessment Apple iPad 10,9"

+ Zubehör



SOFTWARE - SIMULATIONSOBERFLÄCHEN

Mit der Skillqube Patienten-Simulationssoftware der verschiedenen Gerätehersteller stehen Ihnen medizinische Notfall-Simulationen für das Training in den Bereichen EKG, AED, Monitoring, Beatmung oder CTG zur Verfügung (siehe Übersicht auf Seite 7).

Die Software wird über einen kabellosen Controller (**qubeCONTROL**) gesteuert und mit einer Erweiterungsass (Assessment Trainer - **qubeACCESS**) ergänzt.

Die Softwareoberflächen können Sie in verschiedenen Kauf- und Mietvarianten erwerben.

Ein einsatzbereites Simulationssystem besteht aus einem **Hardware SET** und der **Simulationssoftware** des jeweiligen Geräteherstellers.

Zu detaillierter Produktberatung kontaktieren Sie einen unserer Kundenberater – Kontaktdetails siehe Katalogrückseite!

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

Produkte und Preise auf Anfrage



Symbolfotos:
Die **Softwarefunktionen** variieren je nach Hersteller und Geräteeinsatzbereich EKG, AED, Monitoring, Beatmung, CTG

qubeAVgo

Innovative Debriefing-Lösung

Das iPad basierte System qubeAVgo ermöglicht die Aufzeichnung des Szenarios über eine schwenkbare 360 Grad Kamera, auch der Skillqube-Patientensimulator kann in die qubeAVgo eingebunden und aufgezeichnet werden. Durch die mobile Gestaltung können Sie an nahezu allen Orten Simulations-Szenarien aufzeichnen und effektiv debriefen. Sie benötigen keine weiteren Kabel oder Anschlüsse, beginnen Sie sofort mit der Aufzeichnung und nutzen Sie zum Beispiel einsatzfreie Zeit optimal aus.

Funktionsübersicht

- Einfache Aufzeichnung des Szenarios - mit der schwenkbaren Kamera
- Direkte Erstellung von Notizen auf dem iPad um diese für das spätere Debriefing zu nutzen
- Mobil und flexibel – qubeAVgo im Klassenzimmer, auf der Wache oder draußen
- Abspielen der gemachten Notizen im Students view und auf diese direkt eingehen

Best. Nr. M0657795033357 beinhaltet:

- Apple iPad 12,9" sowie eine 360° IP Kamera
- Apple Pencil für Notizen
- WLAN Modul zur Verbindung aller Komponenten



Preis auf Anfrage

qubeAVpro

Volle Kontrolle mit dem Audio-Video System qubeAVpro

Mit diesem Debriefing-System ist es möglich, mit bis zu drei Kameras das Trainingsszenario aus allen Blickwinkeln zu analysieren. Über das stationäre Mikrofon kann der Trainer jederzeit Anweisung oder Kommentare in das Szenario einfließen lassen. Die mitgelieferte Marker Tastatur erleichtert das Handling für den Trainer durch intuitives Kennzeichnen von besonderen Situationen während des Szenarios. Zudem ermöglicht die hochwertige AV-Software, zwischen den Kameras hin und her zu schalten und alle Kamerasignale sowie Ton für das spätere Debriefing umfangreich aufzuzeichnen.

Funktionsübersicht

- Flexibler Wechsel zwischen bis zu drei Kameras während des Trainings
- Mobiles Transportcase ermöglicht flexiblen Einsatz im Rettungswagen oder Helikopter
- Analyse des Trainingsszenario aus allen Blickwinkeln
- Ermöglicht individuelles Feedback und Team-Debriefings
- Wichtige Situationen und Schlüsselereignisse können vom Trainer durch Marker gekennzeichnet werden
- Trainer kann über stationäres Mikrofon jederzeit Anweisungen geben

Best. Nr. M0724754254051 beinhaltet:

- Apple Mac Book
- 3x IP Kamera (1x 360°/2x Box)
- Markertastatur
- Mikrofon
- Transportcase



Preis auf Anfrage

TRAININGSPUPPEN

Wir bieten eine breite Palette von **Trainingsgeräten für die Ausbildung und Schulung** von medizinischem Fachpersonal sowie Laien an. Angefangen bei Trainingspuppen für den **Advanced Life Support (ALS)** für die professionelle Reanimation, bis hin zu Trainingspuppen für den **Basic Life Support (BLS)** für Laien.

- Trainingsgeräte entsprechen den neuesten Standards
- Robustes Design
- Realistisches Training möglich
- Ambu Hygienesystem optional erhältlich

AMBU PATENTIERTES HYGIENESYSTEM

Das patentierte Ambu Hygienesystem verhindert Kreuzinfektionen und sorgt für realistische Atemwegswiderstände und eine Expiration durch Mund und Nase.

Ambu Gesichtsmasken

Alle Ambu Gesichtsmasken sind für die Mund-zu-Mund, Mund-zu-Nase sowie die Beutel-Masken Beatmung geeignet und werden einfach am Kopf des Trainingsgerätes befestigt. Die Mund-Nase Stücke des Ambu Junior sind für die Mund-zu-Mund und Beutel-Masken Beatmung verwendbar. Nach dem Training werden die Gesichtsmasken einfach gereinigt und desinfiziert. Bei den Ambu Guedel Gesichtsmasken kann, mit einer 180°-Drehung, ein Guedeltubus platziert werden.

Ambu Einweg-Luftbeutel

Die Einweg-Luftbeutel werden im Kopfrinneren des Trainingsgerätes, unter der Gesichtsmaske, platziert und fangen so die Atemspende auf. Nach dem Training werden die Einweg-Luftbeutel einfach entsorgt.

- Schutz vor Kreuzinfektionen
- Keine aufwendige Innenreinigung der Trainingsgeräte notwendig

für AmbuMan Instrument, AmbuMan Wireless und AmbuMan B:

Ambu Gesichtsmaske (5 Stück)	Best. Nr. M234-000-703
Ambu Guedel Gesichtsmaske (5 Stück)	Best. Nr. M234-000-725
Ambu Einweg Luftbeutel (100 Stück)	Best. Nr. M234-000-702

für Ambu Baby:

Ambu Gesichtsmaske (5 Stück)	Best. Nr. M256-000-703
Ambu Einweg Luftbeutel (100 Stück)	Best. Nr. M256-000-702

für Ambu Junior:

Ambu Einweg Luftbeutel (100 Stück)	Best. Nr. M282-010-501
Ambu Mund-Nase Stücke (10 Stück)	Best. Nr. M282-000-511
Ambu Abdichtungsringe (10 Stück)	Best. Nr. M282-010-502



Beatmung

Wird das Trainingsgerät durch Mund oder Nase der Gesichtsmaske (rot) beatmet, füllt sich der Einweg-Luftbeutel (grün). Die dort verdrängte Luft strömt in das Trainingsgerät und füllt die Lungen/den Magen.



Ausatmung

Nach Beendigung der Ventilation strömt die Luft in den Kopf zurück und der Einweg-Luftbeutel zieht sich zusammen. Die eingeblasene Luft wird durch Mund und Nase wieder ausgestoßen.



AMBUMAN® ADVANCED

Der AmbuMan Advanced – perfekt auf die Bedürfnisse des Advanced Life Support (ALS)-Trainings abgestimmt

Airway-Management Trainingsmöglichkeiten:

- Larynxmaske, Larynxtrachealtubus oder Endotrachealtubus
- Beutel-Masken-Beatmung und Anwendung des Guedeltubus ist möglich
- Luftwege lassen sich nur bei korrekter Kopfüberstreckung öffnen

Manuelle Kontrollanzeige:

- Ausfahrbar
- Beatmungsvolumen, Kompressionstiefe, Handposition, Mageninsufflation

Defibrillierbar:

- Ausgestattet mit zwei Elektroden (Apex und Sternum), die mit bis zu 360 Joule defibriert werden können
- Verwendung von manuellen, halbautomatischen und automatischen Defibrillatoren und Paddels ist möglich

EKG Simulation:

- EKG wird physiologisch korrekt dargestellt und vom externen Defibrillator entsprechend erkannt
- 12-Kanal EKG Anzeige
- EKG kann manuell programmiert werden

Schrittmacherfunktion – transthorakale Pacing-Möglichkeit**Training von Zugangstechniken:**

- i.v. (Arm) und i.o. (Bein)

Der AmbuMan Advanced verfügt über:**• Neueste Ambu Wireless Technologie:**

- Verbindung zum Trainingsgerät über WLAN oder LAN
- Ambu Wireless Technologie basierend auf neuester Generation Intel WLAN Module

• Browserbasierte Ambu Manikin Management Module:

- Betriebssystemunabhängige und browserbasierte Steuerung
- Frei programmierbare Szenarien für Ihre Trainingsanforderungen
- Individuelle Dokumentation bis zu 4 Teilnehmern
- Parallele Anzeige und Steuerung bis zu 6 Trainingsgeräten
- Paralleler Mehrfachzugang von verschiedenen Endgeräten zur Visualisierung der Performance möglich
- Lizenzfreies Selftraining - Modul

• Wiedergabe von Sound-Dateien wie z.B. Atmung**• Stromversorgung: Netzteil, Akku-Pack oder PoE** (Akku-Pack und PoE nicht im Lieferumfang enthalten)**Best. Nr. M284-407-000 beinhaltet:**

Ganzkörper-Trainingsgerät inkl. i.v. Arm, i.o. Bein (inkl. 1x Kit i.o. Access), integrierte Ambu Wireless Technologie, Ambu Manikin Management Module, Transportkoffer

€ **9.912,⁵⁰**

(€ 11.895,00 inkl. MwSt.)

AKTIONSPREIS

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

AMBUMAN® AIRWAY INSTRUMENT**Macht das Training aller gängigen Methoden der Atemwegssicherung möglich**

- für das ALS-Training
- Robustes Design
- Airway-Management Trainingsmöglichkeiten:
Larynxmaske, Larynxtubus, Endotrachealtubus, Beutel-Masken-Beatmung und Anwendung des Guedeltubus ist möglich
- Brustkorbsteifigkeit variabel einstellbar
- Luftwege öffnen sich nur bei korrekter Kopfüberstreckung
- Transporttasche mit integrierter Trainingsmatte und Rucksackfunktion

Arme und Beine optional erhältlich (nicht im Set enthalten)**Best. Nr. M284-424-000 beinhaltet:**

Torso, Ambu Perfit Ace Zervikalstütze (zum Schutz des Halsbereiches),
Transporttasche / Trainingsmatte

**€ 1.631,³³**

(€ 1.957,60 inkl. MwSt.)

AMBUMAN® AIRWAY WIRELESS**Wie AmbuMan Airway Instrument, jedoch mit Wireless Technologie:**

- Verbindung zum Trainingsgerät über WLAN oder LAN
(mit der neuesten Generation von Intel WLAN Modulen)

Browserbasierte Ambu Manikin Management Module:

- für das ALS-Training
- Betriebssystemunabhängige und browserbasierte Steuerung
- Individuelle Dokumentation von bis zu 4 Teilnehmern
- Parallele Anzeige und Steuerung von bis zu 6 Trainingsgeräten
- Paralleler Mehrfachzugang von verschiedenen Endgeräten
zur Visualisierung der Performance möglich
- Lizenzfreies Selftraining-Modul
- Stromversorgung: Netzteil, Akku-Pack oder PoE
(Akku-Pack und PoE nicht im Lieferumfang enthalten)

Best. Nr. M284-427-000 beinhaltet:

Torso, Ambu Perfit Ace Zervikalstütze (zum Schutz des Halsbereiches), integrierte Ambu
Wireless Technologie, Ambu Manikin Management Module, Transporttasche / Trainingsmatte

**€ 2.412,⁵⁰**

(€ 2.895,00 inkl. MwSt.)

AKTIONSPREIS**Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.****Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.**

AMBUMAN® INSTRUMENT**Das optimale Trainingsgerät für das erweiterte BLS-Algorithmus-Training**

- für das BLS-Training
- Robustes Design
- Realistisches Training der Thoraxkompression
- Brustkorbfestigkeit variabel einstellbar
- Ambu Hygienesystem für Mund-zu-Mund und Mund-zu-Nase-Beatmung
- Erweiterte Feedbackanzeige (Beatmungsvolumen, Kompressionstiefe, Handposition, Magenblähung)
- Carotispuls ist während der Herzdruckmassage fühlbar und kann durch den manuellen Pulsbalg simuliert werden
- Luftwege öffnen sich nur bei korrekter Kopfüberstreckung

Arme und Beine optional erhältlich (nicht im Set enthalten)**Best. Nr. M234-404-000** beinhaltet:

Torso, 5 Ambu Gesichtsmasken, 100 Einweg-Luftbeutel, Transporttasche / Trainingsmatte

€ **925,-**

(€ 1.110 inkl. MwSt.)

AKTIONSPREIS**AMBUMAN® WIRELESS****Wie AmbuMan Instrument, jedoch mit Wireless Technologie:**

- Verbindung zum Trainingsgerät über WLAN oder LAN
(mit der neuesten Generation von Intel WLAN Modulen)

Browserbasierte Ambu Manikin Management Module:

- für das BLS-Training
- Betriebssystemunabhängige und browserbasierte Steuerung
- Individuelle Dokumentation von bis zu 4 Teilnehmern
- Parallele Anzeige und Steuerung von bis zu 6 Trainingsgeräten
- Paralleler Mehrfachzugang von verschiedenen Endgeräten zur Visualisierung der Performance möglich
- Lizenzfreies Selftraining-Modul
- Stromversorgung: Netzteil, Akku-Pack oder PoE
(Akku-Pack und PoE nicht im Lieferumfang enthalten)

Best. Nr. M234-407-000 beinhaltet:

Torso, integrierte Ambu Wireless Technologie, Ambu Manikin Management Module, 5 Ambu Gesichtsmasken, 100 Einweg-Luftbeutel, Transporttasche / Trainingsmatte

€ **2.082,⁵⁰**

(€ 2.499,00 inkl. MwSt.)

AKTIONSPREIS**Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.****Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.**

AMBUMan® ARME UND BEINE

Umrüstsatz Arme und Beine für AmbuMan Instrument/Airway Instrument und AmbuMan Wireless/Airway Wireless

Vorbereitet für die Verwendung mit Kit i.o. Access inkl. Hose und Transporttasche

Best. Nr. M234-000-706



€ **511,⁵⁰**

(€ 613,80 inkl. MwSt.)

AMBUMan® AKKU PACK

Akku-Pack für AmbuMan Wireless, Airway Wireless und Advanced

Best. Nr. M234-000-077



€ **314,⁵⁰**

(€ 377,40 inkl. MwSt.)

AIRSIM BRONCHI ATEMWEGSSIMULATOR

Der langlebige Atemwegsmanagement-Trainer für die Intubation und Bronchoskopie

- Innovativer AirSim-Atemweg und Nasenhöhle aus CT DICOM-Daten
- Anatomisch korrekte innere Merkmale und genaue, visuelle Orientierungspunkte in den Atemwegen und im Nasengang
- Anatomisch korrekte Darstellung bis zu den Segmentbronchien (4. Generation)
- Aufblasbare Zunge mit lebensechtem Gewebe kann Ödeme simulieren
- Austauschbare Lungenbeutel, die sich bei korrekter Beatmung aufblasen
- Optional Simulationen für schwierigen Atemweg verfügbar - für fortgeschrittenes Training

Erlernbare Fertigkeiten:

- Diagnostische Bronchoskopie
- Einzelne nasotracheale Intubation
- Beatmungstechniken mit Beutelventilmaske (BVM)
- Vollständige Auswahl an supraglottischen Geräten
- Direkte Laryngoskopie
- Fiberoptische Wachuntersuchung
- Einsetzen des Endotrachealtubus
- Einsetzen des Combitubus
- Techniken zur Beatmung eines Lungenflügels

Best. Nr. M000-186-200 beinhaltet:

Tragetasche, USB-Stick-Bedienungsanleitung, 1 Flasche Schmierung, 3 Lungenbeutel für Erwachsene (replizieren zwei Lungen und Magen)



€ **2.422,⁵⁰**

(€ 2.907,00 inkl. MwSt.)

AKTIONSPREIS

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

Ambu FOREVER FORWARD

AMBUMAN® BASIC IQF

Für das optimale Training der Thoraxkompression und eine realistische Beatmung – präziserere und effektivere Gestaltung des HLW-Trainings bei Erwachsenen dank der neuen iQF-App

- Robustes und kosteneffizientes BLS-Trainingsgerät
- Integrierte Feedback-Anzeige im Torso zur unmittelbaren Visualisierung von korrekter Kompressionstiefe und korrektem Beatmungsvolumen
- Ambu Hygienesystem für eine sichere Mund-zu-Mund- und Mund-zu-Nase-Beatmung
- Realistisches Heben und Senken des Brustkorbs während der Beatmung
- Einfaches AED Training
- Verbindung von bis zu 6 Trainingsgeräten
- Zwei iQF-Apps* verfügbar (Instructor-iQF / Trainee-iQF)

* Verfügbar für Android™ und iOS™

Inklusive Transporttasche



Best. Nr. M268-008-000 beinhaltet:

AmbuMan Basic iQF inkl. 1 Gesichtsmaske, 25 Einweg-Luftbeutel und 1 Trainingsjacke

€ **602,⁵⁰**

(€ 723,00 inkl. MwSt.)

AMBUMAN® SAM IQF

Für das optimale Training der Thoraxkompression und eine realistische Beatmung - präziserere und effektivere Gestaltung des HLW-Trainings bei Erwachsenen dank der neuen iQF-App

- Robustes und kosteneffizientes BLS-Trainingsgerät mit anatomisch korrekt geschlossenem Torso
- Integrierte Feedback-Anzeige im Torso zur unmittelbaren Visualisierung von korrekter Kompressionstiefe und korrektem Beatmungsvolumen
- Ambu Hygienesystem für eine sichere Mund-zu-Mund- und Mund-zu-Nase-Beatmung
- Einfaches AED Training
- Verbindung von bis zu 6 Trainingsgeräten
- Zwei iQF-Apps* verfügbar (Instructor-iQF / Trainee-iQF)

* Verfügbar für Android™ und iOS™

Inklusive Transporttasche



€ **370,-**

(€ 444,00 inkl. MwSt.)

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

AMBU® BABY IQF**Weiterentwicklung des Ambu Babys – präziserere und effektivere Gestaltung des HLW-Trainings dank der neuen iQF-App**

- Ventilation durch Heben und Senken des Brustkorbs sichtbar
- Hör- und spürbare Ausatmung durch Mund und Nase
- Beweglichkeit und Streckung des Kopfes ermöglichen eine exakte Positionierung zum Öffnen der Atemwege
- Ambu Hygienesystem verhindert das Risiko einer Kreuzkontamination
- Atemwegsobstruktion durch Umlegen des Schalters an der Seite simulierbar
- Verbindung von bis zu 6 Trainingsgeräten
- Zwei iQF-Apps* verfügbar (Instructor-iQF / Trainee-iQF)

* Verfügbar für Android™ und iOS™

Inklusive Transporttasche



Best. Nr. M256-003-000 beinhaltet:

Ambu Baby iQF inkl. 5 Gesichtsmasken, 100 Einweg-Luftbeutel und 1 Strampler

€ **422,⁵⁰**

(€ 507,00 inkl. MwSt.)

HYPERGUARD FACE SHIELDS**NEU!****Face Shield – Beatmungstücher für das HWL Training mit Übungspuppen**

Ideal für alle Kursteilnehmer einer Erste-Hilfe-Ausbildung.

Die HypaGuard Face Shields sind geeignet für das Üben von Mund-zu-Mund sowie Mund-zu-Nase Beatmung beim HWL-Training mit Übungspuppen.

Die Beatmungstücher sind nur für Schulungszwecke zur Verwendung an Übungspuppen bestimmt!



Best. Nr. MBS701 | Packung : Rolle mit 36 Stück

€ **9,⁹⁶**

(€ 11,95 inkl. MwSt.)

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

AMBU BABY**Die naturgetreue Simulation eines einjährigen Säuglings für das Üben moderner Wiederbelebensmaßnahmen**

- Kopf zur Seite dreh- und nach hinten streckbar, Luftwege öffnen sich nur bei korrekter Kopfüberstreckung
- Naturgetreue Anatomie
- Patentiertes Ambu-Hygiesystem
- Fühlbarer Brachialispuls
- Hör- und spürbare Ausatmung durch Mund und Nase

Inklusive Tragetasche

Best. Nr. M256-001-000 beinhaltet:

Ambu Baby inkl. 5 Gesichtsmasken, 100 Einweg-Luftbeutel, Höschen und grauer Tragetasche

**€ 330,⁵⁰**

(€ 396,60 inkl. MwSt.)

AMBU JUNIOR**Kosteneffizientes BLS Algorithmus-Trainingsgerät**

- Naturgetreue Anatomie eines Kleinkindes
- Realistisches Training der Thoraxkompression
- Patentiertes Ambu Hygiesystem für Mund-zu-Mund Beatmung
- Beutel-Masken Beatmung
- Sichtbares Heben und Senken des Brustkorbes
- Luftwege öffnen sich nur bei korrekter Kopfüberstreckung
- Einfaches AED Training durch realistische Platzierung der Defibrillationselektroden
- Geeignet zur Wasserrettung

Inklusive Tragetasche

Best. Nr. M282-010-000 beinhaltet:

Ambu Junior inkl. 5 Mund-Nase Stücke, 5 Abdichtungsringe, 25 Einweg-Luftbeutel, T-Shirt, Hose und Tragetasche

**€ 681,⁰⁸**

(€ 817,30 inkl. MwSt.)

AMBUMAN® SCHOOL**Trainiert sämtliche Maßnahmen des BLS, ideal für die Ausbildung in Schulklassen.**

- Ambu Hygiesystem verhindert eine Kreuzkontamination
- Kompaktes und mobiles Trainingsgerät
- Einfaches Training der Thoraxkompression
- Geschlossener Torso
- Problemlose Platzierung von Defibrillationselektroden, um den Umgang mit einem AED zu erlernen.

10er Set für optimales Gruppentraining**Best. Nr. M268-007-000** | Packung mit 10 Stück**Preis 10er Set****€ 533,²⁵**

(€ 639,90 inkl. MwSt.)

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.**Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.**

NEUGEBORENE PFLEGE – UND ALS SIMULATOR**Übungsmöglichkeiten:****Luftwege, Atmung und Beatmung**

- Anatomische Landmarken
- Auskultation der Lunge während der Beatmung
- Beidseitige Lungenfüllung mit gut sichtbarem Heben des Brustkorbs
- Einführen eines ET Tubus
- Manuelle Kontrolle von Beatmungsrate und -tiefe
- Überdruckbeatmung
- Realistische Brustkorbkompressionen
- Sellick Handgriff
- Unilaterale Brustbewegungsoption (kollabierte Lunge und Hauptstamm Intubation)

Geburtsanomalien

- Neuralrohrdefekt (Meningomyelozele) einfach am Rücken anzubringen
- Nabelschnurbruch (Omphalozele)

Thoraxdrainage

- Übung der Anlage und Pflege einer Thoraxdrainage

Reinigung und Windelwechsel

- Übung von Reinigung, Baden und Windelwechsel
- Wasserdicht und komplett untertauchfähig

Gastrointestinal (GI)

- Erlaubt das Üben des Einführens und Absaugens mit OG/NG Tuben

Beurteilung und Vermessung

- Beurteilen und vermessen Sie jedes Körperteil (Kopf, Nabelrest, Haut etc.)

Haut

- Weichheit und Textur von echter Haut

Monitoring

- Verschiedene Monitore, Sensoren und Elektroden können angelegt und angeschlossen werden

Absaugen

- Übung der Absaugung von Nase, Rachenraum und Magen

Nabelrest

- Kann einfach angebracht und entfernt werden
- Patentierte Nabelschnur mit venösem und arteriellem Zugang

Venöser Zugang

- Erlaubt das Anwenden von IV-Kathetern oder Butterfly-Kanülen
- IV (intavenös) Hand und Fuß mit realistischem Flashback durch Drucksystem

€ **1.677,-**

(€ 2.012,40 inkl. MwSt.)

Best. Nr. MBA96 beinhaltet:

Simulator, 2 auswechselbare Luftwege, bilaterale Lunge, kollabierte Lunge, funktionale (patentiert) Nabelschnur, Omphalozele, Meningomyelozele, 2 Handhäute, 2 Fußhäute, Venensystem für Hand, Venensystem für Fuß, 2x 500 ml Flüssigkeitsbeutel, 3 cc Spritze mit Nadel, 25 Gauge Infusions-Butterflynadel, 25 ml Spritze, Kunstblutpulver, Gleitmittel, Babypuder und Transportkoffer

SUSIE / SIMON KRANKENPFLEGEPUPE

Diese Krankenpflegepuppe (Erwachsener) bietet eine Vielzahl an Trainingsmöglichkeiten in der **Grund- und Behandlungspflege**.

Nacken sowie die Gelenke der Arme und Beine lassen sich in jede natürliche Position bewegen.

Weiche Haut, bewegliche Füße, Finger und Zehen sowie eine Perücke lassen diese Krankenpflegepuppe sehr realistisch erscheinen.

Übungsmöglichkeiten:

- Haarpflege und Narbenabdeckung
- Baden
- Verband anlegen
- Mund- und Zahnprothesenpflege (beweglicher Kiefer mit herausnehmbaren Zahnprothesen)
- Augen- und Ohrspülung
- I.m. (intramuskuläre)-Injektion am Oberarm und Gesäß
- Kolostomie-, Ileostomie- und suprapubische Stomaversorgung
- Nasen-/Magen-Spülungen und Sondenernährung
- Katheterisierung (männlich und weiblich)
- Einlaufverabreichung
- Scheidenspülung und PAP-Abstrich

Best. Nr. MB1005785



€ **1.687,-**

(€ 2.024,40 inkl. MwSt.)

STANDARD SKELETT STAN

Das Standard Skelett Stan ist aufgrund seiner sehr guten, widerstandsfähigen Qualität ausgezeichnet in Krankenhäusern, Schulen, Universitäten und Laboratorien einsetzbar und wird seit Jahrzehnten auf der ganzen Welt für den **Anatomieunterricht** genutzt.

- Erstklassiger Naturguss
- Endmontage in Handarbeit
- Hergestellt aus haltbarem, unzerbrechlichem Kunststoff
- Auf stabilem Metallstativ mit 5 Rollen (weiß lackiert)
- Annähernd realistisches Gewicht der ca. 200 Knochen
- Natürliche Skelett-Größe
- 3-teilig montierter Schädel
- Einzeln eingesetzte Zähne
- Schädel mit magnetischen Verbindungen
- Schnell und einfach abnehmbare Gliedmaßen

Lieferung inkl. Metallstativ und transparenter Staubschutzhülle

Best. Nr. MB1020171



€ **309,-**

(€ 370,80 inkl. MwSt.)

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

ÜBUNGSMODELLE

ADVANCED VENIPUNCTURE ARM – LIGHT

Der Advanced Venenpunktionsarm verfügt über ein geschlossenes Blutflusssystem mit Blutbeutel und Infusionsständer. Das fortschrittliche Pumpensystem reduziert interne Leckagen für eine benutzerfreundlichere Erfahrung.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Venenpunktion
- Intravenöse (i.v.) Kanüle (dorsaler Mittelhandknochen & ACF)
- Intravenöse (i.v.) Infusion
- Professionelle Kommunikation mit dem Patienten
- Praxis der aseptischen Technik

Produkteigenschaften:

- Die Einspannvorrichtung des Armes ermöglicht das korrekte Positionieren der Venen, wiederholbare Übungseinheiten und einen einfachen Tausch von Haut und Venen
- Realistische und fühlbare Venenhaptik
- Kompatibel mit Vakuum-Blutentnahmesystemen, Nadel & Spritze und intravenösen (i.v.)-Kanülen
- Verabreichung von intravenösen (i.v.)-Flüssigkeiten
- Realistische Darstellung der Regionen Fossa antecubitalis (ACF) und Vena metacarpalis
- Realistischer Blutrückfluss
- Venen können bis zu 500 Stichen einer 21G Nadel standhalten
- Hautoberfläche mit Wasser und Seife waschbar
- Venen sind leicht zu ersetzen und zu reinigen
- Enthält Latex
- Palpierbare Venen: Vena basilica, Vena cephalica, dorsale Metacarpalvenen, Vena mediana cubiti



Best. Nr. M70300 beinhaltet:

- 70306 ACF Venenmodul (2er-Set)
- 70307 Metacarpal-Venenmodul (2er-Set)
- 70312 Venipuncture Arm Haut – Light
- 00335 Infusionsschlauch für die Venenpunktion
- 00302 Armauflage der Venenpunktion
- 00303 Wiederbefüllbare Flasche
- 70315 Unter Druck stehender Venenpunktionsarm Mock Blood Supply

€ **882,⁹²**

(€ 1.059,50 inkl. MwSt.)

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

BSS DAY 1 KIT

Übungsmodul zum Erlernen der chirurgischen Basisfähigkeiten –
Knüpftechniken, Nahttechniken und der Umgang mit verschiedenen Geweben.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Knoten binden:
Einhändig Kreuzknoten, Knoten mit Instrumenten, chirurgischer Knoten, Knoten in der Tiefe
- Nahttechniken:
Halten/Manipulation der Nadeln, Einzelknopfnah, Einfach- & Matratzenstich, fortlaufend, subcutan
- Hauptläsionen & Lokal-Anästhesie Techniken:
Üben an einer Hauptläsion, Üben an einer Talgzyste
- Hämostasis:
Abbinden mittels Clip, dauerhaftes Abbinden, Fixieren von Ligaturen
- Handling von Darmgewebe:
End zu End Einzelknopfnähte
- Handling von feinem Gewebe:
Reparatur und Sehnen

Best. Nr. M50070 beinhaltet:

- 50061 zweischichtiger Darm 30 mm
- 50074 BSS Läsion & Zyste
- 50051 BSS Bord
- 50056 BSS Sehnen Reparaturtrainer
- 00550 Haut Pad Jig Mk 3
- 50054 BSS weiches Gewebe Rückhalte-Set
- BSS Knot Tying Trainer
- Haut Pad
- Hämostasis Pad

**€ 479,¹⁷**

(€ 575,00 inkl. MwSt.)

BSS DAY 1 REFILL PACK**Best. Nr. M50072 beinhaltet:**

- 50061 zweischichtiger Darm 30 mm
- 50074 BSS Läsion & Zyste
- 50059 BSS Sehne (2er Pack)
- Haut Pad
- Hämostasis Pad

**€ 135,⁵⁸**

(€ 162,70 inkl. MwSt.)

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

WOUND CLOSURE PAD

Ein hervorragendes, kostengünstiges 1-Schicht-Starter-Pad Wundverschlusskissen zum Demonstrieren, Trainieren und Üben der grundlegenden Fähigkeiten im Zusammenhang mit Wundverschluss.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Einen Einschnitt machen
- Einzelknopfnah und Knüpfechniken
- Auftragen von Hautklebstoffen
- Klammern

WCP - LIGHT SMALL (Pack of 12):

Best. Nr. M00042 | Packung mit 12 Stück

- Abmessungen: 125 x 72 mm
- Funktioniert mit allen gängigen Hautklebstoffen
- Latexfrei



AKTIONSPREIS

€ **40,-**

(€ 48,00 inkl. MwSt.)

WCP - LIGHT LARGE (Pack of 6):

Best. Nr. M00041 | Packung mit 6 Stück

- Abmessungen: 145 x 125 mm
- Funktioniert mit allen gängigen Hautklebstoffen
- Latexfrei



AKTIONSPREIS

€ **40,-**

(€ 48,00 inkl. MwSt.)

IM INJECTION TRAINER

Der IM (intramuskuläre) Injektionstrainer für das schnelle und effektive Training der intramuskulären Injektions- und Impftechniken, sowie der subcutanen Injektion.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Intramuskuläre Injektions- und Impftechnik
- Subcutane Injektion
- Handhabung des Gewebes
- Erlaubt mit verschiedenen Nadelgrößen und Injektionswinkeln zu üben

Produkteigenschaften:

- Ermöglicht die intramuskuläre Injektion
- Hält Injektionen mit Flüssigkeit stand
- Realistische anatomische Schichten sind leicht zu identifizieren
- Realistische Gewebeschichten ermöglichen einen lebensnahen Nadelwiderstand
- Durch die aufnehmende Muskelschicht können die Auszubildenden erkennen, ob die Nadel korrekt platziert wurde
- Langlebiges Material, Produkt trocken lagern
- Haut fühlt sich weich und warm an
- Latexfrei

Best. Nr. MSPEC162 | Packung mit 10 Stück



Preis 10er Set

€ **1.416,⁷⁵**

(€ 1.700,10 inkl. MwSt.)

Verwenden Sie zum Üben der Injektion nur Wasser. Kann mit allen klinisch verwendeten Standardtrainingsprodukten gereinigt werden (zur Reinigung wird die Verwendung einer kleinen Menge Milton-Desinfektionsflüssigkeit empfohlen).

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst. Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

IV ACF PAD

Dieses Umschnallpad kann zum Trainieren der Venenpunktion verwendet werden und repräsentiert die Fossa antecubital des rechten Arms.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Professionelle Kommunikation mit dem Patienten
- Erkennung des Venenmusters durch Abtasten
- Einführen einer Nadel
- Einsetzen einer Kanüle
- Management des Blutflusses

Produkteigenschaften:

- Ideal für die szenarienbasierte Schulung mit simulierten Patienten
- Befestigung an der Fossa antecubital des Arms
- Venen sind selbstdichtend für wiederholten Gebrauch, über ein Einwegventil wiederbefüllbar, unter Druck mit Scheinblut versorgt und austauschbar
- Die Epidermis ist austauschbar und mit Wasser und Seife waschbar
- Robuste Trägerplatte gegen Nadelstichverletzungen
- Enthält Latex
- Nur zur Verwendung mit Mock Blood - Venous (Art. Nr. 00223)

Best. Nr. M00140



€ **187,⁵⁰**

(€ 225,00 inkl. MwSt.)

AKTIONSPREIS

THREE VEIN PAD

Das Drei-Venen-Umschnallpad aus Weichgewebe verfügt über drei gerade Venen – eine davon hat eine pädiatrische Größe

Erlernbare Fertigkeiten:

- Professionelle Kommunikation mit dem Patienten
- Einführen einer Nadel
- Einsetzen einer Kanüle
- Management des Blutflusses

Produktqualitäten:

- Ideal für die szenarienbasierte Schulung mit simulierten Patienten
- Gurte können am Arm oder am Handrücken befestigt werden
- Venen sind selbstdichtend für wiederholten Gebrauch, austauschbar und wiederaufladbar über ein Einwegventil
- Lumengrößen der Venen: 1 mm, 4 mm, 6 mm
- Die Epidermis ist austauschbar und mit Wasser und Seife waschbar
- Robuste Trägerplatte gegen Nadelstichverletzungen
- Enthält Latex
- Nur zur Verwendung mit Mock Blood - Venous (Art. Nr. 00223)

Lieferung mit Scheinblut unter Druck

Best. Nr. M00161

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.



€ **187,⁵⁰**

(€ 225,00 inkl. MwSt.)

AKTIONSPREIS

KNOT TYING TRAINER

Ein umfangreicher Trainer zum Lehren und Erlernen aller chirurgischer Knüpftechniken.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Knüpftechniken mit einer Hand
- Knüpfen in kleinen Öffnungen, Knüpfen in tiefen Vertikalen und weiten Öffnungen
- Chirurgischer Knoten
- Laufknoten

Produkteigenschaften:

- Einzigartiges Magnetsystem, das den Gewebezug darstellt
- Parallel elastische Knüpfschläuche simulieren realistisch die Gewebereaktion
- Leicht und kompakt
- Transparente Zylinder erlauben Beobachtung und Kontrolle des Lernfortschritts

Best. Nr. M50050 beinhaltet:

- Basis mit Zylinder
- Knot Tying Spannhaken (3er Set)
- 50158 Knüpfschläuche (3er Pack)
- 50164 2 farbige Schnüre (3er Pack)



€ **253,²⁵**

(€ 303,10 inkl. MwSt.)

PARACENTESIS TRAINER

Der Parazentese-Trainer bietet eine doppelte Funktionalität für diagnostische und therapeutische Verfahren. Durch Palpation oder ultraschallgeführte Techniken können Nadel und Katheter in den unteren Bauchquadranten eingeführt werden, ohne Leber, Milz und Darm zu beeinträchtigen.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Kenntnisse der abdominalen Regionen und der Anatomie
- Identifizierung übermäßiger Flüssigkeitsansammlung
- Einführung von Nadel und Katheter

Produkteigenschaften:

- Rumpf mit Knochenstrukturen und Nabel
- Interne Anatomie umfasst Leber, Milz, Verdauungsorgane + schwimmenden Darmtrakt
- Realistisches Verhalten der Nadel
- Interne Anatomie im Ultraschall sichtbar
- Kosteneffektive, selbstabdichtende Einsätze
- Zwei Kammern können für das Üben des Einführens und Entfernens einer Drainage mit Wasser gefüllt werden
- Latexfrei

Best.Nr. M60100 beinhaltet:

- | | |
|--|--|
| • 60101 Haut für Parazentese | • 60106 Gleitender Darm für Parazentese (2x) |
| • 60113 Parazentese-Pads (2x) | • 60107 Klemmring für Parazentese (2x) |
| • 60103 Leber für Parazentese | • 60108 Parazentese-Nachfüllsystem, groß |
| • 60104 Milz für Parazentese | • Basiseinheit |
| • 60105 Darmeinsatz für Parazentese (2x) | • Tragetasche |



Preis auf Anfrage

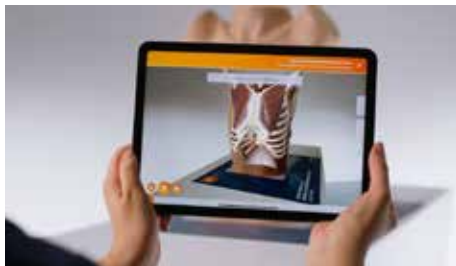
AUGMENTED REALITY TRAINING - A.R.T. MATTEN**NEU!**

Brandneue Technologie für die Ausbildung in der Lumbalpunktion, Thoraxdrainage, Katheterisierung und Geburtssimulation.

Limbs & Things **Augmented Reality Training (kurz ART)** nutzt die neueste AR-Technologie, um wichtige Simulationsprodukte zu verbessern. ART ermöglicht dem Anwender beim Training ab sofort "unter die Haut" schauen zu können.

Mittels **A.R.T. Matte und App** wird die innere Anatomie sowie angewendete Verfahren in einem interaktiven **3D-Raum visualisiert**.

Die Apps sind sowohl für Android- als auch für iOS-Geräte verfügbar. Die Matten sind bei Neuanschaffung eines Trainers bereits im Lieferumfang inkludiert, optional können A.R.T. Matten für bereits bestehende Simulatoren nachgerüstet werden - Bitte kontaktieren Sie uns.

A.R.T. Matten gibt es für folgende Produktgruppen:**Preise auf Anfrage****Lumbalpunktionstrainer****Thoraxdrainagetrainer****Katheterisierungstrainer****Prompt Flex Geburtssimulator**

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

EPIDURAL & LUMBALPUNKTIONS TRAINER

Diese Produktreihe (Trainer in 3 Ausführungen erhältlich) ermöglicht ein realitätsnahes, wiederholbares und kosteneffektives Üben der grundlegenden Fähigkeiten zur Lumbalpunktion und Epiduralanästhesie mit palpations- und ultraschallgeführter Technik. Der Trainer ist mit austauschbaren Gewebeeinsätzen sowie einer bleibenden Wirbelsäule und Dura ausgestattet, die das Gefühl bei der Punktion der Dura und bei Entnahme und Messung der CSF sehr realitätsnah nachahmen.

Alle drei Modelle haben eine gemeinsame Basis und bieten verschiedene Komplexitätsstufen für ein breites Teilnehmerspektrum, vom Anfänger bis zum Fortgeschrittenen.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Identifizierung der Beckenkämme
- Durchführung diagnostischer Lumbalpunktionen
- Verabreichung von Lokalanästhesie-Injektionen
- Sammlung und Messung der Zerebrospinalflüssigkeit (CSF)
- Verabreichung einer Epiduralanästhesie
- Verabreichung von therapeutischen Behandlungen (Antibiotika oder Chemotherapeutika)
- Durchführung von Eingriffen im Sitzen und in der Linksseitenlage



Produkteigenschaften:

- Der Simulator erzeugt ein deutliches "Pop"-Gefühl beim Durchstechen der Dura während einer Lumbalpunktion
- Tastbares Kreuzbein, Beckenkamm
- Nadeleinführung zwischen den Wirbeln möglich
- Lendenwirbel zwischen L2 und L5 mit Dornfortsätzen
- Fettpölster können angelegt werden, um die Körperform des Patienten zu variieren
- Latexfrei

• 60130 A.R.T. Matte für die Lumpalpunktion inklusive

Den Epidural & Lumbalpunktions Trainer gibt es in 3 Ausführungen:

Best. Nr. M61000 Epidural & Lumbalpunktions Trainer Standard

Best. Nr. M61001 Epidural & Lumbalpunktions Trainer Advanced

Best. Nr. M61002 Epidural & Lumbalpunktions Trainer Ultrasound

Preise auf Anfrage

Jetzt NEU:

Lumbalpunktions- und Epiduraltrainer mit dem neuesten **Augmented Reality Training (ART)**.

Verbessert das Training der Lumbalpunktion und Epiduralanästhesie mit einem interaktivem 3D-Raum und AR-Anatomie.

Mithilfe der Limbs&Things ART-App können verschiedene Überlagerungen angezeigt werden, wie: Muskulatur, Organe und Gefäße sowie Skelettstruktur.



Optional können auch A.R.T Matten für bereits bestehende Simulatoren nachgerüstet werden - bitte kontaktieren Sie uns.

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

CHEST DRAIN & NEEDLE DECOMPRESSION TRAINER

Dieses Produkt ist der ideale Simulator für Schulungen in chirurgischer und führungsdrahtgestützter Thorakostomie und Thorakozentese, Thoraxdrainage und Nadeldekompressionstechniken. Das Einführen einer Thoraxdrainage ist bei beiden Pad-Typen möglich, wobei das öko-transparente Material des **Advanced-Modells** das Üben der Seldinger-Ultraschalltechnik ermöglicht.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Nadelkompression/Nadelthorakostomie eines Spannungspneumothorax sowohl im 2. als auch im 5. Interkostalraum
- Offene oder eingeschränktge Einführung des Tubus in den Brustraum
- Seldinger-Technik
- Befestigung des Tubus an der Brustwand
- Management von Pleuraergüssen

Produkteigenschaften:

- Erwachsener männlicher Thorax mit Knochen- und Weichteilgewebestruktur
- Interne Ultraschallanatomie
- Realistischer Luftablass beim Einführen der Nadel
- Kunstblut kann zur Darstellung von Pleuraergüssen genutzt werden
- Kostengünstige, austauschbare Einsätze

Best. Nr. M60230 beinhaltet:

- Torso mit Brustdrainage-Nadel-Dekompressionspumpe, Brustdrainage-Atemschaukelpumpe, 12-teiliges geschlitztes Halteknopf-Set mit Spannschlüssel
- 60231 Nadel-Dekompressionspads(2er-Set)
- 60232 Thorax-Drainage-Pads, Erweitert (2er-Set)
- 60234 Thorax-Drainage-Pads, Standard (2er-Set)
- 60235 Thorax-Drainage-Rippenrahmen links
- 60237 Thorax-Drainage-Rippenrahmen rechts
- 60238 Lunge für Thorax-Drainage
- 60239 Zwerchfell für Thorax-Drainage (2er-Set)
- 60240 Rippen für Thorax-Drainage (12er-Set)
- Transporttasche
- 60132 A.R.T. Matte für die Thoraxdrainage inklusive



Preis auf Anfrage

Jetzt NEU:

Thoraxdrainagetrainer mit dem neuesten **Augmented Reality Training (ART)**. Verbessert das Thoraxdrainage - und Nadeldekompressions-Training mit einem interaktivem 3D-Raum und AR-Anatomie.



Optional können auch A.R.T Matten für bereits bestehende Simulatoren nachgerüstet werden - bitte kontaktieren Sie uns.

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

CATHETERIZATION TRAINER SET

Das Standard-Katheterisierungs-Trainer-Set enthält sowohl männliche als auch weibliche Module für das Katheterisierungstraining. Austauschbare Module passen auf die mitgelieferte Standard-Trainerbasis und ermöglichen das Üben grundlegender Verfahren sowie fortgeschrittenere Fähigkeiten des suprapubischen Kathetermanagements.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Richtiger Umgang mit männlicher und weiblicher Anatomie
- Aseptische Katheterisierungstechnik
- Katheterentfernung
- Harnkatheterisierung
- Flüssigkeitsmanagement
- Suprapubisches Kathetermanagement an der weiblichen Anatomie

Produkteigenschaften:

- Geschmeidige Harnröhre und widerstandsfähiger Schließmuskel für eine realistische Reaktion
- Einzelne Module (male/female) schnell und einfach austauschbar
- Verbesserte innere Anatomie, um ein sanftes Einführen des Katheters in die Blase zu ermöglichen
- Latexfrei
- **inkl. A.R.T. Matte für die Katheterisierung**



Preise auf Anfrage

Best. Nr. M60853 Standard beinhaltet:

- 60855 Katheterisierungsmodul Mann
- 60856 Katheterisierungsmodul Frau
- 60864 Beckenschale & Ständer
- 60859 Vorhaut zur Katheterisierung (3er-Set)
- 60863 Wassersystem
- 60862 Aseptische Katheterisierungsmanschetten (2er-Set)
- 60891 Gleitgel (500 ml) mit Spritze
- 50185 Antimykotikum Milton (500 ml)
- 60867 Verlängerungsschlauch für Wasser
- Nierenschale aus Kunststoff
- Französischer Foley-Katheter der Größe 14
- 60131 **A.R.T. Matte Katheterisierungstrainer inklusive**

Best. Nr. M60854 Advanced beinhaltet:

- 60855 Katheterisierungsmodul Mann
- 60856 Katheterisierungsmodul Frau
- 60864 Beckenschale & Ständer (2er-Set)
- 60859 Vorhaut zur Katheterisierung (3er-Set)
- 60863 Wassersystem (2er-Set)
- 60862 Aseptische Katheterisierungsmanschetten (4er-Set)
- 60891 Gleitgel (500 ml) mit Spritze (2er-Set)
- 50185 Antimykotikum Milton (500 ml) (2er-Set)
- 60867 Verlängerungsschlauch für Wasser (2er-Set)
- Nierenschale aus Kunststoff (2er-Set)
- Französischer Foley-Katheter der Größe 14 (2er-Set)
- 60131 **A.R.T. Matte Katheterisierungstrainer inklusive**

Jetzt NEU:

Katheterisierungstrainer mit dem neuesten **Augmented Reality Training (ART)**.
Verbessert das Katheterisierungstraining mit einem interaktivem 3D-Raum und AR-Anatomie.



Optional können auch A.R.T. Matten für bereits bestehende Simulatoren nachgerüstet werden - bitte kontaktieren Sie uns.

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

PROMPT FLEX (Standard) – GEBURTSSIMULATOR

PROMPT Flex ist ein innovatives Produkt von Limbs & Things und eine Weiterentwicklung des PROMPT Birthing Simulator. Mit einem verbesserten Design und zusätzlichen Funktionen setzt Limbs & Things einen neuen Maßstab für Trainingssimulationen dieser Art. Durch anatomische Präzision und unterschiedliche Features bietet dieser **Simulator eine optimale Lösung um alle für eine Geburt benötigten Fähigkeiten zu erlernen.**

Der PROMPT Flex - Geburtssimulator bietet ein flexibles System für den Unterricht, als selbst stehendes Demonstrationsobjekt und für das Training am simulierten Patienten. Zusätzliche Module erweitern die Trainingsmöglichkeiten um die Beurteilung der Cervix, die Durchführung eines Kaiserschnitts und Maßnahmen bei Blutungen post partum.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Kommunikation & Fähigkeiten der Teamarbeit
- Normallage (spontane vaginale Geburt)
- Beckenendlage
- Mauriceau-Smellie-Veit-Manöver in Steißlage
- Schulterdystokie-Management
- Instrumentaler Support (Geburtszange & Saugglocke)
- Geburt der Plazenta
- Nabelschnurvorfal
- IM-Injektion

Produkteigenschaften:

- Bewegliche Oberschenkel für das McRoberts-Verfahren
- Vollständig, bewegliches Baby
- Realistischer Beckenboden
- Dehnbares Perineum
- Weicher, flexibler Geburtskanal
- Latexfrei



AKTIONSPREIS

€ **5.666,⁶⁷**

(€ 6.800,00 inkl. MwSt.)

Best. Nr. M80100 PROMPT Flex - Standard beinhaltet:

- | | |
|--|---|
| • 80120 Gebärende Mutter (mit Oberschenkeln) | • 80130 Bettgurte |
| • 80121 Standard Baby | • 10193 Gleitmittel |
| • 80123 Plazenta | • 01000 Tragekoffer mit Rollen |
| • 80124 Abdomen für PROMPT Flex | • 60133 A.R.T. Matte für PROMPT Flex Geburtssimulator inklusive |
| • 80125 Perineum und Geburtskanal | |

Jetzt NEU:

Geburtssimulator PROMPT Flex mit dem neuesten **Augmented Reality Training (ART)**.
Verbessert das Geburtssimulationstraining mittels interaktivem 3D-Raum und AR-Anatomie.
Für ein dynamisches Erlebnis mit überlagerter Anatomie und fesselnden Verfahrensanimationen



Optional können auch A.R.T. Matten für bereits bestehende Simulatoren nachgerüstet werden - bitte kontaktieren Sie uns.

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

PROMPT FLEX (Advanced) – GEBURTSSIMULATOR

Zusätzlich zur Funktionalität des PROMPT Flex Standard-Modells verfügt diese Version über ein Bluetooth-fähiges Force Monitoring Baby. Während der Wehen gibt es eine Kraftschwelle, die bei einer Schulterdystokie zu einer Verletzung des Plexus brachialis führen kann. Das Force Monitoring Baby misst die Kraft, die die Trainierenden während der Übungen aufbringen und auf das Simulator-Baby übertragen. In Verbindung mit der Limbs & Things-Geburtssimulator-Software haben Ausbilder die Möglichkeit, die durchgeführten Aktionen und Eingriffe sowie die Zeit bis zur Geburt des Babys aufzuzeichnen.

Best. Nr. M80106 PROMPT Flex - Advanced beinhaltet:

- 80120 Gebärende Mutter (mit Oberschenkeln) - erweitert
- 80122 drahtlose Kraftüberwachung Baby (Bluetooth)
- 80123 Plazenta
- 80124 Abdomen für PROMPT Flex
- 80125 Perineum und Geburtskanal für PROMPT Flex
- 80130 Bettgurte
- 10199 Gleitmittel (500ml)
- 01000 Tragekoffer mit Rollen
- Geburtssimulator-Software-App, von der Website downloadbar (Tablet nicht inkludiert)
- 60133 A.R.T. Matte für PROMPT Flex



Preis auf Anfrage

**Jetzt A.R.T. Technologie (Matte + App)
auch für den PROMPT Flex Advanced!**

CLINICAL FEMALE PELVIC TRAINER (CFPT) MK 3

Der CFPT Mk 3 ist eine **anatomisch präzise und lebensnahe Simulation des weiblichen Beckens** zum Erlernen von Untersuchungstechniken und des Diagnostizierens von pathologischen Veränderungen und Abnormalitäten.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Erfassen der physiologischen Perineal- und Beckenanatomie inkl. der knöchernen Orientierungspunkte
- Digitale vaginale und rektale Untersuchung
- Bi-manuelle Untersuchung

Produkteigenschaften:

- Alle Bestandteile sind latexfrei
- Einfache Reinigung der Module
- Einzelne Module schnell und einfach austauschbar
- Weiches und stabiles Perineum und Labien

Best. Nr. M60900 Standard beinhaltet:

- 60910 CFPT Abdominaleinsatz
- 60920 CFPT Modul 1 (Normal - Zervix Nullipara)
- Unterer Torso
- Basis
- Tube Gleitgel auf Wasserbasis
- Tragekoffer - Trainer



Preis auf Anfrage

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

BREAST EXAMINATION TRAINER (Basic / Standard / Advanced)

An dieser **lebensnahen Simulation der weiblichen Brust** können der klinische Untersuchungsgang und die dafür benötigte Feinfühligkeit erlernt werden. Durch das realistische weiche Gewebe und die Vielzahl an austauschbaren pathologischen Strukturen ist der **Brust-Untersuchungs-Trainer** nicht nur für den Unterricht in der humanmedizinischen Ausbildung, sondern auch für die Exploration durch den Übenden selbst sehr gut geeignet.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Klinische Brustuntersuchung
- Selbstuntersuchung der Brust
- Identifizierung der anatomischen Strukturen und Lymphknoten
- Ortung und Diagnose von Krankheitsbildern
- Arzt-Patienten-Kommunikation

Produkteigenschaften:

- Krankheitsbilder umfassen Karzinome, Zysten, zystische Fibrosen und Fibroadenome
- Krankheitsbilder liegen in verschiedenen Lagen vor und lassen sich leicht ändern
- Zweifach nutzbares Modell – zum Aufstellen auf dem Tisch und für simuliertes Training am Patienten
- Latexfrei



Preise auf Anfrage

Best. Nr. M40202 Basic

Best. Nr. M40200 Standard

Best. Nr. M40201 Advanced

Sie erhalten im Set folgende Bestandteile:	Advanced	Standard	Basic
Tragbare Examination - Brust	•	•	•
40204 Pathologien	•	•	•
40205 Brustuntersuchungseinsätze	•	•	•
40206 Brustpathologiensupport	•	•	•
40207 Brustrückenplatten	•	•	•
40208 Brustuntersuchungstorso	•	•	
40203 Lymphknoten Pads + Lymphknoten	•		

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

ABDOMINAL EXAMINATION TRAINER

Der Abdominal Examination Trainer ermöglicht das Erlernen und Üben der für die abdominale oder gastrointestinale (GI) Untersuchung erforderlichen Techniken, wie die Palpation, Auskultation und Perkussion. Der Trainer wird mit austauschbaren pathologischen Organen und Gewebemassen geliefert, die alle schnell und einfach in den Abdominal Examination Trainer eingesetzt werden können. Gasausdehnung und Aszites können ebenfalls simuliert werden.

Erlernbare Fertigkeiten:

- Kenntnisse der abdominalen Regionen und der Bauchanatomie
- Unterscheidung von normalen und anormalen Pathologien
- Identifizierung von Aszites
- Überblähungen des Darmes und Darmverschluss
- Abtastung der Nieren

Produkteigenschaften:

- Rumpf mit Knochenstrukturen, Abdomen, Becken und unterem Thorax
- austauschbare Organe und Pathologien in verschiedenen Formen und Größen
- Atembewegungen von Milz und Leber
- Realistische Geräusche durch integrierten MP3-Player
- "Shifting Dullness" und Fluktuationswellen-Techniken können geübt werden
- Simulation normaler und aneurysmatischer Aorta-Pulswellen
- Latexfrei
- **A.R.T. Matte* Coming Soon**



Preis auf Anfrage

Best. Nr. M60000 Abdominal Examination Trainer beinhaltet:

- 60005 Basiseinheit für Bauchuntersuchungen
- 60006 Bauchuntersuchungs-Haut
- 60007 Bauch-Rektus-Beutel
- 60008 Organlokalisierer für Bauchuntersuchungen
- 60009 Bauchdecke
- 60010 Leber für Bauchuntersuchung (3er-Set)
- 60011 Milz für Bauchuntersuchung (2er-Set)
- 60012 Nieren für Bauchuntersuchung (2er-Set)
- 60013 Blase für Bauchuntersuchung
- 60014 Pathologien der Bauchuntersuchung (6er-Set)
- 60015 Aorten (2er-Set)
- 60016 Dehnungsset für die Bauchuntersuchung
- 60047 Aszitesbeutel für Bauchuntersuchungen
- Transporttasche

Für Sonderpreise kontaktieren Sie bitte unseren Außendienst.

Ab einem Bestellwert von € 100,00 (exkl. MwSt.) — Lieferung frei Haus in Österreich.

- ➔ Via Telefon unter: +43 1 533 26 66-782
- ➔ Via Fax unter: + 43 1 533 26 66-58
- ➔ Via Mail unter: auftrag@chemomedica.at

**Für Fragen stehen Ihnen gerne unsere
KUNDENBETREUER zur Verfügung:**

Claus Tschismasia: +43 (0) 664 224 64 84
(Wien, Niederösterreich, Oberösterreich, Burgenland)

Günter Kieberl: +43 (0) 664 224 64 94
(Steiermark, Kärnten, Oberösterreich)

Arnold Rosenkranz: +43 (0) 664 224 64 24
(Tirol, Salzburg, Oberösterreich, Vorarlberg)

Alle Preise sind gültig bis **31.12.2024** oder solange der Vorrat reicht
bzw. bis auf Widerruf. Preisänderungen sowie Druck-, Satz- und
Preisfehler vorbehalten. Die gezeigten Abbildungen verstehen sich
als Symbolbilder.

CHEMOMEDICA

CHEMOMEDICA GMBH

Wipplingerstraße 19, 1010 Wien

Tel.: +43 1 533 26 66-0

Fax: +43 1 533 26 66-58

E-Mail: info@chemomedica.at

Web: www.chemomedica.at



Finden Sie uns auch auf facebook