

Winner of Most Innovative  
Product Award at NAEP 2011



# Dyna-Form<sup>®</sup> Mercury Advance



Application clinique / classification des stades de l'escarre

## Spécifications techniques

<b>Code produit</b>	<b>MAT/MERADV/198/88/15</b>
<b>Catégorie de Risque</b>	Risque Très Élevé
<b>Limite de Poids</b>	Pas de poids limite minimum Capacité produit évaluée à 254 kg
<b>Garantie</b>	2 Ans
<b>Dimensions</b>	Dimensions Standard (Longueur) 198cm x (Largeur) 88cm x (Hauteur) 15cm
<b>Poids du Produit</b>	13,3kg matelas/ 1,7kg Compresseur
<b>Durée du Cycle</b>	10 minutes
<b>Mode de Fonctionnement</b>	Électronique
<b>Tension</b>	220V – 240V / 50HZ
<b>Consommation Électrique</b>	10W

Veuillez noter que ce produit peut également être fourni avec un tube ombilical en polyuréthane.

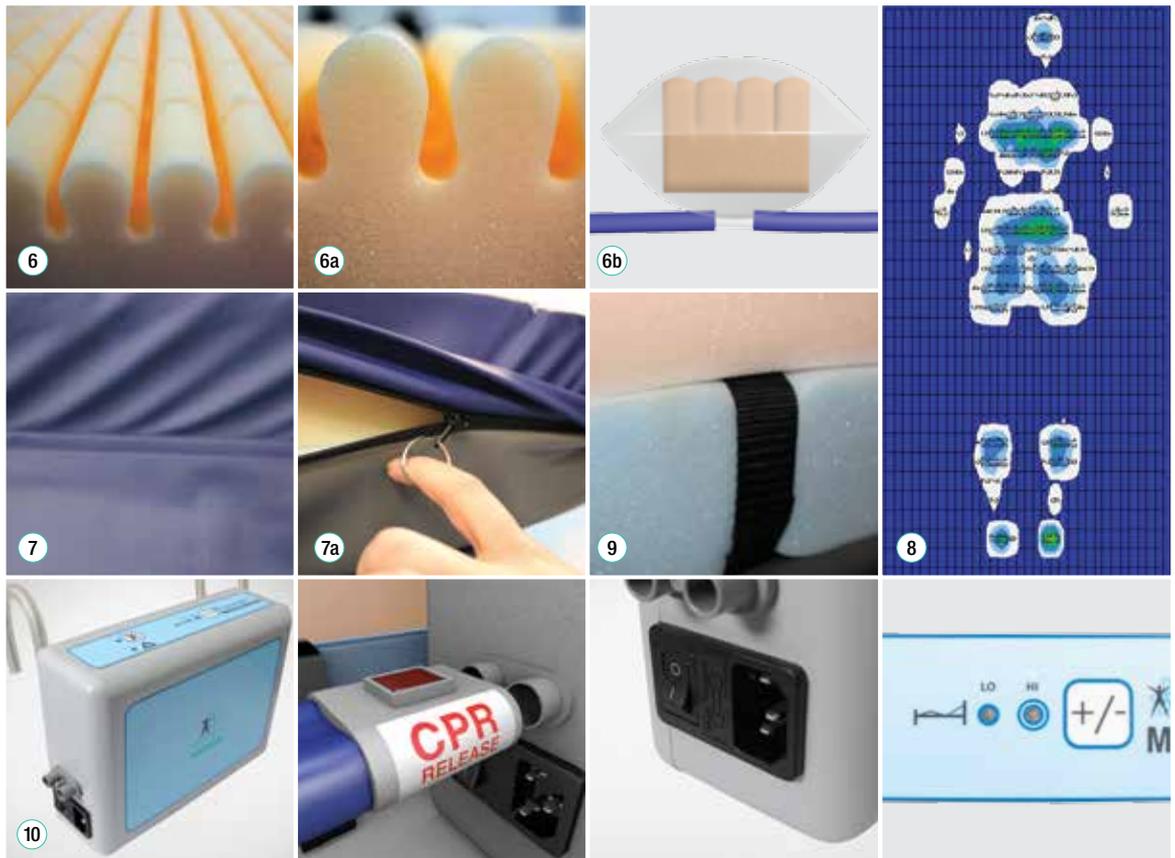
### Contrôle des infections / Solution hypochlorite compatible avec la housse de matelas

Le compresseur doit être nettoyé avec une solution hypochlorite diluée dans de l'eau chaude.

Le système Dyna-Form Mercury Advance est un système de matelas de remplacement dynamique qui allie les avantages de la technologie de mousse moderne. Il est spécifiquement conçu pour les patients considérés comme à « Risque Très Élevé » de développer des escarres. Ce système unique offre un niveau élevé de confort pour le patient et optimise les fonctions pour le rendre dynamique lorsque nécessaire sur le plan clinique. De même, il est possible de réduire la fonctionnalité du matelas lorsque l'état du patient s'améliore.

Grâce à ces caractéristiques, le matelas peut être utilisé au domicile du patient ou dans un service de soins palliatifs et aide à réduire les coûts logistiques et liés à la décontamination.

Ce système unique offre ces avantages cliniques dans milieu hospitalier moderne également. Ce système dispose d'une plus grande capacité de poids maximum (jusqu'à 254 kg) afin de pouvoir relever les défis des temps modernes notamment les clients en surpoids. Toutes les pièces sont interchangeable et peuvent être remplacées permettant ainsi de maximiser la durée de vie du produit et de réduire l'impact sur l'environnement. La housse extérieure dispose d'un matériau soudé à haute fréquence, multi-extensible perméable à la vapeur qui répond aux politiques de contrôle des infections les plus strictes.



## Caractéristiques

## Avantages

- |   |   |   |
|---|---|---|
| ① | Technologie matelas en mousse et dynamique  | Peut s'adapter aux exigences cliniques du patient   |
| ② | Section tête  | Permet de maintenir la tête et les épaules stables  |
|   | Mode statique   | Pour les procédures de transfert ou de nettoyage rapides  |
| ③ | Mode de sélection de la pression  | Permet de fournir au patient un confort absolu sans nuire aux procédures de soin                        |
|   | Matelas 2 en 1  | Réduit les demandes liées à la logistique, la décontamination et aux coûts de réparation                |
|   | Matelas cliniquement prouvés  | Des documents de recherche rédigés par des professeurs sont disponibles                                 |
| ④ | Sangles de maintien en option   | Permet d'utiliser le matériel en toute sécurité   |
|   | Compresseur facile à utiliser   | Fonction ajustement automatique de la pression en fonction du poids du patient                          |
|   | Alarme LED  | Clignotement de l'indicateur lumineux en cas de basse pression au niveau des cellules / en cas de panne |
| ⑤ | Dégonflement facile de la valve CPR   | Permet un dégonflage rapide en 10 secondes  |
| ⑥ | Technologie de cellules mousse au sein d'un cycle de fonctionnement   |   |
|   | <b>6a</b> : Gros plan de la mousse crénelée CMHR (combustion modified high resilient ou haute résilience à combustion modifiée) dans la cellule   |   |
|   | <b>6b</b> : Possibilité de changer chaque cellule individuellement ; excellentes possibilités de gestion des coûts  |   |
| ⑦ | Conception avec soudure minimale et fermeture à glissière de protection avec rabat pour empêcher la flore cutanée et les autres bactéries d'y pénétrer.   |   |
|   | 7a : Fermeture à glissière avec anneau idéal pour les personnes souffrant d'arthrite ou de tout autre handicap  |   |
| ⑧ | Le processus moderne de cartographie de pression permet de mettre en évidence les capacités exceptionnelles de répartition de pression en milieu de cycle   |   |
| ⑨ | La structure cellulaire est fixée au noyau du matelas en mousse pour empêcher tout mouvement non-souhaité   |   |
| ⑩ | Le compresseur moderne est livré avec plusieurs fonctions notamment : Réglage automatique de la pression / sélection du mode confort, CPR / Fonctions mode statique, LED basse / haute pression et fonctions d'alarme sonore / Interrupteur lumineux On / Off |   |