

COMPRESSEUR POUR SURMATELAS A PRESSION ALTERNEE : NOTICE D'UTILISATION

La première prévention de l'escarre au lit consiste à changer les points d'appui du corps sur le matelas en moyenne toutes les trois heures pour limiter la compression trop prolongée des vaisseaux et pour permettre l'irrigation des tissus.

Conditions d'utilisation :

Le surmatelas à pression alternée se pose sur un matelas clinique et doit être recouvert d'un drap ou Alèse imperméable. Composé de deux circuits d'air, il est raccordé à un compresseur par deux tuyaux. Les deux circuits d'air indépendants sont gonflés l'un après l'autre afin de réduire les pressions de façon alternée. De ce fait, le corps ne repose jamais sur les mêmes points d'appui. Cette alternance a lieu toutes les 10 minutes. La pression est réglable en fonction de l'utilisateur.

Poids maximum utilisateur : 120 Kg.

Poids minimum permettant l'efficacité du surmatelas : 30 Kg

Mise en place :

Placer le surmatelas sur un matelas de mousse de bonne qualité en positionnant de préférence les tuyaux de raccordement au compresseur au pied du lit. Replier les rabats aux extrémités du surmatelas pour le maintenir en place. Le surmatelas doit être recouvert d'un drap ou d'une alèse imperméable. Ne pas mettre le patient directement sur le surmatelas.

Placer le compresseur sur une surface plane ou accrocher à l'aide des deux crochets escamotables le compresseur au pied du lit. Raccorder le surmatelas au compresseur réglable en pression (régler la pression en position médiane), raccorder le compresseur au secteur et mettre l'interrupteur en position « ON ».

Si une partie du surmatelas ne se gonfle pas vérifier :

1. Que les tubes sont bien raccordés au compresseur
2. Qu'il n'y a pas de plis au niveau du surmatelas
3. Que les tuyaux de raccordement au compresseur ne sont pas pliés
4. Qu'il n'y a pas de fuite
5. Que le compresseur fonctionne bien

En cas d'autre incident veuillez nous contacter. Seul un service de réparation habilité est autorisé à dépanner un appareil.

Réglage du compresseur :

Positionner le patient sur le matelas. Bouton de réglage en position moyenne. Pour être bien réglé, il faut pouvoir dans les zones d'appui (sacrum, épaule ...)

- Passer la main paume vers le haut entre le matelas et la peau, là où le matelas est dégonflé (dans le cas contraire, réduire la pression et procéder à nouveau à la vérification)
- Vérifier qu'il reste de l'air dans la cellule dans les zones où le matelas est gonflé (dans le cas contraire, augmenter la pression et procéder à nouveau à la vérification)

Pour des raisons d'hygiène, et pour éviter d'éventuelles contaminations croisées, il est nécessaire de réserver l'usage du matelas à une seule personne.

Prendre les précautions d'usage lors de l'utilisation d'objets pouvant endommager le surmatelas.

ATTENTION : une surveillance régulière du bon fonctionnement est nécessaire et permet de garantir une meilleure prévention des escarres.

Conseils d'entretien

Le surmatelas peut être lavé à l'aide d'eau et d'un savon antiseptique non moussant ou un désinfectant de surface de type Surfianos (Laboratoires Anios). Rincer avec un chiffon imbibé d'eau claire. Attendre le séchage complet à l'air libre réutilisation. Ne pas utiliser de produits chlorés. Le nettoyage du compresseur se limite aux parties externes avec une éponge non abrasive imbibée d'alcool ou un chiffon sec.

Stockage :

Stockez le surmatelas à plat ou dans son emballage, hors gel, à l'abri de la chaleur, de la lumière et de l'humidité. Bien sécher la housse avant stockage.

Classification du compresseur 4.5 litres :

Poids maximum utilisateur : 120kg

Appareil de type BF (protégé contre les effets des défibrillateurs les circuits en contact avec le patient sont de type flottant)

Ne pas utiliser en présence de gaz inflammable (anesthésique, oxygène, protoxyde, d'azote, ...)

Température d'utilisation : 15°C à 30°C

Si le produit a été stocké à une température inférieure à 15°, le mettre à température d'utilisation avant d'installer le patient, le PVC pouvant durcir à froid.

Mode de fonctionnement : service continu

Fusible à l'intérieur de l'appareil F1A 250Volts

Alimentation électrique courant alternatif 220Volts ~/50 Hz

Dimension du compresseur 26 x 12 x 11.5 cm

Poids 1.4 kg

Matelas en PVC d'une épaisseur de 0.30 mm . Dimension 280 x 90 x 6.5 cm

Conditions d'environnement :

Température	-15°C à 50°C
Humidité relative	10 à 90%