

HeavyFlow 140

HeavyFlow 120

HeavyFlow 100

Pour patient de 100 à 300 kg

matelas
actifs
de soins
de l'escarre

Votre correspondant :

manuel d'utilisation



certifié pour :

- COMMERCIALISATION
- CONCEPTION
- DECONTAMINATION
- DEVELOPPEMENT
- FABRICATION
- LOCATION DE MATELAS
- MAINTENANCE
- MATERIO-VIGILANCE
- SERVICE APRES VENTE

04/2008

Notes : _____



Ce livret a été délivré le _____ avec le système HEAVYFLOW
(à compléter par notre distributeur)

N° de série matelas

N° de série compresseur



- Affichage de la pression demandée.
- Choix de temps de cycle de 10 à 25mn.
- Position statique.
- Alarme visuelle et sonore.
- Position soins.

**UN GROUPE GENERATEUR
EXTREMEMENT SILENCIEUX,
A L'ERGONOMIE SIMPLE ET
TRES FONCTIONNELLE.**

Capteur analytique dans le groupe générateur :

le capteur piezo-électrique analyse la résultante de la pression communiquée au support par le patient en fonction de la pression demandée. Situé dans le groupe générateur, il n'est pas sujet au pincement, aux variations de position du support et à l'éventuelle fuite du seul capteur. Connecté à un puissant micro-processeur, il transmet, sans risque d'erreur les informations nécessaires au système de pulsions d'air pour une régulation thérapeutique optimale.

Ce système de soins de l'escarre est principalement destiné aux patients à très haut risque (score 5-9 sur l'échelle de NORTON, score inférieur à 12 sur l'échelle de BRADEN), ou atteint d'escarres jusqu'au stade 4.

CONTRE INDICATION SUR AVIS MEDICAL

Matelas 20 Cellules à triple étage de 24cm, 4 cellules de tête statiques.



Dimension du matelas(gonflé)

- HeavyFlow 100 : 201 x 100 x 24 cm.
- HeavyFlow 120 : 201 x 120 x 24 cm.

Les housses :

la partie supérieure de la housse est entièrement amovible. Elle est réalisée en STERITHANE, enduction de polyuréthane microporeux sur jersey de polyester M1, (couleur vert) doublée polyester-coton lavable à 95°C et auto-clavable en étuve. Est aussi livrée une housse de rechange lavable à 60° (bleu)

Le risque d'escarre

Avant de d'allonger un patient sur le système DECUBIFLOW 500, et ensuite tous les trois jours, il faut analyser le risque d'escarre. Pour évaluer ce risque, vous pouvez vous servir de la procédure de NORTON ou de BRADEN.

	score par ligne				
Condition Physique	Score : 4 Très bonne	Score : 3 Bonne	Score : 2 Mauvaise	Score : 1 Très mauvaise	
Condition mentale	Score : 4 Alerte	Score : 3 Apathique	Score : 2 Confus	Score : 1 Léthargique	
Activité	Score : 4 Ambulant	Score : 3 Marche aidée	Score : 2 A la chaise	Score : 1 Alité	
Mobilité	Score : 4 Complète	Score : 3 Pas limitée	Score : 2 Très limitée	Score : 1 Immobile	
Incontinence	Score : 4 Non	Score : 3 Occasionnelle	Score : 2 Urinaire	Score : 1 Double	

échelle de Norton

	score total				
score	17 - 20	15 - 16	13 - 14	10 - 12	5 - 9
risque	Peu	Faible	Modéré	Elevé	Très élevé

	score par ligne				
Perception sensorielle	1 Totalemnt limitée	2 Très limitée	3 Légèrement limitée	4 Pas d'altération	
Humidité	1 Toujours humide	2 Très humide	3 Occasionnellement humide	4 rarement humide	
Activité	1 Alitement	2 Séjour au fauteuil	3 Marche occasionnellement	4 Marche fréquemment	
Mobilité	1 Totalemnt immobile	2 Très limitée	3 Légèrement limitée	4 Aucune limitation	
Nutrition	1 Très insuffisante	2 Probablement insuffisante	3 Correcte	4 Excellente	
Friction et cisaillement	1 Problème	2 Problème potentiel	3 Pas de problème apparent		

échelle de Braden

	score total		
score	15 ou 16	13 ou 14	inférieur à 12
risque	BAS	MODERE	ELEVE

L'original de l'échelle de Braden se trouve à l'adresse suivante :

<http://www.bradenscale.com/braden.PDF>

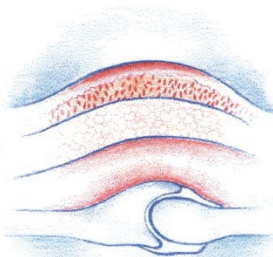
L'échelle est recommandée par l'ANAES. Précision : l'ANAES publie la traduction qui doit être considérée comme officielle sur le site : www.anaes.fr dans le texte de recommandations relatif aux escarres à la rubrique "Gériatrie".

STADES DE L'ESCARRE

Les différents stades, au nombre de quatre, sont utilisés pour définir et caractériser l'état de l'escarre.

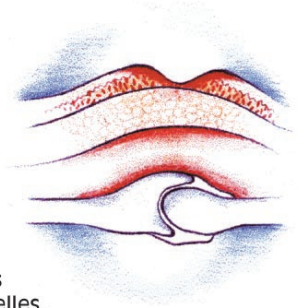
Stade 1

Erythème ne blanchissant pas à la pression, sans effraction cutanée. Décoloration de la peau, chaleur, oedème, induration plus ou moins importante peuvent également être des indicateurs, en particulier chez les individus à peau foncée.



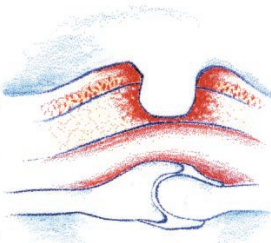
Stade 2

Perte de peau d'épaisseur partielle sur l'épiderme ou le derme, qui peut se présenter sous forme de phlyctènes (cloques), d'écorchures ou de lésions superficielles.



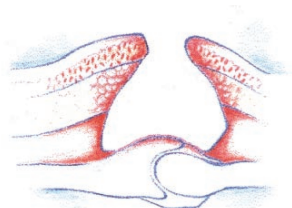
Stade 3

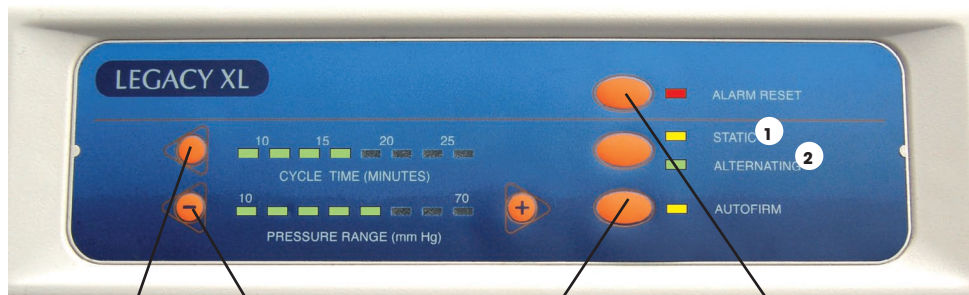
Perte de peau d'épaisseur complète sur la couche sous-cutanée, sans pénétration de l'aponévrose (membrane protégeant le muscle). L'ulcère se présente sous la forme de lésion profonde et peut ou non affecter les tissus sous-jacents.



Stade 4

Perte de peau complète avec extension de l'ulcère aux muscles, voire aux os.





Durée de cycle

Règle la durée de l'intervalle, c'est à dire la durée d'un cycle complet de la pression alternative, de 10 à 25 mn.

Pression

Sert à régler la pression optimale à exercer sur le patient.

Position soins

Gonfle le matelas rapidement, sans alternance pour faciliter la manutention du patient. Retour automatique à la position initiale au bout

Alarme désactivée

En cas d'alarme, vous désactivez en pressant ce bouton. Le vibreur est arrêté, et la diode lumineuse reste éclairée jusqu'à solution de l'origine de l'alarme.

HEAVYFLOW est un système à air dynamique, à pression alternative ou à basse pression statique, commandé par microprocesseur avec capteur de pression électronique. L'appareil est muni d'un système autodiagnostic garantissant la sécurité du traitement : s'il y a une perturbation quelconque, une alarme est activée et l'origine de la panne est indiquée.

2 modes de fonctionnement : dynamique ou statique

Dynamique : Le changement régulier de pression dans les cellules soulage la pression de contact par gonflages et dégonflages progressifs et alternés, selon un cycle de 10 à 20 mn, 24 heures sur 24. Le fonctionnement dynamique stimule la circulation capillaire et donc l'apport en oxygène et en nutriments du tissu sous-cutané.

Statique : à utiliser durant les soins pour éviter une alarme. Il est préconisé pour les patients devant rester immobiles ou adopter des postures particulières. Le patient est alors immergé dans le matelas avec une très faible pression de contact (toujours inférieure à 30 mm Hg). Utile en période de sevrage.

Pendant la phase de mise en service, le patient ne doit pas être sur le matelas.

-

- Poids du patient en kg
-  < 100 100 130 160 190 220 250 >250 
- PRESSURE RANGE (mm Hg)

-
- CYCLE TIME (MINUTES)

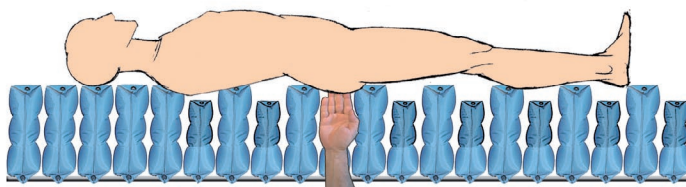
- 
- Diagram illustrating the components of a cell:
- STATIC 1 (Yellow box)
 - ALTERNATING 2 (Green box)



**fonc-
activée**

VERIFICATION DE LA PRESSION OPTIMALE

Attendez jusqu'à ce qu'un système de chambre soit dégonflé, et insérer votre main à plat entre la partie du corps la plus lourde du patient, généralement les fesses, et une des chambres dégonflées. Ainsi vous pouvez déterminer si à cet endroit le patient ne repose pas sur le matelas qui sert de fond. Le but est de faire reposer le patient exclusivement sur le système de pression alternative pour procurer une prophylaxie maximale.



• Si la main ne peut pas être insérée : la pression est trop faible. Augmentez la légèrement.

• Si la main peut-être insérée avec une légère résistance le patient est couché de façon optimale.

• Si la main peut être insérée sans résistance : la pression est trop forte. Réduisez la légèrement

ALARME



Le déclenchement de l'alarme indique un dysfonctionnement : plicature des tuyaux d'air, fuite... L'alarme sonore peut-être désactivée en appuyant sur la touche ALARM RESET. L'alarme lumineuse restera jusqu'à solution du dysfonctionnement.

AUTOFIRM : POSITION SOINS



Activée, permet une manutention très aisée du patient. Au bout de 30 mn, cette fonction s'annule automatiquement, conservant les réglages d'origine.

TRANSPORT DE PATIENT

obturateur des tuyaux d'air avec des joints toriques. Permet une autonomie de 180 mn environ (selon pression initiale)



DEGONFLAGE D'URGENCE CPR

Pour permettre d'effectuer les procédures de réanimation cardio-pulmonaire, le matelas peut être rapidement dégonflé. Pour cela, il suffit de tourner la poignée CPR se trouvant à la tête du matelas et de déconnecter les tuyaux d'arrivée d'air.



COUPURE DE COURANT

En cas de coupure de courant, il est indispensable de rétablir les réglages initiaux.

DISPOSITIONS DE SÉCURITÉ

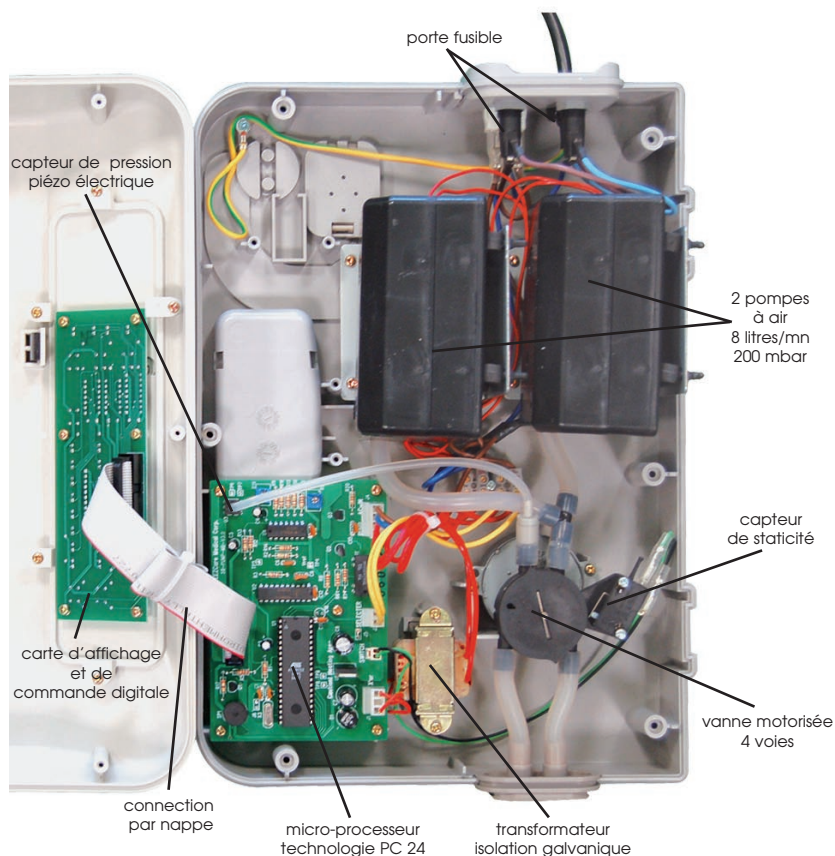
- Fixez fermement l'appareil sur le lit. Ne posez rien sur le compresseur. La ligne d'alimentation du secteur doit être placée uniquement sous le lit et ne doit être soumise à aucune pression ou tension.
- Il est recommandé d'utiliser une seule couche de drap de lit pour que l'humidité puisse facilement s'écouler par la housse de couverture. Seules des housses de protection contre l'incontinence laissant passer l'air doivent être utilisées. Ne pas tendre le drap de lit à l'excès !
- N'utilisez pas le système à proximité de flammes non protégées ou de cigarettes. Il existe un risque d'incendie. L'unité de commande aspire l'air environnant, la présence de fumée pourrait donc endommager les composantes internes.
- Le système doit être désinfecté après chaque utilisation, afin d'éviter toute contamination du patient suivant.
- Assurez-vous que le poids du patient n'est pas supérieur au poids autorisé sur le lit ni à celui du système de perte d'air.
- Ne pas poser le matelas HEAVYFLOW sur un autre matelas

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

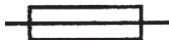
- Utilisez le système HEAVYFLOW uniquement avec les barres de protection de lit correspondantes. Assurez-vous que le patient ne peut en aucun cas passer la tête entre les barres de protection du lit.
- Ouvrez l'unité de commande uniquement si vous êtes qualifié pour le faire. Faites exécuter les entretiens et les réparations par votre revendeur.
- Ce produit ne dispose d'aucune protection AP/APG (contre les gaz explosifs).
- Un changement de position régulier du patient est indispensable malgré l'utilisation de ce système.
- Prudence : veillez à ce qu'aucun objet pointu (ressorts de matelas ou objets similaires) ne puisse endommager le matelas ou les cellules d'air.
- Les températures ambiantes autorisées pour ce système sont :
Température : 5°C~45°C
Humidité : 15%~60%

GUIDE DE DEPANNAGE HEAVYFLOW (LEGACY XL)

<i>Panne</i>	<i>Pièce en cause</i>	<i>Technique pour dépanner</i>
Le compresseur ne s'allume pas du tout	Vérifier la tension secteur	Changer de prise de courant ou restaurer la tension du secteur
	Vérifier que les cosse internes du cordon secteur ne sont pas débranchées	Remettre en place le cordon secteur
	Fusible 1 A temporisé Hors Service	Changer le ou les fusibles
	Vérifier les connexions électriques internes	Restaurer les connexions des fils débranchés
L'affichage du compresseur ne s'allume pas, mais la pompe fonctionne et le voyant vert du bouton M/A est allumé	Carte affichage déconnectée	Reconnecter la carte affichage
Il n'y a pas ou peu d'air en sortie du compresseur	Pompe Hors Service ou déficiente (8l/min et 200mbar)	Changer la pompe
	Vérifier les connexions d'air internes	Changer les tuyaux cassés ou remettre en place les tuyaux déconnectés
Bruit de claquement	Si le bruit est lent, le problème vient du distributeur d'air qui est sec et donc claque.	Démonter le distributeur d'air, le nettoyer avec un chiffon sec et le graisser à la graisse silicone.
	Si le bruit est rapide alors le problème vient soit de la pompe, soit du moteur de vanne.	Identifier le composant défectueux et le remplacer
Pas d'alternance (vérifier que le compresseur est ni en statique ni en soins)	Si la même série de cellules est toujours gonflée et ne se dégonfle jamais, le moteur de vanne est bloqué.	Changer le moteur.
	Si une des deux séries de cellules se gonfle et se dégonfle mais que l'autre ne se gonfle jamais	Il y a deux choses à vérifier: -Vérifier la connexion interne des tuyaux à la vanne motorisée -Vérifier que le distributeur d'air n'a pas une des deux sorties bouchées
La pression dans le matelas n'est pas bonne	Vérifier le réglage de pression.	Régler le compresseur correctement
Le matelas ne gonfle pas mais de l'air sort du compresseur	Vérifier le matelas	CPR fermé, tuyau ni coudé ou cassé, puis vérifier l'ensemble du matelas



ATTENTION



fusible temporisé



IL EST IMPERATIF DE VERIFIER L'ETAT DE PROPRETÉ DU FILTRE À AIR

APPAREIL MEDICAL CLASSE 1

Ce produit est conforme aux exigences pour la sécurité et la santé de la Directive 93/42/CE relative aux appareils médicaux et aux exigences fondamentales de la Directive 86/336/CE relative à la compatibilité électromagnétique.

Pièces détachées pour COMPRESSEUR HEAVY FLOW (Legacy XL)

HFL-CP-BTAV	FACE AVANT BOITIER
HFL-CP-BTDS	DOS DU BOITIER AVEC POIGNÉES
HFL-CP-CFIL	CACHE FILTRE A AIR EXTERNE
HFL-CP-FIL	JEU DE 3 FILTRES A AIR
HFL-CP-FAC	FACADE DE COMMANDE
HFL-CP-CEPC	CARTE ELECTRONIQUE DU PUPITRE DE COMMANDE
HFL-CP-CAR	CONNECTEUR AIR 2 SORTIES
HFL-CP-PMP	POMPE A AIR
HFL-CP-VAM	VANNE MOTORISEE 3 VOIES
HFL-CP-MA	MODULE D'ENTREE D'ALIMENTATION
HFL-CP-FUS	FUSIBLE 250V/1A
HFL-CP-PFUS	PORTE FUSIBLE
HFL-CP-CAL	CORDON D'ALIMENTATION
HFL-CP-CM	CARTE MERE COMPLETE
HFL-CP-TRS	TRANSFORMATEUR
HFL-CP-TMEP	TAMPONS DE MOUSSE EPAISSE (sous les pompes)
HFL-CP-TMFI	TAMPONS DE MOUSSE FINE (sur face avant du boitier)

Pièces détachées pour MATELAS HEAVY FLOW

10 HFL-MT-CEL10	CELLULE POUR MATELAS LARGEUR 100 cm
-----------------	-------------------------------------

ENTRETIEN D'UN SYSTEME HEAVYFLOW

ENTRETIEN JOURNALIER

- QUI ? Personnel du service utilisateur
- QUOI ? Nettoyage de la housse quotidiennement et après chaque souillure
- AVEC QUOI ? Du Surfanios* ou similaire, dilué à 1 sachet pour 5 litres d'eau
- COMMENT ? Mettre des gants et des lunettes de protection, prendre du papier usage unique type ouate de cellulose et l'imbiber avec le Surfanios, frotter l'ensemble de la housse en contact avec le patient et vérifier l'intégrité de la housse (un trou ou une brèche doivent engendrer un changement immédiat de cette housse ou un changement de matelas), renouveler l'opération si nécessaire.

LAVAGE DE LA HOUSSE: en machine, jusqu'à 75°C.

ENTRETIEN ENTRE 2 PATIENTS

- QUI ? Personnel du service utilisateur
- QUOI ? Nettoyage et désinfection complète de la housse du matelas avant de, soit le stocker, soit le rendre au central de prêt
- AVEC QUOI ? Surfanios* dilué à 1 sachet pour 5 litres d'eau Phagosept Spray* prêt à l'emploi
- COMMENT ? Mettre des gants et des lunettes de protection pour l'ensemble de la procédure de nettoyage et désinfection

1 • PROCÉDURE DE NETTOYAGE : Vérifier l'intégrité de la housse du matelas (si elle est endommagée, il faudra l'échanger contre une neuve), prendre du papier à usage unique (type ouate de cellulose) et l'imprégner avec le Surfanios*, frotter la surface totale de la housse du matelas, passer un papier humidifié de Surfanios* sur le boîtier de commande (ne pas utiliser un papier trop imbibé, et ne pas pulvériser sinon risque de dommage des connections électriques), essuyer avec un carré de ouate de cellulose propre et sec.

2 • PROCÉDURE DE DÉSINFECTION : Prendre un vaporisateur de Phagosept Spray* ou similaire et appliquer sur toute la surface de la housse, laisser sécher, protéger le résultat des opérations de désinfection avec un drap.

3 • MATELAS OU SURMATELAS

PHASE 1 : à l'aide d'un produit courant de décontamination en spray type Surfanios* ou similaire, pulvériser les cellules et le surmatelas, suivre les préconisations d'utilisation du fabricant.

PHASE 2 : à l'aide d'une éponge légèrement humide, nettoyer les cellules et surmatelas.

Rincer avec une éponge légèrement humide, puis essuyer.

PHASE 3 : avec un produit de décontamination en spray, retraiter les cellules et le surmatelas, suivre les préconisations d'utilisation du fabricant, en particulier le temps de latence.

*ou similaire, cad les produits présentant les mêmes caractéristiques et un spectre similaire 11



20 cellules indépendantes, dont 4 statiques (cellules de tête)



MATELAS

- Articulable et adaptable à tout type de lit hospitalier ou à domicile, notamment sur les sommiers en 3 parties (avec relève-buste et relève-jambe) le patient peut être placé en position assise (dossier à 80°) en conservant l'effet thérapeutique du HeavyFlow.
- Dimension de l'ensemble (gonflé)
 - HeavyFlow 100 : 201 x 100 x 24 cm.
 - HeavyFlow 120 : 201 x 120 x 24 cm.
 - HeavyFlow 140 : 201 x 140 x 24 cm.
- Poids total (sans compresseur)
 - HeavyFlow 100 : 12,6 kg.
 - HeavyFlow 120 : 14 kg.
 - HeavyFlow 140 : 15,2 kg.
- Nombre de cellules indépendantes : 20 dont 4 cellules de tête statiques.
- Conception des cellules : à triple étage.
- Hauteur des cellules gonflées : 24 cm.
- Matériaux des cellules : Polyester enduit de polyuréthane, soudure haute fréquence.
- Construction modulaire : chaque cellule peut être changée séparément si elle est endommagée ou percée, réduisant les coûts de maintenance.
- Cycles de fonctionnement des cellules dynamiques : 1 sur 2.

HOUSSE INTÉGRALE :

- dessus et côté : enduction de polyuréthane (60%) sur jersey polyester (40%) 150 g/m², bi-élastique.
- Imperméabilité : + de 5 m à la colonne d'eau.
- Respirabilité : 580 g/m²/24h (DIN 53/22).
- Agent anti-bactérien et anti-fongique substantiel et structurel permanent.
- Fond de housse : Polyester renforcé 720 g/m².
- DESSUS DE HOUSSE INTEGRALE EN STERITHANE **M1** MATELASSE (option).
- dessus et côté : enduction de polyuréthane (60%) sur jersey polyester (40%) 190 g/m².
- Imperméabilité : + de 5 m à la colonne d'eau.
- Respirabilité : 450 g/m²/24h (DIN 53/22).
- Résistante à l'ammoniaque contenu dans les urines.
- Agent anti-bactérien et anti-fongique substantiel et structurel permanent.
- Coupe exclusive anti effet hamac (tension de surface).
- Doublure dessus et côté : ouate de polyester avec parement polyester (épaisseur env. 1cm). Assemblage par soudure ultra-sons.
- Fixée sur fond de housse par fermetures séparables en polyester – curseurs sans nickel.
- Lavable à 95°C.
- Stérilisable à 125 °C (étuve humide).
- Désinfectable par tout agent courant, y compris avec hypochlorite de sodium (eau de Javel) en pulvérisation diluée à 1/3.
- Durée de vie : plus de 60 lavages à 95°C en gardant ses performances.

COMPRESSEUR :

- Capteur analytique dans le groupe générateur : le capteur piezo-électrique analyse la résultante de la pression communiquée au support par le patient en fonction de la pression demandée. Situé dans le groupe générateur, il n'est pas sujet au pincement, aux variations de position du support et à l'éventuelle fuite du seul capteur. Il transmet, sans risque d'erreur les informations nécessaires au système de pulsions d'air pour une régulation thérapeutique optimale.

- Alarme visuelle et sonore de dysfonctionnement du compresseur ou du matelas.

- Dimension : 34,5x24x12,5cm.

- Poids : 3,9 Kg.

- Alimentation : 220/240V, 50Hz.

- Protection aux chocs électriques : classe II BF.

- Cycle de fonctionnement : de 10 à 25 mn. Position statique.

- Crochets de fixation au panneau de lit (anti-vibration).

- Filtre d'admission d'air + filtre interne.

- Normes électriques : BS 5724. Part 1.

IEC 601-1.

VDE 0750 : Teil 1.

- 2 Pompes à membrane très silencieuses.

- Distribution d'air par moteur tournant pilotées par micro-processeur.

- Témoin lumineux d'alimentation.

- Réglage des pressions en fonction du poids du patient.

- Connexions à clip.

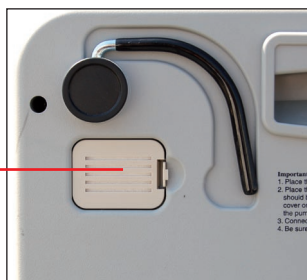
**Garantie contre tout vice de fabrication : compresseur : 3 ans - Matelas : 3 ans
(y compris pièces d'usure sauf housses souillées et casse).**



ATTENTION

fusibles temporisés
1 A 250 V

**IL EST IMPERATIF
DE VERIFIER L'ETAT
DE PROPRETE DU
FILTRE A AIR**



Important:
1. Place in
2. Place it
ahead of
cover of
the pump
3. Connect
4. Be sure



OPTIMA

soins de l'escarre jusqu'au stade 4
Pour patient de 7 à 300 kg



NEO

Pour patient de 0 à 6 kg



LOCATION

DECUSIDE latéralisateur

soins de l'escarre jusqu'au stade 3
Pour patient de 20 à 120 kg



DECUBIFLOW COMBI 300

soins de l'escarre jusqu'au stade 4
Pour patient de 40 à 130 kg

Un vrai partenariat :
location strictement à la journée
assistance technique et formation
prestation désinfection incluse
système exclusif de traçabilité

THERAFLO

soins de l'escarre jusqu'au stade 4
Pour patient de 35 à 450 kg



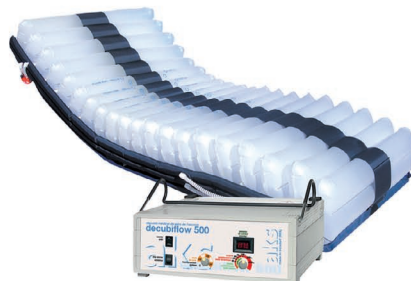
HEAVYFLOW

soins de l'escarre
jusqu'au stade 4
Pour patient de 100 à 300 kg



STRATYS

soins de l'escarre
jusqu'au stade 4
Pour patient de 40 à 160 kg



DECUBIFLOW 500

soins de l'escarre jusqu'au stade 4
Pour patient de 40 à 150 kg

un véritable
Service Après Vente,
efficace et expérimenté,

- une parfaite connaissance des produits.
- un approvisionnement régulier en pièces détachées.
- hot line téléphonique.
- conseil visuel par internet.



Un véritable service de décontamination

- Salle propre de 70 m²
- Décontamination par brumisation et action manuelle
- Machines à laver et à sécher industrielles
- En cours de certification ISO 9001 (version 2000)

La prestation comprend:

- Lavage et décontamination de la housse
- Lavage et décontamination du matelas
- Lavage et décontamination des sacs
- Décontamination du compresseur
- Contrôle général
- Contrôle de la sécurité électrique
- Emballage hermétique
- Frais de réexpédition

Le non-observance du manuel d'instructions, des travaux d'entretien effectués de façon inadéquate, ainsi que toute modification technique ou tout rajout sans autorisation préalable de la société AKS entraînent l'expiration de la garantie et de la responsabilité pour le produit en général.

Maintenance et nettoyage

Le système de HEAVYFLOW est fabriqué selon les normes de qualité les plus sévères. Pour que les propriétés indiquées par le fabricant ne se modifient pas, un entretien correct et un bon nettoyage sont indispensables.

La housse protectrice est la partie la plus sujette à pollution. Vous pouvez l'enlever facilement et la laver pendant 10 minutes à 95°C dans le lave-linge. N'utilisez pas de détergent phénolique.

L'entretien correct

Vérifiez régulièrement si le boîtier du groupe générateur et le câble d'alimentation ne sont ni usés ni abîmés. Si le groupe générateur a été exposé à des influences environnementales inadéquates, il faut le faire tester par la société AKS ou une personne autorisée par la société AKS et ce avant la mise en service. De même si vous croyez qu'un liquide a pénétré dans le boîtier.

Tous les 12 mois AKS vous propose un contrôle complet gratuit jusqu'à 36 mois après la date d'achat. Matelas et compresseur sont garantis 3 ans, y compris les pièces d'usure, sauf casse et housses souillées.

Veillez au bon état de propreté du filtre à air externe de la turbine .

Consignes de sécurité : lors de l'utilisation de votre système HEAVYFLOW observez les consignes suivantes :

- Le présent manuel d'instructions doit toujours accompagner le système et doit être conservé à portée de la main.
- Eloignez le groupe générateur de liquides et flammes
- Eloignez le matelas d'objets aigus et de flammes
- Pour le nettoyage, utilisez des nettoyants doux tels que des lessives et rinçants normaux. N'utilisez pas de détergents sur base de phénol.
- Le système doit être stocké dans un environnement propre et sec.
- Ne jamais exposer à des températures supérieures à 50°C (sauf la housse supérieure pour le lavage).
- N'installez jamais le matelas sur le châssis du lit, mais sur son sous-matelas (fourni).
- Nous recommandons l'utilisation des barrières de lit.
- N'utilisez jamais de couvertures chauffantes en combinaison avec le matelas.

Avertissement

- La mise en oeuvre inadéquate d'appareils électriques entraîne des dangers.
- Le groupe générateur ne peut être ouvert que par du personnel qualifié et autorisé par AKS.
- Avant d'intervenir sur le groupe générateur, il faut débrancher la prise.
- Écartez le groupe générateur d'environnements contenant des gaz inflammables ; il y aurait danger d'explosion.
- Le groupe générateur ne doit jamais être couvert ni entreposé dans un petit espace fermé (tel un tiroir) pour exclure le danger de surchauffe.
- Des appareils électroniques peuvent interférer mutuellement.

Sous condition d'un bon entretien un HEAVYFLOW aura une durée de vie d'au moins 5 années pour le matelas (selon intensité d'utilisation et poids du patient-sauf housse.) et d'au moins 5 années pour le compresseur.

En cas de destruction ne pas brûler ou jeter dans la nature, suivre la législation en vigueur.

Service commercial siège

Tél : 04 66 51 50 80

Fax : 04 66 51 50 47

SAV matelas de soins de l'escarre
et décontamination

Tél : 04 67 99 53 28 - Fax : 04 67 81 95 03

aks-sav@wanadoo.fr

Service de location de matelas actifs
d'aide au soins de l'escarre



Service de décontamination
de matelas actifs
d'aide au soins de l'escarre

- lavage et décontamination d'une housse
- lavage et décontamination d'un matelas
- lavage et décontamination des sacs
- décontamination d'un compresseur
- emballage hermétique
- réexpédition (les frais d'envoi du matériel à décontaminer sont à la charge de l'expéditeur).

12 Allée du Piot - ZA Pôle Actif - 30660 GALLARGUES LE MONTUEUX -

Siret : 420 872 293 00014 - APE 1396Z - S.A. au capital de 40000 €