Matelas à air
à basses pressions alternées

Cairflow
Système à Air CARPENTER S.A.S.
DynAdjust

Score de Norton <14 avec risque très élevé d'escarre de stades 3 et 4



Principe

Le système *DynAdjust* **Matelas** est un support à air motorisé pour l'aide à la prévention et au traitement des escarres, et qui, grâce à sa fonction " Auto-adjust ", adapte le gonflage du matelas en fonction du poids du patient.

Descriptif

Le matelas à air *DynAdjust* est constitué de :

- 4 modes thérapeutiques :
  - **Mode Dynamique :** le matelas alternera toutes les 10 minutes.
  - **Mode Statique :** la pression à l'intérieur de chaque cellule sera identique.
  - **Mode Dynamique + Fonction Assise**
  - **Mode Statique + Fonction Assise**

  } permet un soutien supplémentaire lorsque le patient est en position assise.
- Alarme visuelle et sonore en cas de chute de pression.
- Alarme visuelle et sonore en cas de rupture d'alimentation électrique.

Spécificités Produit

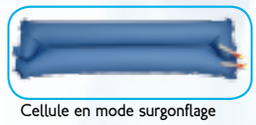
- Mode Assise pour plus de confort.
- Mode " Surgonflage " pour faciliter les soins et les transferts, avec un retour automatique au mode initial au bout de 20 minutes.
- Housse amovible dessus Nylon glissant pour éviter le phénomène de cisaillement.
- Livré de série :


1 cellule de décharge talonnière


1 cellule Anti-équin

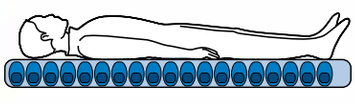
Système Cell-on-Cell

- La cellule inférieure reste gonflée en permanence. Elle protégera le patient en cas d'incident
- Le cycle dynamique se déroule dans la cellule supérieure.


Cellule en mode surgonflage


Cellule vide

Le matelas



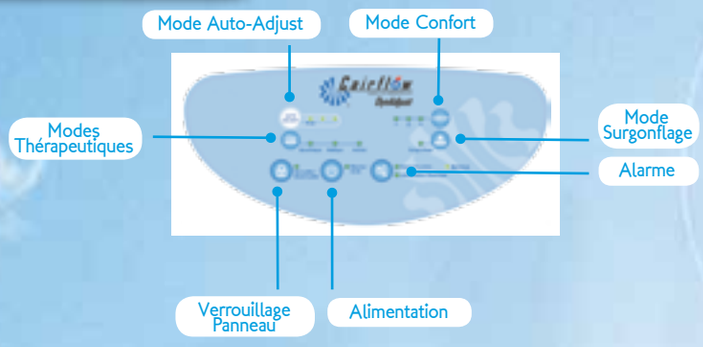
CARPENTER
Care Spirit

Photos et coloris non contractuels

Matelas à air
à basses pressions alternées

Cairflow
Système à Air CARPENTER S.A.S.
DynAdjust

Le compresseur





Homologation Feu
NF EN 597 Partie 1
NF EN 597 Partie 2
conforme à l'article U23
(janv. 2005)

Caractéristiques techniques

Matelas	
Composition ❶	Matelas constitué de 20 cellules amovibles en nylon/PU
	Système Cell-on-cell,
	6 sangles de maintien aux parties articulées du sommier
Dimensions	200 x 90 x 20,3 cm
Double CPR ❷	
Compresseur	
Compresseur avec microprocesseur intégré	
Réglage digital	
Alarme visuelle et sonore en cas de chute de pression	
Alarme visuelle et sonore en cas de rupture de l'alimentation électrique	
Alarme visuelle et sonore en cas de dysfonctionnement du moteur	
4 modes de fonctionnement	Surgonflage - Dynamique - Statique - Assise
Durée d'un cycle	10 minutes
Temps de gonflage	25 minutes environ
Débit d'air	8l / min
Alimentation électrique	230 volts
Consommation électrique	0,07 A
Connections rapides et sûres ❸	+ Mode Transport
Housse	
Composition	Partie extérieure Nylon - Enduction PU
Entretien	Partie intérieure en molleton Jersey Polyester Lavage en machine jusqu'à 90°C - Séchage en machine
Nettoyage quotidien ANIOS	Utilisez une lotion décontaminante non chlorée ou le SURFACE HAUTE des laboratoires ANIOS
Classement au feu	M1
Caractéristiques du système	
Poids du système	13 Kg
Poids du patient	40 à 180 Kg
Garantie	2 ans
Référence	NEG1012

❶



❷



❸



Désinfection

Pour l'entretien et la désinfection de notre gamme CAIRFLOW, un protocole a été élaboré en association avec les laboratoires ANIOS.

Laboratoires ANIOS
Le professionnel de la désinfection

Carpenter SAS
Z.I Route de Tours - B.P.8
49490 Noyant
Tél. (33) 02 41 84 11 62 - Fax : (33) 02 41 84 11 63
E-mail : preventix2@carpenter.com
www.preventix.fr

Distribué par

CARPENTER
Care Spirit