

WINCARE
g r o u p

by

ASKLÉSANTÉ

Manuel utilisateur



axtaïr automorpho[®]
xensor[®]
technology



MAJ 18.09.2014 FR



TABLE DES MATIÈRES

| | |
|--|--------|
| INTRODUCTION..... | - 1 - |
| Informations nécessaires au patient et à son entourage | - 1 - |
| Conseils d'utilisation | - 1 - |
| Indications..... | - 2 - |
| Contre indications | - 2 - |
| Précautions | - 2 - |
| Avertissement..... | - 2 - |
| Signification des pictogrammes | - 4 - |
| UTILISATION | - 4 - |
| Contenu de l'emballage des supports type Sur matelas | - 4 - |
| Contenu de l'emballage des supports type coussins..... | - 4 - |
| Principe de fonctionnement..... | - 5 - |
| Installation des supports type sur-matelas..... | - 5 - |
| Installation des supports type coussin..... | - 6 - |
| Utilisation :..... | - 8 - |
| Réanimation cardio-pulmonaire d'urgence : CPR (Sur matelas)..... | - 9 - |
| Vannes Décharge Talonnière (Sur matelas)..... | - 9 - |
| Désinstallation du support type sur matelas | - 10 - |
| Désinstallation du support type coussin..... | - 10 - |
| Stockage et transport | - 10 - |
| AXENSOR® CONNECT :..... | - 12 - |
| ENTRETIEN - DESINFECTION..... | - 12 - |
| Compresseur et Système AXENSOR® :..... | - 12 - |
| Filtre macro-particules :..... | - 12 - |
| Supports Sur matelas et coussins : | - 13 - |
| Logigramme d'entretien et de désinfection conseillé | - 14 - |
| ALARMES et DEPANNAGE..... | - 15 - |
| MAINTENANCE - REVISION..... | - 16 - |
| Périodicité des révisions :..... | - 16 - |
| Utilisation de la touche « info » | - 16 - |
| ELIMINATION DU DISPOSITIF MEDICAL..... | - 17 - |
| Protection de l'environnement | - 17 - |
| GARANTIE..... | - 18 - |
| CARACTERISTIQUES TECHNIQUES..... | - 19 - |
| COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE | - 21 - |

INTRODUCTION

INFORMATIONS NECESSAIRES AU PATIENT ET A SON ENTOURAGE

Ce produit est un support d'aide à la prévention et d'aide au traitement de l'escarre

Pourquoi vous a-t-on prescrit ce support ?

Votre état de santé réduit votre mobilité et vous expose au risque d'escarre.

Qu'est-ce qu'une escarre ?

Une escarre est une lésion plus ou moins profonde de la peau, liée à une compression excessive et prolongée des tissus entre le corps et un plan d'appui. Cette pression excessive peut supprimer la circulation sanguine et entraîner l'escarre.

L'escarre peut prendre plusieurs formes: une simple rougeur persistant plus d'une journée, une induration de la peau, une plaie plus ou moins profonde pouvant dans les cas graves atteindre les muscles ou l'os sous jacent.

L'apparition d'une escarre peut être liée à un manque de mobilité et/ou à une maladie chronique.

Comment fonctionne ce support ?

Ce support réduit la pression d'appui et permet une meilleure circulation sanguine dans la peau, dans le but de contribuer à la prévention de l'escarre.

CONSEILS D'UTILISATION

⚠ Un support à lui seul ne suffit pas à prévenir l'escarre; d'autres mesures de prévention sont également indispensables:

- changer de position fréquemment (au moins toutes les 2 à 3 heures) ;
- maintenir l'hygiène de la peau et éviter la macération ;
- en cas d'incontinence, changer régulièrement les protections ;
- observer ou faire observer quotidiennement l'état cutané ;
- s'assurer que l'alimentation est suffisante et adaptée ;
- boire régulièrement et en quantité suffisante.

Si une de ces mesures ne peut être suivie, il est indispensable d'en avertir au plus tôt votre médecin ou votre infirmier(e).

Signaler au plus tôt à votre médecin ou à votre infirmier(e) tout événement anormal comme par exemple de la fièvre, des douleurs ou encore des rougeurs ou le blanchiment des points d'appui (tête, épaule, dos, hanche, omoplate, bassin, talon, etc.).

Il est important de limiter au maximum les surépaisseurs entre le corps et le support, à l'exception du drap pour un support de lit, du vêtement de corps et d'un éventuel change complet. Préférer des vêtements de corps en coton peu serrés et si possible sans coutures en zone d'appui. Ne pas intercaler: serviette ou drap pliés, coussin surajouté, etc.

Veiller à l'absence de tout corps étranger comme: tubulures, miettes, corps gras, etc. Pour des raisons d'hygiène, chaque support d'aide à la prévention de l'escarre doit être réservé à une seule personne.

INDICATIONS

Selon l'avis de la Commission Nationale d'Evaluation des Dispositifs Médicaux et des Technologies de Santé (CNEDiMTS) du 22 décembre 2009 et conformément aux avis d'experts cliniciens :

Prévention et aide au traitement d'escarre(s) constituée(s) de stade 1 à 4 (selon avis médical) pour des patients levés dans la journée, alités plus de 15 heures et présentant un risque d'escarre(s) « moyen » (AT12) à « élevé » (AT15) évalué selon une échelle validée et le jugement clinique.

Pour le coussin, prévention d'escarre(s) de la région pelvienne. Aide au traitement d'escarre(s) constituée(s) sur avis médical.

CONTRE INDICATIONS

Support type Sur matelas : Patient dont le poids est supérieur à 165 kg pour le VAXT6/AUTO et 180 kg pour le VAXT6/MAX.

Support type Coussin VAXT6/CO/AUTO : Patient dont le poids est supérieur à 150 kg.

Utilisation en caisson hyper bar. Utilisation sur brancard.

PRECAUTIONS

Traumatismes osseux non stabilisés et/ou musculaires en contact avec le support type sur matelas ; Premiers jours d'une post chirurgie d'escarre (greffe cutanée ou lambeau) [→ préférer le mode statique basse pression] ;

Patient suivi à domicile sans possibilité d'intervention d'auxiliaires médicaux ;

Pour le coussin : Patient avec trouble de la stabilité sagittale et frontale. Patient dont la largeur du bassin dépasse celle du coussin.

AVERTISSEMENT

- Conformément à l'annexe 1 de la directive 93/42/CEE relative aux exigences essentielles applicables aux dispositifs médicaux, seule la compatibilité entre les systèmes assemblés par le fabricant ASKLESANTE, garantit une combinaison sûre à l'usage du support à air motorisé AXTAIR AUTOMORPHO AXENSOR®.
- Les caractéristiques et les performances du support à air motorisé seront maintenues exclusivement par l'usage de la pompe [réf. VAXT6/POMPE/AUTO], associée aux supports type surmatelas [réf. VAXT6/MA/AUTO et VAXT6/MA/MAX], ou type coussin [réf. VAXT6/CO/AUTO] sans aucune modification et facultativement, au kit de gonflage/dégonflage [réf. VKIT/AXT].
- L'autorité nationale en charge de la sécurité sanitaire et des produits de santé peut à tout moment engager des démarches de contrôle des conditions de mise sur le marché des produits et prendre les mesures nécessaires en cas de danger ou d'infraction à la réglementation. Dans le cas du non respect des dispositions d'usage énoncées ci-dessus, la responsabilité de l'utilisateur est susceptible d'être engagée en cas d'accident.
- Les produits de la gamme à air motorisé Axtair sont des support thérapeutiques au titre de la norme CEI 60601-2-52 relative à l'évaluation de la protection contre les dangers mécaniques des appareils Electro-Mécaniques (EM) et systèmes EM ; en ce sens, ils sont exclus du champ d'application des tests selon les figures 201.107, 201.108 et du tableau 201.101 pour la mesure de la Dimension « D ».

- Pour répondre à l'analyse de risques selon la norme ISO 14971, l'évaluation a été réalisée sur des ensembles « lit médical – support thérapeutiques (Axtair) – accessoires ». L'évaluation des risques démontre qu'il pourrait exister un risque de piégeage corporel dans le cas d'une personne alitée qui présenterait des troubles confusionnels et/ou une agitation. L'usage du dispositif a été admis au bénéfice de l'amélioration du service rendu en matière d'aide thérapeutique et/ou de prévention des escarres.
- Nous avons admis ce produit au bénéfice de l'amélioration du service qu'il rend dans la prévention et l'aide au traitement des escarres versus le risque de piégeage de la personne alitée.
- Tenir hors de portée des enfants les emballages, le sac de transport ainsi que le support, afin d'éviter tout risque d'étouffement.
- Afin d'éviter tout risque, toute modification de ce produit, ou utilisation d'accessoires non spécifiés est interdite.

SIGNIFICATION DES PICTOGRAMMES

| | |
|---|---|
|  | Attention, voir manuel d'utilisation et (ou) notice d'utilisation |
|  | Appareil de classe II (Double isolation) |
|  | Conforme aux exigences essentielles de la directive européenne 93/42/CEE applicable aux dispositifs médicaux (modifiée 2007/47/CEE) |
|  | Attention, équipement électrique et électronique faisant l'objet d'une collecte sélective des déchets |
|  | Fabricant |
|  | Numéro de série |
|  | Appareil électrique de type BF (appliqué aux supports) |
|  | Plage poids patient |
|  | Avertissement |

UTILISATION

CONTENU DE L'EMBALLAGE DES SUPPORTS TYPE SUR MATELAS

- 1 sur matelas roulé dans un sac de transport
- 1 étiquette sale/propre
- 1 étiquette d'identification
- 1 dispositif AXENSOR® positionné dans la housse du support
- 1 compresseur intégré dans un support roulé
- 1 câble d'alimentation électrique avec 2 systèmes d'accroche aux longs pans du lit médical
- 1 manuel utilisateur

CONTENU DE L'EMBALLAGE DES SUPPORTS TYPE COUSSINS

- 1 coussin
- 1 dispositif AXENSOR® positionné dans la housse du coussin
- 1 manuel utilisateur

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- L'alternance des pressions permet d'éviter une compression vasculaire prolongée susceptible d'entraîner une hypoxie tissulaire.
- Le mode statique basse pression permet la prise en charge de personnes nécessitant une immobilisation (fractures, traumatisme neurologique,...), de réduire a minima les douleurs secondaires à un traumatisme local, de favoriser le repos du patient, de réaliser des phases de sevrage avant la mise en place d'un support statique (...). Ce mode n'est pas actif lorsque le compresseur est connecté à un coussin.
Le coussin peut être utilisé en mode statique en débranchant le compresseur.
- Le mode « soins » (plan ferme) facilite la manutention de certains actes de soins et les transferts. Ce mode n'est pas actif lorsque le compresseur est connecté à un coussin.
- L'ajustement du niveau de gonflage est automatique en fonction de la morphologie du patient et de l'angle du relèvement buste grâce à la technologie AXENSOR®. Aucune intervention extérieure n'est nécessaire.

REMARQUES :

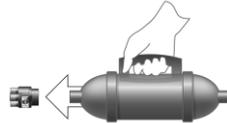
- Contacter le magasin, prestataire de services auprès duquel le produit a été acheté pour toute assistance concernant le montage, l'utilisation ou le dépannage du produit.

INSTALLATION DES SUPPORTS TYPE SUR-MATELAS

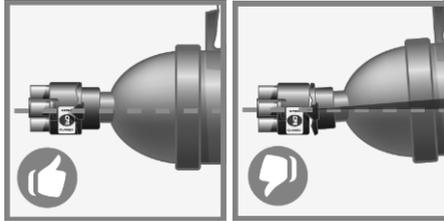
1. Dérouler le support.
2. Le positionner sur le sommier du lit en respectant l'emplacement des symboles « tête » et « pied » de la housse.
3. Suspendre le compresseur au panneau du lit (côté pieds) au moyen des crochets.
4. Guider le câble d'alimentation électrique du compresseur le long du lit jusqu'à la prise électrique la plus proche, le fixer au long pan du lit au moyen des 2 accroches présentes sur le câble et brancher la prise : Les voyants lumineux s'illuminent pendant 1 seconde et un BIP retentit.
5. Si vous disposez d'une pompe de gonflage rapide, suivre ces étapes, sinon passez à l'étape 9.



6. Ouvrir la vanne CPR en positionnant l'index sur OPEN,



7. Connecter la pompe de gonflage rapide à la CPR.
Maintenir dans le même axe, CPR et pompe afin d'éviter un arc-boutement de la CPR par le poids de la pompe. Une mauvaise utilisation pourrait entraîner un défaut d'étanchéité de la CPR.



8. Appuyer sur le bouton de mise en route de la pompe de gonflage rapide jusqu'à ce que le support soit gonflé (environ 1 minute) – Remarque : Le niveau de gonflage n'a pas d'importance car il sera ajusté automatiquement par le compresseur.



9. Fermer la vanne CPR en la positionnant l'index sur CLOSED,
10. Connecter le support au compresseur.
11. Après l'extinction du voyant sablier, le patient peut être installé sur le support.

⚠ REMARQUES :

- Les informations nécessaires pour l'utilisation du compresseur sont notées sur le côté de celui-ci : notice simplifiée
- Après 30 minutes sans sélection, l'intensité lumineuse des voyants diminue afin de ne pas gêner le patient pendant la nuit. Un appui sur une touche réactive l'intensité maximum pendant 30 minutes.
- Le connecteur pneumatique est auto-obturable sur le support de type sur matelas. Il rééquilibre les pressions du support dès qu'il est déconnecté du compresseur.
- Si le mode statique est activé, le compresseur peut dans certains cas, réaliser deux cycles d'alternance afin de finaliser le calcul de pression avant de basculer en mode statique.
- La finalisation du calcul nécessite la présence d'un patient sur le support. En l'absence de patient, un niveau de pression de régulation par défaut sera appliqué.

INSTALLATION DES SUPPORTS TYPE COUSSIN

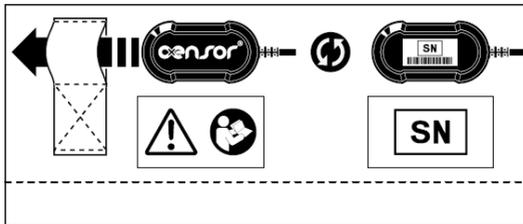
1. Positionner le coussin sur un support d'assise plan de bonne qualité.
2. Prendre soin de l'orienter grâce aux informations figurant sur la housse.
3. Déconnecter le câble électrique du compresseur.
4. Reconnecter le câble électrique au compresseur.
5. Connecter le coussin au compresseur.

⚠ REMARQUES :

- Veiller à la compatibilité dimensionnelle du coussin et de l'assise du fauteuil. Vérifier le cas échéant le réglage de la hauteur des accoudoirs du fauteuil et des repose pieds après avoir assis l'utilisateur.
- Pour la prise en compte des paramètres du nouveau support, Le compresseur doit être redémarré en débranchant puis rebranchant le câble électrique.
- Après 30 minutes sans sélection, l'intensité lumineuse des voyants diminue afin de ne pas gêner le patient pendant la nuit. Un appui sur une touche réactive l'intensité maximum pendant 30 minutes.
- Le connecteur pneumatique n'est pas auto-obturable.

⚠ AVERTISSEMENT:

- Le câble électrique doit être installé de façon à éviter tout sectionnement avec les parties articulées ou les roues du lit et empêcher le personnel de trébucher. Risque de blessure corporelle et de dommage matériel. Utiliser les systèmes d'accroches amovibles fournis.
- Le câble d'alimentation constitue le système de sectionnement de l'appareil.
- Le clavier du compresseur, le câble d'alimentation, le connecteur pneumatique et la vanne CPR doivent en permanence être visibles et accessibles.
- Le boîtier AXENSOR® doit être toujours placé dans le logement élastique situé sur le champ latéral interne du support ad-hoc :



UTILISATION :

| | |
|---|--|
|  | Indique la mise sous tension du compresseur |
|  | Clignote pour indiquer le gonflage du sur- matelas. Après extinction, le patient peut être installé |
|  | Le voyant allumé indique que le clavier est verrouillé : le changement de mode n'est pas possible. Un appui continu de 4 secondes est nécessaire pour déverrouiller le clavier. Le verrouillage est automatique après 5 minutes ou peut être commandé par un appui continu de 4 secondes. |
|  | Mode dynamique basse pression : déclenche l'alternance d'une cellule sur deux (à l'exception des 3 cellules de tête). Le changement d'alternance s'effectue toutes les 7 minutes. |
|  | Mode soin (statique) : rend ferme la surface du support afin de faciliter les manipulations du patient lors des soins ou des levées (ex. transfert lit- fauteuil). La durée de ce mode est limitée à 30 minutes. Ce mode n'est pas actif lorsque le compresseur est connecté à un coussin. |
|  | Sécurisation du mode soin : le clignotement du voyant mode soin indique que le mode est presque terminé. Il se déclenche 5 minutes avant la fin. Un signal sonore est émis lors du déclenchement. A la fin des 30 minutes, le compresseur bascule automatiquement dans le mode précédemment utilisé. |
|  | Mode statique basse pression : gonfle toutes les cellules du support à une pression constante dépendante de la morphologie du patient et favorise son immersion dans le support pour augmenter la surface en appui et réduire ainsi les pressions moyennes d'interface. Ce mode n'est pas actif lorsque le compresseur est connecté à un coussin. Le coussin peut être utilisé en mode statique en débranchant le compresseur. |
|  | LED fixe: Alarme de priorité faible. (voir chapitre alarmes) |
|  | LED clignotante: Alarme de priorité moyenne. (voir chapitre alarmes) |
|  | Appui sur le bouton : arrêt de l'alarme sonore Dans le cadre d'alarme de priorité moyenne, l'alarme sonore se réactive au bout de 3 mn. |
|  | Permet d'obtenir des informations techniques sur le fonctionnement (voir chapitre maintenance - révision) |

Les conditions d'utilisation suivantes doivent être respectées :

- Température : comprise entre +15°C et + 40°C
- Taux d'hygrométrie : comprise entre 30% et 93%
- Altitude : inférieure à 2000 m

REANIMATION CARDIO-PULMONAIRE D'URGENCE : CPR (SUR MATELAS)

En cas d'arrêt cardiaque :

1. Tourner l'embout de la vanne CPR pour positionner l'index sur la position «OPEN».



2. Le support se dégonfle et la partie postérieure du thorax se trouve en moins de 15 secondes sur le plan ferme du sommier afin de permettre la réalisation du Massage Cardiaque Externe.

VANNES DECHARGE TALONNIERE (SUR MATELAS)

Les supports de la gamme sont équipés de 4 décharges talonnières indépendantes au niveau des cellules de pied du support.

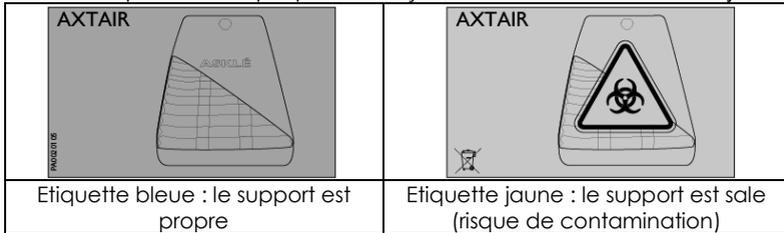
| | |
|--|--|
| | <p>En position A La cellule, mise à l'air libre, se dégonfle.</p> |
| | <p>En position B la cellule se regonfle.</p> |

⚠ AVERTISSEMENT:

- Ne pas décharger simultanément plus de 2 cellules sur 4 cellules afin de garantir le confort et la sécurité du patient.
- Ne pas laisser une décharge talonnière dans une position intermédiaire entre A et B.
Un cran sur les positions A ou B garantit un bon positionnement.

DESINSTALLATION DU SUPPORT TYPE SUR MATELAS

1. Débrancher le compresseur du secteur
2. Ouvrir la vanne CPR pour dégonfler le support. Le retrait total de l'air du support peut être facilité par l'usage de la pompe de gonflage/dégonflage connecté à la CPR.
3. Positionner le compresseur au centre du support.
4. Rouler le support en commençant par les pieds
5. Sangler le support
6. Insérer le support dans le sac de transport fourni à la livraison du produit.
7. Positionner l'étiquette sale/propre de façon à rendre visible la face jaune.



DESINSTALLATION DU SUPPORT TYPE COUSSIN

1. Déconnecter le coussin du compresseur.
2. Déconnecter le câble électrique du compresseur.
3. Reconnecter le câble électrique du compresseur.
4. Connecter le compresseur au nouveau support.
5. Ranger le coussin pour éviter tout risque de détérioration ou de chute à cause de la manche.

⚠ REMARQUES :

- Pour la prise en compte des paramètres du nouveau support, Le compresseur doit être redémarré en débranchant puis rebranchant le câble électrique.

STOCKAGE ET TRANSPORT

Sur les sur matelas, une étiquette d'identification du modèle permet d'identifier le produit de la gamme Axtair contenu dans le sac. Cette étiquette doit être visible lors du stockage.

| | |
|--|-------------------|
| | VAXT2/ONE |
| | VAXT4/AUTO |
| | VAXT/MAX |
| | VAXT6/AUTO |
| | VAXT6/MAX |

Les conditions de stockage et de transport suivantes doivent être respectées :

- Température : comprise entre -25°C et + 70°C
- Taux d'hygrométrie : comprise entre 30% et 93%
- Pression atmosphérique : comprise entre 50kPa et 106 kPa

AVERTISSEMENT:

- Maintenir le dispositif à l'abri d'une source d'humidité, de la lumière directe du soleil, d'une source de chaleur continue.
- Prévenir le risque de chocs ou d'altération par des objets piquants ou tranchants.

REMARQUE :

- Le FABRICANT mettra à disposition, sur demande, les schémas de circuits, les listes de composants, les descriptions, les consignes d'étalonnage ou toutes autres informations utiles au PERSONNEL D'ENTRETIEN et de MAINTENANCE pour effectuer les réparations autorisées conformément au contrat qui lie le demandeur au fabricant ASKLE.

AXENSOR® CONNECT :

Les données de fonctionnement du compresseur peuvent être transmises sur PC par connexion Bluetooth.

Rendez-vous sur le site www.winnocare.fr , rubrique AXENSOR® CONNECT afin de télécharger le logiciel et son mode d'emploi.

A l'arrêt de l'utilisation du logiciel, vérifier que le compresseur redémarre dans l'un des trois modes de fonctionnement (DYNAMIC, STATIC ou SOIN). En cas contraire, contacter votre service maintenance.

ENTRETIEN - DESINFECTION

La méthode appliquée est fonction du niveau de désinfection requis ; Les techniques et produits seront appliqués selon les recommandations de bonnes pratiques validées. Se référer au logigramme en fin de paragraphe



- L'entretien quotidien du compresseur s'effectue en fonctionnement avec le raccordement du support au connecteur.

- Il est indispensable de débrancher la prise secteur du câble électrique relié au compresseur. Le voyant présence secteur doit être éteint.

- Ne pas utiliser de jet haute pression pour nettoyer un compresseur Axtair AUTOMORPHO AXENSOR®.

- Ne pas poser le compresseur à même le sol. Le suspendre à une distance ≥ 60 cm d'un point d'eau.



Proscrire les produits de nettoyage corrosifs tels que les dégraissants industriels, les solvants type acétone, éther ainsi que les produits colorants (alcool iodé, permanganate de potassium, nitrate d'argent,...). Proscrire les matériaux abrasifs tels que la paille de fer ou les « scotch brite ».

COMPRESSEUR ET SYSTEME AXENSOR® :

Utiliser une lavette légèrement imprégnée d'une solution de produit détergent ou de détergent/désinfectant de surface marquée CE* aux concentrations d'utilisation préconisées par le fabricant. Respecter le temps de rémanence.

Attention : ne pas projeter de liquide pour éviter toute dégradation du compresseur par pénétration de liquide à l'intérieur du boîtier.

FILTRE MACRO-PARTICULES :

Le filtre doit être changé 1 fois par an ou plus fréquemment selon les conditions d'environnement (poussières, fumées, ...).

Ce filtre est situé au dos du compresseur par un cache transparent.

SUPPORTS SUR MATELAS ET COUSSINS :

Sur le sur matelas, deux fermetures à glissières situées à l'intérieur de la housse en pied et en tête de support permettent de dissocier rapidement les éléments.

La partie cellules et le système AXENSOR® restent associés et doivent être désinfectés manuellement : utiliser une lavette imprégnée d'une solution de produit détergent ou de détergent/désinfectant de surface marquée CE* aux concentrations d'utilisation préconisées par le fabricant. Respecter le temps de rémanence.

Sur le coussin, lors de la remise en place de la partie cellules, assurez-vous que la cellule équipée du clapet anti-retour soit située sur la partie avant.

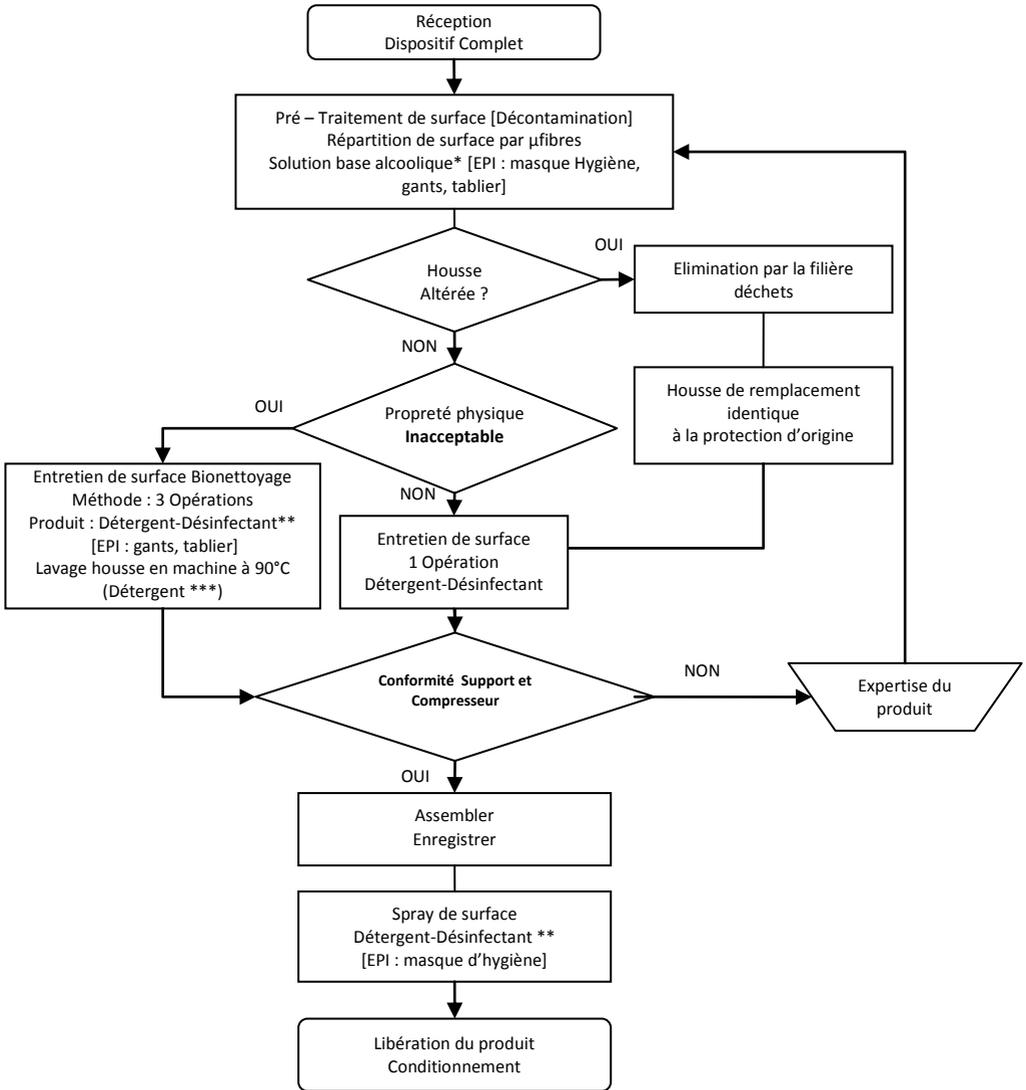
* Marquage CE obligatoire au titre de la directive 93/42/CEE pour les produits revendiquant une utilisation sur les surfaces de Dispositifs Médicaux.

Pour les housses et la base, les recommandations d'entretien suivantes doivent être respectées :

| | |
|--|--|
|  | Lavage à l'eau, T° maxi 90°C, action mécanique réduite, rinçage à température décroissante, essorage réduit. |
|  | Blanchiment possible, chlorage à 5000 ppm autorisé. |
|  | Repassage exclu. |
|  | Nettoyage à sec exclu, usage de détachant à base de solvant exclu. |
|  | Séchage en tambour autorisé, températures modérées |

Article traité avec une substance biocide sans risque pour l'utilisateur. www.winncare.fr

LOGIGRAMME D'ENTRETIEN ET DE DESINFECTION CONSEILLE



* Nettoyant Désinfectant à base alcoolique à spectre large, normalisé : bactéricide EN1040, EN13727, Fongicide EN1275, EN13624, NF T72-190, Sporicide EN13697, EN14561, Polyvirus EN14476, HBV, HCV.
Limiter la pulvérisation sur les cellules

** Détergent- Désinfectant pour entretien des sols et surfaces (Liste Positive des Désinfectants)

*** Détergent neutre (produit lessiviel domestique)

ALARMES ET DEPANNAGE

Le tableau suivant, présente toutes les alarmes du dispositif, leurs conditions de déclenchement, leur priorité ainsi que les dépannages possibles.

| Signalement | Priorité | Déclenchement | | Dépannage possible |
|---|----------|--|-----------|---|
| | | Condition | Délai | |
| Voyant alarme clignotant et voyant présence secteur éteint  + signal sonore | Moyenne | Défaut électrique : le compresseur n'est pas alimenté par le secteur | 0 min | 1- Rebrancher le compresseur 2- Vérifier l'état du réseau électrique 3- Changer le fusible 4- Débrancher le support du compresseur 5- Contacter votre service maintenance |
| Voyant alarme clignotant et voyant présence secteur allumé  + signal sonore | Moyenne | Problème système compresseur | 0 à 1 min | 1- Vérifier que le support est correctement connecté au compresseur 2- Vérifier que la CPR est bien fermée 3- Retirer le patient du support 4- Contacter votre service maintenance |
| | | Le compresseur mesure une pression nulle alors qu'il pompe | 1 min | |
| | | Le compresseur mesure une surpression | 1 min | |
| | | Gonflage impossible | 10 min | |
| | | Le compresseur détecte un problème pneumatique | 1 min | |
| Voyant alarme fixe  + signal sonore | Faible | Premier gonflage impossible | 40 min | 1- Vérifier que le support est correctement connecté au compresseur 2- Vérifier l'état du boîtier AXENSOR® 3- Vérifier que la CPR est bien fermée 4- Contacter votre service maintenance |
| | | Problème système support | 0 min | |

⚠ REMARQUES :

- Lorsque le compresseur est débranché, même volontairement, il y a systématiquement une alarme de défaut électrique pour prévenir d'une manipulation involontaire.
- Lorsqu'il y a une alarme liée à une perte de communication, il n'est pas nécessaire de retirer le patient car le compresseur exécute un mode de fonctionnement par défaut de sécurité.

- Les conditions de déclenchement dans le tableau ci-dessus, sont classées en fonction de leurs priorités.
- Les alarmes sonores et visuelles sont conçues pour être perçues à 2 mètres du compresseur.
- Afin d'assurer le fonctionnement des alarmes de surpression et de fuite sur le coussin branché sur des compresseurs dont le numéro de lot est inférieur à 1431, il est conseillé de mettre à jour le logiciel embarqué : pour plus d'information sur cette procédure de mise à jour, contacter Asklé.

AVERTISSEMENT:

Après un dégonflage accidentel du support dû à une coupure de courant prolongée, veuillez lors du regonflage à ce que le patient n'ait pas un membre coincé entre le support et les barrières du lit.

MAINTENANCE - REVISION

PERIODICITE DES REVISIONS :

Il est recommandé de réviser au minimum tous les 2 ans d'utilisation les compresseurs et les sur- matelas AUTOMORPHO AXENSOR®.

Pour faciliter la gestion et la planification de ces révisions des compteurs de temps de fonctionnement permettent de connaître le temps d'utilisation du compresseur et des supports.

Pour consulter ces informations, un équipement spécifique est nécessaire, contacter votre revendeur pour plus d'information.

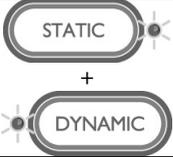
AVERTISSEMENT:

-  Les révisions ne peuvent être effectuées que par des personnes habilitées, **contacter votre revendeur.**

UTILISATION DE LA TOUCHE « INFO »

 Un appui continu sur ce bouton permet d'obtenir des informations sur la dernière alarme enregistrée et sur le besoin en révision.

| Codage des alarmes : Signalement | Signification | |
|---|--------------------------------|------------------------------|
|  | Voyant verrouillage fixe | Problème système support |
|  | Voyant verrouillage clignotant | Problème système compresseur |
|  | Voyant dynamique clignotant | Pression nulle |
|  | Voyant soin fixe | Premier gonflage impossible |

| | | |
|---|---|----------------------|
|  | Voyant soin clignotant | Gonflage impossible |
|  | Voyant statique clignotant | Surpression |
|  | Voyant statique et dynamique clignotant | Problème pneumatique |

| Codage du besoin en révision : Signalement | | Signification |
|---|-------------------------------|---|
|  | Sablier clignotant rapidement | Date de révision conseillée dépassée (temps de fonctionnement supérieur à 17500 heures depuis la dernière révision) |
|  | Sablier clignotant lentement | Révision à prévoir dans moins de 2 mois |
|  | Sablier fixe | Révision à prévoir dans plus de 2 mois |

ELIMINATION DU DISPOSITIF MEDICAL

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Cet appareil contient de nombreux matériaux recyclables.

Ce symbole vous indique que cet équipement est recyclable et que les appareils usagés ne doivent pas être mélangés avec les autres déchets.

Le recyclage des appareils sera ainsi réalisé dans les meilleures conditions de sécurité pour limiter les effets sur l'environnement et la santé humaine en cas de présence de substances dangereuses, conformément à la directive européenne 2002/96/CE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques en fin de vie.

Vous pouvez ramener le compresseur en fin de vie à la déchetterie la plus proche de chez vous. L'appareil devra être mis dans le réceptacle des petits appareils en mélange.

Vous pouvez contacter le magasin, prestataire de services auprès duquel le produit a été acheté pour connaître les points de collecte des appareils usagés les plus proches de votre domicile.

Au préalable à toute élimination, l'appareil devra être nettoyé suivant les indications du chapitre ENTRETIEN –DESINFECTIION pour éviter tout risque de contamination.

Nous vous remercions pour votre participation citoyenne à la protection de l'environnement.



GARANTIE

Le compresseur et les supports sont garantis 2 ans contre tout vice de fabrication à partir de la date d'achat et dans les conditions préconisées d'utilisation détaillées dans la notice d'utilisation. Cette garantie ne se substitue pas aux garanties légales.

Pour pouvoir en bénéficier, **il convient impérativement de conserver la facture d'achat du produit.**

En cas de vice de fabrication et si le produit est toujours sous garantie, veuillez contacter votre prestataire de services, en lui présentant le produit incriminé. Celui-ci effectuera les démarches nécessaires auprès de notre société afin de procéder à une réparation.



AVERTISSEMENT:

Un scellé de garantie est placé sous la notice simplifiée collée sur le côté du compresseur. La présence de ce scellé assure que le compresseur a passé tous les tests de contrôle avec succès ainsi que son inviolabilité.

En cas de retrait de cette étiquette par l'utilisateur ou une tierce personne non autorisée, l'intégrité du compresseur n'est plus prouvée ; ASKLE SANTE pourra refuser la prise en charge de la réparation sous garantie, et s'autorise le droit de mettre fin à celle-ci.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| CARACTÉRISTIQUES DES SUPPORTS SUR MATELAS | | |
|--|---|--|
| | VAXT6/MA/AUTO | VAXT6/MA/MAX |
| Poids utilisateur validé | 30 – 165 kg | 30 – 180 kg |
| Poids du support | 8 Kg | 10 kg |
| Dimensions du support | 195 x 87 x 17 cm | 195 x 87 x 20.5 cm |
| Cellules d'air thérapeutique (AT) | Nombre : 18 Hauteur : 12 cm Matière : Polyuréthane éther | Nombre : 18 Hauteur : 15,5 cm Matière : Polyuréthane éther |
| Cellules de tête | 3 cellules statiques | |
| Dégonflage rapide (vanne CPR) | moins de 15 s. | |
| Matelas en mousse | Mousse Polyéther (amovible) - Hauteur 5 cm | |
| Housse supérieure | - Amovible - Matière imperméable aux liquides et perméable à la vapeur d'eau. Polyuréthane/Polycarbonate sur maille anoblée d'Ions argent. Assemblage par soudure - Logement pour oreiller de confort | |
| Housse inférieure | - Amovible - Matière : antidérapant PU/PVC | |
| Autonomie support déconnecté | > 8 heures | |
| Normes feu | EN 597-1&2 et GPEM D1-90 & D1-89bis | |
| Garantie | 2 ans contre tout vice de fabrication | |
| Durée de vie | 6 ans | |
| Pompe de gonflage rapide | Compatible (ref. VKIT/AXT) | |
| Passerelle | Compatible (ref. VAXT/PC) | |

| CARACTÉRISTIQUES DES SUPPORTS COUSSINS | |
|---|--|
| | VAXT6/CO/AUTO |
| Poids utilisateur validé | 30 – 150 kg (sous condition largeur de bassin) |
| Poids du support | 1.6 Kg |
| Dimensions du support | 45 x 45 x 10 cm |
| Cellules | Nombre : 6 dont 1 cellule statique à l'avant (valve anti-retour) Hauteur : 9 cm Matière : TPU/PA + Mousse PU |
| Housse supérieure | - Amovible - Matière imperméable aux liquides et perméable à la vapeur d'eau. Polyuréthane/Polycarbonate sur maille anoblée d'Ions argent. Assemblage par soudure |
| Housse inférieure | - Amovible - Matière : antidérapant PU/PVC |
| Normes feu | EN 597-1&2 |
| Garantie | 2 ans contre tout vice de fabrication |
| Durée de vie | 4 ans |

| CARACTÉRISTIQUES DU COMPRESSEUR | |
|--|---|
| Modes de fonctionnement | - Alternatif : 1 cellule sur 2 - Statique basse pression - Soins : durée 30 minutes renouvelable |
| Poids du compresseur | 2.7 Kg |
| Dimensions du compresseur | 22 x 25 x 11.5 cm |
| Réglage de la pression | Automatique |
| Temps de cycles | Entre 17 et 20 mn |
| Débit maximum | 8 litres / min |
| Temps de gonflage du support type sur matelas: | - environ 20 minutes - moins de 1 minute avec une pompe de gonflage rapide |
| Pression acoustique Selon NF EN3744 | < 35 dBA |
| Alarmes | visuelles et sonores |
| Alimentation électrique | 220-240 volts – 50 Hertz |
| Longueur cordon alimentation | 4,5 m |
| Fusible | T 0,63A H 250 V |
| Puissance apparente max. consommée | 13 VA |
| Consommation moyenne constatée | 5 Wh |
| Protection aux chocs électriques | classe II, isolation type BF appliquée au support et à l'AXENSOR® isolation type B appliquée au compresseur |
| Matériau du boîtier | Matière plastique ignifugée |
| Garantie | 2 ans contre tout vice de fabrication |
| Durée de vie | 6 ans |
| Normes | IEC 60601-1 Ed.3 ; IEC 60601-1-2 |

COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE

L'Axtair AUTOMORPHO AXENSOR® est conforme aux normes applicables de compatibilité électromagnétique (CEM).

L'Axtair AUTOMORPHO AXENSOR® nécessite des précautions spéciales vis-à-vis de la CEM et il doit être installé et mis en service selon les informations CEM fournies à la demande par ASKLE SANTE, et disponibles sur son site internet.

Les appareils de communications à fréquence radio portatifs et mobiles peuvent affecter l'Axtair AUTOMORPHO AXENSOR®.

L'utilisation d'accessoires, et de câbles autres que ceux fournis et spécifiés par ASKLE SANTE peut avoir comme conséquence une augmentation des émissions de l'Axtair AUTOMORPHO AXENSOR® ou une diminution de son immunité, affectant son fonctionnement, ainsi que ses performances.

WINCARE
g r o u p



ASKLÉSANTÉ

DISTRIBUÉ PAR

