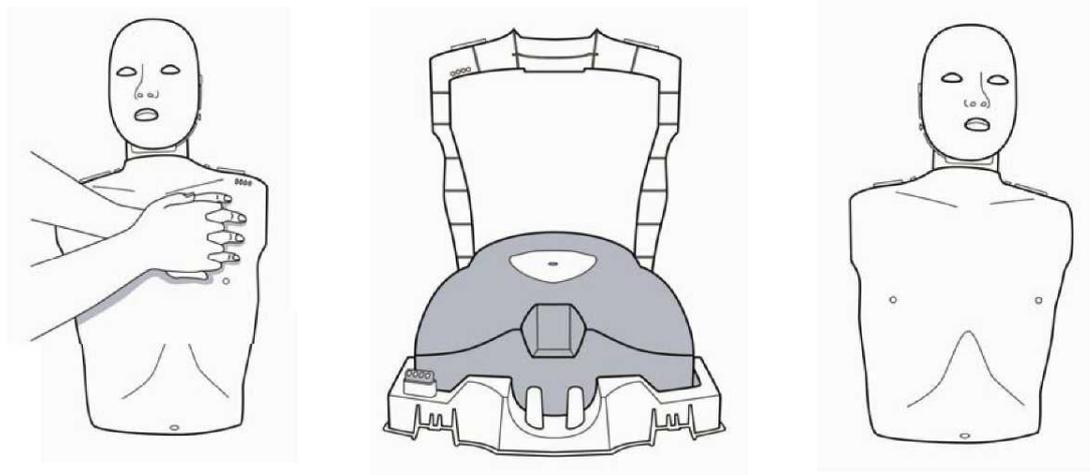


# Mannequin professionnel de formation Prestan



## Fiche d'instructions pour l'utilisation et l'entretien

Modèles PP-AM-100M et PP-AM-400M → Mannequin professionnel Prestan adulte pour la formation RCP/DAE (avec moniteur de fréquence) avec 10 voies respiratoires adulte/enfant et une housse de transport en nylon.

Modèles PP-AM-100 et PP-AM-400 → Mannequin professionnel Prestan adulte pour la formation RCP/DAE (sans moniteur de fréquence) avec 10 voies respiratoires adulte/enfant et une housse de transport en nylon.

## INSTRUCTIONS PRELIMINAIRES

- Considérez cette fiche d'instruction comme votre source d'information primordiale sur le mannequin professionnel de formation Prestan.
- Nettoyez la peau du visage et du torse du mannequin avant de l'utiliser lors d'une séance de formation (voir la section « Instructions de nettoyage »).
- Si vous avez le moindre problème avec l'entretien et l'utilisation du mannequin professionnel Prestan, consultez la section « Résolution de problème » ou contactez DefibFrance au 01 75 61 04 70.

## MERCI d'avoir acheté le mannequin professionnel Prestan !

Si vous avez la moindre question sur le **mannequin professionnel Prestan**, si vous désirez commander d'autres mannequins ou des accessoires pour votre mannequin, veuillez contacter votre distributeur de produits de formation professionnelle Prestan.

Pour connaître les distributeurs des produits de formation professionnelle Prestan, veuillez contacter DEFIBFRANCE au 01 75 61 04 70 ou par email à [info@prestan.fr](mailto:info@prestan.fr). Ouvert du lundi au vendredi, de 9 h à 17 h.

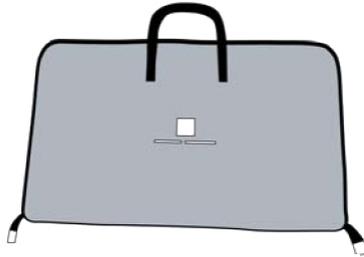
## CONTENU

Vérifiez le contenu de la boîte. Elle doit contenir : un torse et une tête de mannequin, 10 voies respiratoires (50 voies respiratoires dans le pack de 4 mannequins), deux (2) piles AA (déjà installées) et une housse de transport en nylon. S'il vous manque quelque chose, veuillez contacter le distributeur du **mannequin professionnel Prestan**. Tous les composants y compris le protecteur facial avec filtre et les voies respiratoires sont garantis sans latex.

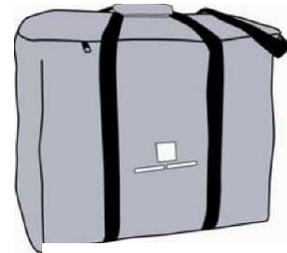
## COMPOSANTS



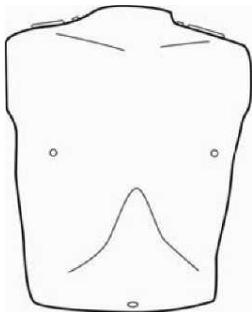
Tête



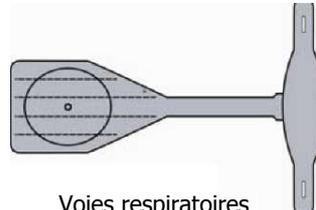
Housse de transport  
pour un mannequin



Housse de  
transport pour  
quatre mannequins



Torse



Voies respiratoires



Protecteur facial avec filtre  
(non inclus – peut être  
commandé séparément)

## INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE

- La peau du visage et la peau du corps du mannequin professionnel Prestan ont été fabriquées dans la même matière et peuvent être nettoyées de la même manière.
- Si le mannequin est sale, nettoyez-le avec un mélange d'eau et de savon. Si une zone est particulièrement sale, des nettoyants ménagers d'usage courant peuvent être utilisés. Il est recommandé d'utiliser ces nettoyants avec précaution et avec un minimum d'abrasion pour garantir la durée de vie de la peau artificielle.
- La peau de la tête peut également être désinfectée avec des lingettes alcoolisées ou trempée pendant 10 minutes dans une solution de 15 ml de javel diluée dans 1 litre d'eau. À titre de mesure préventive supplémentaire, le formateur (ou l'étudiant) peut nettoyer la tête avec des lingettes alcoolisées entre deux utilisations.
- N'oubliez pas de frotter la mousse et la peau sur la partie supérieure du torse de la même façon afin de désinfecter l'intérieur du mannequin.

# Mannequin professionnel de formation Prestan

## MONITEUR DE FRÉQUENCE

Le moniteur de fréquence du mannequin de formation professionnelle Prestan a une façon unique de surveiller aussi bien la profondeur que la fréquence des compressions.

Lors de la première compression, les quatre lumières situées en haut de l'épaule gauche s'allument, indiquant que les lumières fonctionnent et que les piles sont bonnes. (Figure n° 1)

Si les lumières ne s'allument pas, assurez-vous que les compressions sont suffisamment profondes (vous devez entendre un cliquetis). Les lumières ne s'allumeront pas si l'étudiant n'effectue pas les compressions correctement.

Si la profondeur des compressions est correcte et que les lumières ne s'allument pas, remplacez les deux piles alcalines AA dans le compartiment des piles situé au dos du mannequin dans son épaule gauche.

Une fois qu'un étudiant a commencé les compressions thoraciques, la lumière orange et la lumière verte s'éteignent. Tant que le rythme se situe entre 0 et moins de 60 compressions par minute, la lumière rouge reste allumée. (Figure n° 2)

Lorsque l'étudiant augmente le rythme des compressions et atteint 60 compressions par minute, la lumière rouge s'éteint et la lumière orange s'allume jusqu'à ce que l'étudiant atteigne 80 compressions par minute. (Figure n° 3)

Lorsque l'étudiant augmente le rythme des compressions et atteint 80 compressions par minute, la lumière orange s'éteint et la première lumière verte s'allume jusqu'à ce que l'étudiant atteigne 100 compressions par minute. (Figure n° 4)

Lorsque l'étudiant atteint 100 compressions par minute, la deuxième lumière verte s'allume également, indiquant que la fréquence appropriée a été atteinte. (Figure n° 5)

Si l'étudiant ralentit, l'une des lumières vertes s'éteindra, indiquant que l'étudiant doit augmenter la fréquence des compressions.

À tout moment, si la profondeur des compressions effectuées par l'étudiant n'est pas correcte, toutes les lumières s'éteignent et la lumière rouge se met à clignoter.



# ASSEMBLAGE

1. Ouvrez le torse du mannequin professionnel Prestan en tirant sur les « languettes » situées sur ses épaules et soulevez la peau du torse (Figure 1).
2. Fixez la tête sur le torse en plaçant la partie « cou » de la tête sur les deux broches de la partie « cou » du torse (Figure 2).

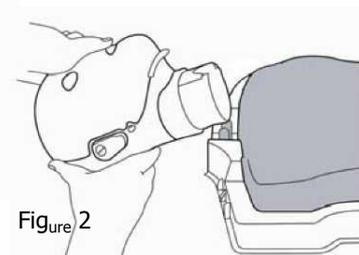
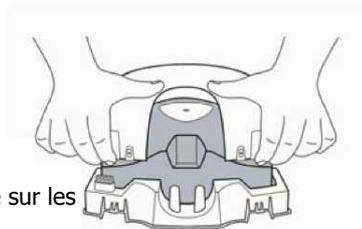


Figure 2

3. Pliez les voies respiratoires :
  - Quatre « lignes pointillées » sont imprimées sur les voies respiratoires d'un côté du sac (ainsi qu'un ovale)
  - En utilisant les quatre lignes pointillées, pliez le soufflet des voies respiratoires en quatre en vous référant au schéma indiqué ci-dessous.

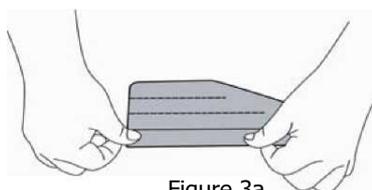


Figure 3a

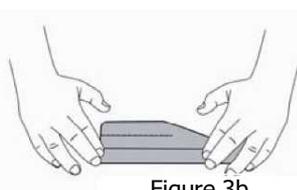


Figure 3b

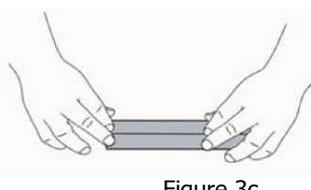


Figure 3c

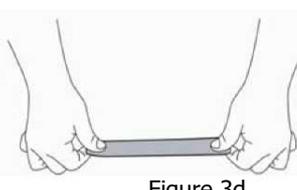


Figure 3d

4. Inclinez la tête du mannequin (Figure 4).
5. Insérez l'extrémité repliée du poumon dans la bouche du mannequin (Figure 5).

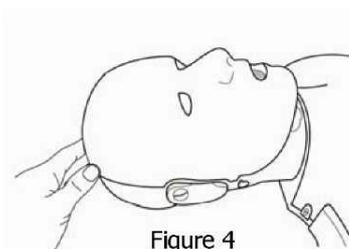


Figure 4

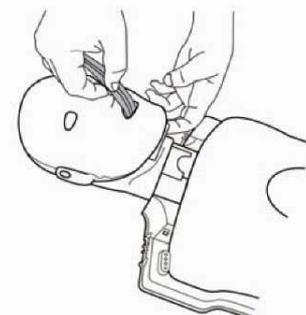
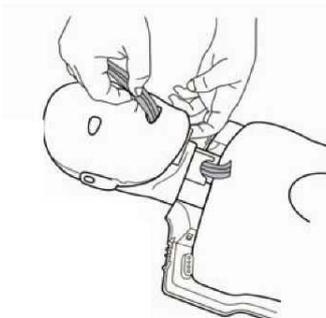


Figure 5

6. Poussez les voies respiratoires dans la bouche jusqu'à ce qu'elles ressortent par le cou (Figure 6).



7. Tenez les voies respiratoires tout en la tirant à travers le cou (Figure 7.)

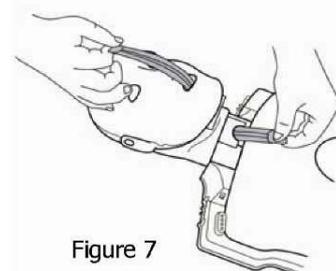


Figure 7

8. Les voies respiratoires sont ensuite placées par-dessus la plaque de compression (la pièce en plastique dur située au-dessus de la mousse du torse) en s'assurant que l'ovale imprimé sur les voies respiratoires soit bien disposé sur la plaque de compression (Figure 8).

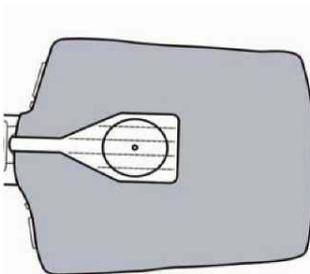


Figure 8

9. ASSUREZ-VOUS QUE LA PARTIE DES POUMONS SOIT BIEN LISSE ET BIEN A PLAT !

10. Fixez les languettes du protecteur facial sur les « boutons » situés sur les côtés de la tête du mannequin (Figure 9).

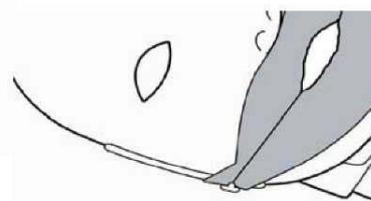


Figure 9

11. Le torse peut alors être refermé en appuyant sur les languettes des épaules jusqu'à ce qu'elles se remettent en place (vous devez entendre un claquement).

## RÉSOLUTION DE PROBLÈMES

- Si la poitrine refuse de se soulever quand vous soufflez dans les voies respiratoires :
  - Vérifiez que la tête est bien inclinée vers l'arrière
  - Vérifiez le poumon lui-même. Assurez-vous qu'il est positionné correctement sur la plaque de compression : il ne doit pas être plié. Le poumon est-il bien à plat ?
  - Vérifiez le protecteur facial. Assurez-vous qu'il soit bien fixé aux « boutons » sur les côtés de la tête du mannequin et qu'il soit bien plaqué contre le visage du mannequin
  - Vérifiez le poumon pour vous assurer qu'il ne s'est pas déchiré
- Si vous n'entendez pas de cliquetis quand vous effectuez des compressions sur la poitrine du mannequin :
  - Assurez-vous que vous enfoncez la plaque de compression suffisamment profondément pour déclencher le cliquetis qui intervient quand la plaque s'enfonce d'environ 5 cm
- Si les lumières ne s'allument pas durant les compressions :
  - Vérifiez qu'il y a bien deux piles AA installées dans le compartiment des piles à l'arrière de l'épaule gauche du mannequin
  - Assurez-vous que les piles installées ne soient pas déchargées

## GARANTIE LIMITEE D'UN AN DES PRODUITS PRESTAN

1. COUVERTURE DE LA GARANTIE. Le fabricant offre une GARANTIE LIMITEE couvrant tous les défauts portant sur les pièces et la main-d'œuvre de son MANNEQUIN PROFESSIONNEL DE FORMATION PRESTAN dans le cadre de conditions d'utilisation normales.
2. PERIODE DE GARANTIE. Le fabricant garantit le MANNEQUIN DE FORMATION PROFESSIONNELLE PRESTAN pendant un (1) an à compter de la date d'achat. Tout composant du MANNEQUIN DE FORMATION PROFESSIONNELLE PRESTAN qui présenterait un défaut sous douze (12) mois à compter de la date d'achat sera réparé ou remplacé, au choix du fabricant, sans frais pour le propriétaire. Les frais de transport et de traitement jusqu'à l'endroit désigné par le fabricant sont à la charge du propriétaire.
3. RESPONSABILITES DU GARANT. Le fabricant réparera ou remplacera (au choix du fabricant) tout composant défectueux couvert par la garantie sous réserve des dispositions de la section 2, sans aucun frais à l'exception des coûts de transport. LE SEUL ET UNIQUE RECOURS DU PROPRIETAIRE CONTRE LE FABRICANT PORTE EXCLUSIVEMENT SUR LE REMPLACEMENT OU LA REPARATION DES MARCHANDISES DEFECTUEUSES TEL QU'INDIQUE PAR LA PRESENTE GARANTIE. La réparation ou le remplacement d'un composant d'un MANNEQUIN DE FORMATION PROFESSIONNELLE PRESTAN n'étend pas la durée de la présente garantie limitée, ni ne marque le début d'une nouvelle période de garantie.
4. CIRCONSTANCES INVALIDANT LA GARANTIE ET AUTRES RESTRICTIONS.
  - (a) Le fabricant se réserve le droit de refuser tout service ou remplacement quand la défaillance du produit est due à un usage incorrect ou impropre, à une mauvaise manipulation, à un accident, à une négligence, à une installation impropre ou à une modification, à l'usage de composants ou d'accessoires non autorisés, à des ajustements ou à des réparations effectuées par toute personne autre que le fabricant ou son agent autorisé, ou à toute cause autre qu'un défaut de pièces ou de main-d'œuvre.
  - (b) Cette garantie limitée ne couvre pas l'abrasion, ni l'usage anormal, pas plus que les dégâts causés par une mauvaise manipulation, une négligence ou toute modification non autorisée. Cette garantie est invalidée si le MANNEQUIN PROFESSIONNEL DE FORMATION est structurellement altéré.
  - (c) Le propriétaire doit fournir la preuve de la date d'achat, du lieu d'achat et du prix d'achat afin de pouvoir bénéficier des services de cette garantie limitée.
  - (d) Le fabricant n'offre pas de garantie autre que celle qui est exposée ici. Aucun agent, représentant, revendeur ou employé du fabricant ne dispose de l'autorité nécessaire pour modifier les obligations ou les limitations de cette garantie limitée.
5. LIMITATIONS DES GARANTIES ET DOMMAGES IMPLICITES
  - a. Toutes les garanties implicites portant sur le MANNEQUIN PROFESSIONNEL DE FORMATION PRESTAN, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE COMMERCIALE PORTANT SUR L'APTITUDE ET LA COMPATIBILITE POUR UN USAGE PARTICULIER, NE POURRONT AVOIR UNE DUREE SUPERIEURE A CELLE FIXEE PAR LES TERMES RESPECTIFS DE CETTE GARANTIE LIMITEE, QUI ENTRE EN VIGUEUR A LA DATE D'ACHAT. Certains états ne permettent pas les limitations de durée des garanties implicites ; la limitation ci-dessus peut donc ne pas être applicable dans votre cas.
  - b. LE FABRICANT NE SAURAIT ÊTRE TENU POUR RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE INDIRECT OU CONSECUTIF LIE A L'UTILISATION DU MANNEQUIN DE FORMATION PROFESSIONNELLE PRESTAN OU DE LA VIOLATION DE CETTE GARANTIE OU DE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE. Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs ; la limitation ou exclusion ci-dessus peut donc ne pas être applicable dans votre cas. Tous dommages et intérêts accordés pour violation de cette garantie limitée seront limités au montant du prix d'achat.
6. SERVICE DE GARANTIE. Pour bénéficier des services de garantie ou pour obtenir des informations à propos du fabricant, contactez DefibFrance 63 rue Gambetta – 92150 Suresnes — ou téléphonez au 01 75 61 04 70, ou par email à [info@prestan.fr](mailto:info@prestan.fr).