



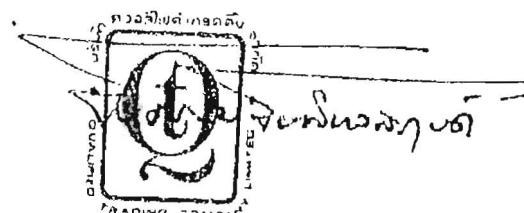
บริษัท ควอลิตี้เทรดดิ้ง จำกัด  
QUALIFIED TRADING CO., LTD.

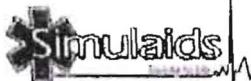
โทรศัพท์ เนื้อว้านา แอกเวร์ก เลขที่ 877/14 ถนนเพชรบุรี 9  
แขวงบางนาใหญ่ เขตสาทร กรุงเทพฯ 10250  
โทร. 02-318-4651, 02-318-4793, 02-719-0842, 02-719-0848 Fax 02-318-3270  
E-mail qtl977@gmail.com

๕๔

หุ่นจำลองการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ (หุ่นฝึกขบวนการดึงเพื่อเข้าเฝือก)  
(PP00031U Traction Splint Trainer)

การดึงเพื่อเข้าเฝือกต้องการความสามารถในการควบคุมว่าจะต้องใช้กำลังมากน้อยเท่าไรต่อขาของคนไข้ ไม่เคยมีวินัยจะตรวจติดตาม (Monitoring) เช่นนี้ จนกระทั่งบัดนี้ หุ่นฝึกขบวนการดึงเพื่อเข้าเฝือกสามารถดึงให้สัมพันธ์กับน้ำหนักตัวของบุคคล ผู้นั้น สิ่งนี้จะทำให้ครูผู้สอนกำหนดเวลาการศึกษาได้ หลักการทั่ว ๆ ไปว่า "10% ของน้ำหนักตัวในการดึง เป็นผลเพียงพอในการบรรเทา แต่ขณะเดียวกันจะไม่เกินอันตรายเพิ่มขึ้นต่อคนไข้" หุ่นฝึกสามารถปรับเปลี่ยนน้ำหนักตัวได้ตั้งแต่ 100 ปอนด์ถึง 300 ปอนด์ (45.36-136.08 กิโลกรัม) มีแผงไฟฟ้านินิกดปุ่มซึ่งทำให้การเลือกง่ายขึ้น หุ่นฝึกนิดให้กับไฟฟ้านี้เป็นแบบประจุบนมาให้เสร็จเพียงแต่ต้องยืดติดเข้ากับฐานเพื่อทำให้เกิดความมั่นคงระหว่างฝึก ภายนหลังจากกระบวนการดึง ความผิดรูปของโคนขา (Thigh) จะคืน (Recedes) และสามารถใส่ฝือกได้ รวมถึง การผูกข้อเท้าตามมาตรฐานได้ ท่ามฝึกไม่รวมฝือก ที่นั่งสีครีมรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตเพื่อบริการหลังการขาย หุ่นเป็นผลิตภัณฑ์ของ NASCO/Simulaid ประเทศสหรัฐอเมริกา รับประกันคุณภาพ 1 ปี

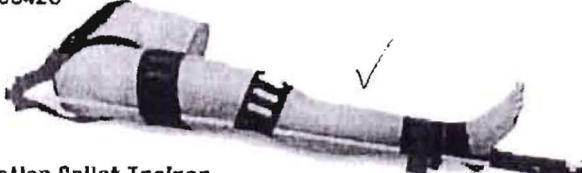




### **Xtreme Trauma Moulage Arm**

The Xtreme Trauma Moulage Arm represents wounds that resulted from an explosion. The moulage arm has detailed sculpting and painting that provide realism to help desensitize medical personnel responding to traumatic war injuries, making training more memorable. Does not connect to patient simulator. Sh. wt. 7.50 lbs. (3.40 kg).

PP00642U

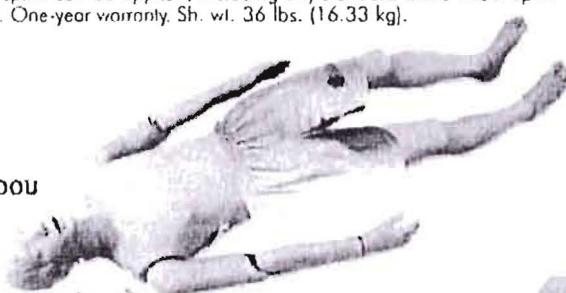


### **Traction Splint Trainer**

Traction splint application requires the ability to regulate how much force is applied to a patient's leg. There has never been a way to monitor that, until now. The Traction Splint Trainer can be set to correspond to an individual's body weight. This allows the instructor to determine if the student is correctly applying the rule of thumb that states "10% of the body weight traction results in adequate relief for, but no further damage, to the patient." Adjust for body weights ranging from 100 lbs. to 300 lbs. (45.36-136.08 kg). The electrical, push-button panel makes simplified selection easy. This AC electrical trainer comes completely assembled and requires attachment to a base to secure it during training sessions. After applying traction, the deformity of the thigh reduces and splint can be applied, including any standard ankle hitch. Splint not included. One-year warranty. Sh. wt. 36 lbs. (16.33 kg).

PP00031U

PP02700U



### **Trauma CPR Manikin**

This full-body CPR trainer features lifelike positioning, a carotid pulse, and anatomical landmarks that include the sternum, rib cage, and substernal notch. Coupled with our options and a set of moulages, you can add a depth of realism to your training. Rescue training is augmented with the Rescue Head that can be interchanged with the CPR/rescue-breathing head. An optional IV arm gives you an added dimension. The manikin comes ready to go with shorts, five mouthpieces, and five airway systems with lungs. Order "with electronics" and receive an exterior console box that indicates proper hand position, adequate chest compressions, and adequate air volume. Wounds sold separately. Three-year warranty. Sh. wt. 50 lbs. (22.68 kg).

PP02700U

### **Full-Body with Electronics**

PP02725U Sh. wt. 52 lbs. (23.59 kg).

### **Available Supplies**

#### **IV Lower Arm with Hand**

(See page 14)

Sh. wt. 3.50 lbs. (1.59 kg).

PP01374U

#### **Transport Rescue Head**

Sh. wt. 5 lbs. (2.27 kg).

PP02704U

#### **Mouth/Nasopharyngeal**

Pkg. of 10.

Sh. wt. 2.25 lbs. (1.02 kg).

PP02023U

#### **Replacement Lungs**

Pkg. of 20. Sh. wt. 3 lbs. (1.36 kg).

PP02030U

#### **Replacement Skin**

Sh. wt. 1.50 lbs. (0.68 kg).

PP01381U

#### **Replacement Veins**

Sh. wt. 1.50 lbs. (0.68 kg).

PP01382U

#### **Full-Body Carry Bag**

Sh. wt. 4 lbs. (1.81 kg).

PP01373U

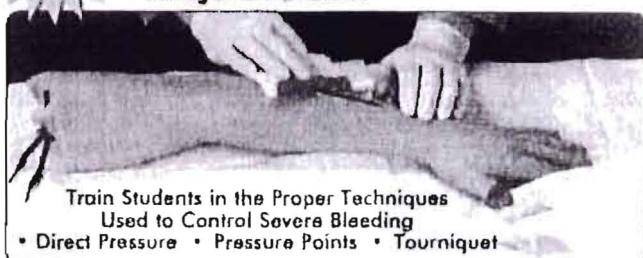
# **Emergency Simulation**

**Casualty Simulation**



**Life/form®**

"Saving Lives Worldwide"



Train Students in the Proper Techniques  
Used to Control Severe Bleeding

- Direct Pressure • Pressure Points • Tourniquet

### **Life/form® First Aid Arm**

The **Life/form® First Aid Arm** provides extremely realistic appearance and function to make your training exercise true-to-life. Looks and feels like a real arm. Synthetic blood can be made to flow from either the cut on the forearm or from the severed thumb, or from both at the same time. The thumb allows training in proper care and handling of severed body parts. You can regulate rate of bleeding and create venous or arterial flow. Blood returns to collection tray for reuse. Pressure points function realistically at wrist and upper arm. Students will need to react just as in an actual emergency and select the appropriate method to control bleeding and treat the wound. Includes arm with wound, severed thumb, collection tray, arterial pulse bulb, fluid supply bag, one quart **Life/form®** blood, instruction manual, and hard carry case. Fluid supply stand not included. Three-year warranty. Sh. wt. 21 lbs. (9.53 kg).

LF01005U

### **Available Supplies**

#### **Venous Blood**

LF00845U Quart. Sh. wt. 0.38 lbs. (0.17 kg)

LF00846U Gallon. Sh. wt. 0.88 lbs. (0.40 kg).

#### **Fluid Supply Stand**

5" x 8" (13 x 20 cm) base,  $\frac{1}{8}$ " (1 cm)

steel hooked rod. Sh. wt. 5.50 lbs. (2.49 kg).

LF01022U

#### **Fluid Supply Bag**

500 ml. Sh. wt. 0.31 lbs. (0.14 kg).

LF01130U



PP00088(FB)U

### **WMD/CBRNE/DECOUN Full-Body Trainer**

This 5 ft. 5" (165 cm), full-body trainer combines our standard intubation head and IV arm with a non-electronic body. BLS services utilizing advanced skills, like airway maintenance and IV administration, will appreciate this unit. The addition of a casualty simulation kit to this manikin broadens its use for MCIs. Couple those options and a WMD (Weapons of Mass Destruction) or CBRNE (Chemical, Biological, Radiological, Nuclear) scenario where DECON (decontamination) processes are scheduled and you have the perfect setup for use in processing through decontamination stations. Water won't hurt this trainer, and you can initialize advanced life support treatment as you are flushing contaminants. No ECG features. Carton size: 65" x 23" x 9" (165 x 58 x 23 cm). Sh. wt. 59 lbs. (26.76 kg).

PP00088(FB)U

### **Available Options**

#### **Trauma Moulage Kit**

Sh. wt. 9 lbs. (4.08 kg).

PP06701U

#### **Transport Rescue Head**

Sh. wt. 5 lbs. (2.27 kg).

PP02704U

#### **IV Lower Arm**

**with Hand.** See page 14 for complete description.

Sh. wt. 3.50 lbs.

(1.59 kg).

PP01374U

