

Le mannequin adulte Deluxe "PLUS" CRiSis™ est un système complet de réanimation qui propose des défis auxquels vous pourriez faire face en situation réelles, et qui comporte cinq caractéristiques majeures permettant de mettre en pratique plusieurs scénarios de simulation. Chaque mannequin est composé d'une tête d'entraînement "Airway Larry" pour prise en charge respiratoire, un bras pour tension artérielle, une poitrine pour défibrillation, un mannequin entier pour RCP (réanimation cardio-pulmonaire) et un bras IV. Idéal pour la réanimation cardiovasculaire (ACLS), les soins paramédicaux, la formation en soins infirmiers à tous les niveaux. Les composants modulaires vous permettent de créer un mannequin qui réponde à vos besoins. Le mannequin "PLUS" comprend également une imprimante de suivi électronique pour RCP (W44081) et une mallette de transport rigide. L'imprimante de suivi électronique et mémoire, à utiliser avec le simulateur de RCP, affiche des moyennes progressives du taux de compression, de l'amplitude des compressions, de la durée de ventilation et du volume de ventilation ; fournit une copie papier ; et dispose de paramètres spécifiques à un adulte et à un enfant. Le voyant rouge indique que la main est mal positionnée, le voyant jaune indique la bonne amplitude des compressions 3,8 cm pour un adulte/5 à 5 cm pour un enfant. Le voyant vert indique le bon volume de ventilation de 0,80 litre pour un adulte. Chaque performance s'affiche séparément tandis que les moyennes sont sauvegardées dans la mémoire. Conçu pour passer automatiquement du mode de compression au mode de ventilation, ou vice versa. Les ondes de compression et de ventilation sont caractérisées par une séquence temporelle. En appuyant sur le bouton "Stop", les moyennes des quatre performances s'affichent sur l'écran digital tandis que l'imprimante compile les résultats sur papier.

Les principales caractéristiques comprennent :

La prise en charge respiratoire

- Les dispositifs de prise en charge respiratoire compatibles comprennent : E.T., E.O.A., E.T.L., L.M.A., E.G.T.A. (respiration par tube gastrique œsophagien), Combitube®, et systèmes King
- Le cartilage cricoïde permet de mettre en pratique la manœuvre de Sellick

- Il est possible de pratiquer une intubation orale, nasale et digitale
- Pouls carotidien palpable (prise manuelle)
- Anatomie réaliste de la bouche, de la langue, du pharynx buccal, du larynx, de l'épiglotte, des cordes vocales, de la trachée et de l'œsophage
- Poumons gauche et droit séparés pour l'auscultation
- Possibilité d'effectuer des exercices d'aspiration

Bras pour tension artérielle

- Il est possible de mettre en marche ou d'éteindre la lacune auscultatoire
- Il est possible de mettre en marche ou d'éteindre les cinq phases de Korotkoff
- Le formateur détermine les valeurs systoliques et diastoliques, le rythme cardiaque et l'intensité sonore
- Pouls radial
- Le haut-parleur situé dans le bras reproduit les bruits réels entendus lors de la mesure de la tension artérielle
- À utiliser avec le haut-parleur externe (en option) pour diffuser les sons dans la salle de classe (numéro de produit disponible sur demande)

RCP

- Tête, nuque et mâchoire entièrement articulés
- Protrusion de la mâchoire
- Repères palpatoires et visuels

Poitrine pour défibrillation

- Compatible avec l'ensemble des marques standard et des types de défibrillateurs, moniteurs, et simulateurs de patient.
- La boîte de chargement interne absorbe la puissance de chaque choc. Conçue pour supporter le nombre maximal recommandé de 360 joules.
- Défibrillation manuelle, semi-automatique et automatique
- Surveiller le mannequin comme un patient réel aux quatre sites ECG et aux deux sites de défibrillation

Bras IV

- Articulé au niveau du biceps pour un accès antécubital et dorsal
- Repère osseux sur l'épaule pour identifier le tissu musculaire dans le cadre d'injections intramusculaires
- Retour à un aspect réaliste grâce à un système sous pression
- Peau et veines remplaçables