



## TRAUMA HAL<sup>®</sup> S3040.10

Soins en situation d'incendie, évacuation tactique et décontamination

- Simulateur de traumatisme corps entier à technologie sans fils ni câbles
- Le contrôleur OMNI@2 offre une connectivité sans fil allant jusqu'à 30 mètres
- Les membres traumatisés possèdent des capteurs programmables de saignement et de pression
- Jointures renforcées pour pouvoir faire glisser et transporter le mannequin
- eCPR™ pour la mesure de la RCP en temps réel
- Rétroaction de qualité

LOT: JUN 16 2018  
Suggested Service Life 5 years

## CARACTERISTIQUES

- Adulte corps entier 178 cm-21 kilos
- Les jointures robustes des articulations des épaules et des hanches robustes permettent de faire glisser et transporter le mannequin.
- résistant au éclaboussures pour le décontamination NRBC par pulvérisation.
- Conception autonome; Tous les composants fonctionnels et les réservoirs de sang sont stockés à l'intérieur du corps
- Contrôle sans fil du mannequin jusqu'à une distance de 30 mètres.
- Entièrement opérationnel sur batterie pendant jusqu'à 8 heures (prise en charge AC)
- Bras et jambes inférieurs gauche traumatisés interchangeableables.
- Conçu pour la réalisation de scénarios rapides avec auto-remplissage automatique d'un réservoir de 1 litre
- Utilisation extérieure dans des climats rudes

## NEUROLOGIQUE

- Bibliothèque de discours pré enregistrés

## VOIES AERIENNES

- Voie aérienne réaliste avec dents ,langue, épiglotte et cordes vocales
- Cou et mâchoires articulés pour inclinaison de la tête / élévation du menton
- Intubation orotrachéale/ Naso : ETT, Voie aérienne supraglottique , King LT™
- Aspiration de liquide des voies respiratoires et des poumons
- Distension gastrique visible avec distension gastrique pour excès de ventilation

## RESPIRATION

- Sons programmables de respiration / gorge
- Augmentation bilatérale de la poitrine avec ventilation BVM
- Détection de la ventilation
- Soulèvement unilatérale de la poitrine avec intubation dans la bronche souche droite

## CARDIAQUE

- Défibrillation et rythme en utilisant des appareils réels.
- Compressions efficaces
- Générer des impulsions palpables

## RCP

- eCPR™ RCP en temps réel suivi de la performance
- Temps pour la RCP  
Profondeur / taux de compression  
Recul de la poitrine  
Interruptions de compression  
Taux de ventilation  
Ventilation excessive  
Temps de défibrillation
- Tonalités d'aide à la RCP
- Conception réaliste du recul de la poitrine

## CIRCULATION

- Pression sanguine détectée sur pulsations:
  - » Pulsation ,carotide et fémoral bilatérales
  - » Pulsation radiale droite
- Artère fémorale avec capteur de pression
- Sites injections IM deltoïde et Quadriceps bilatéraux.

## TRAUMA

- Membres traumatisés interchangeableables bras et jambe inférieurs inclus
- Saignement des plaies de l'aïne pression appliquée
- Hémorragie artérielle du site de traumatologie synchronisée avec la fréquence cardiaque et la tension artérielle
- Taux de saignement dépendant de la pression artérielle
- Capteurs de garrot bras et jambes détectent la pression exercée sur l'artère fémorale ou arrête le saignement dans la jambe
- Réservoir de sang de 1 litre interne
- Système automatique de réservoir à remplissage automatique
- Surveillance de la perte de sang

## GASTRO-INTESTINAL

- Prise en charge de l'intubation oesophagienne et de l'aspiration gastrique

## CONTROLEUR OMNI®2 SANS FIL

- Intuitif ,facile à utiliser  
Interface écran tactile
- Connectivité sans fil du simulateur jusqu' à une distance de 30 mètres.
- Programme de paramètres signes vitaux incluant: HR, RR, BP, Taux de saignement, Et plus avec seulement un robinet
- Support moniteur signes vitaux
- eCPR™ - RCP en temps réel avec feedback

## PACKAGE INCLUANT

- S3040.10 Trauma HAL
- OMNI®2 Contrôleur sans fil
- Chargeur de batterie /Prise de courant
- Bas de bras et jambe gauche sans et traumatisés
- Insert de blessure à l'aïne
- Caisse de transport souple
- Pochon de recharge de sang mains libres
- Guide utilisation
- Garantie 1 an tout défaut de fabrication

TRAUMA HAL®

## S3040.10

Tonalités de peau disponibles sans frais supplémentaires



Teintes de peau disponibles



**Gaumard**®  
Simulators for Health Care Education

**Medicalem**  
Parce que la Vie est précieuse