

Manuel d'utilisation

Matelas à air MAXTAIR

Référence :

MAXTAIR

Classification: Dispositif Médical – Classe I

Garantie 2 ans



IMPORTANT

⚠ Lire attentivement ce manuel avant la première mise en service.

- Vérifier l'absence de coupures, fissures ou fuites d'air.
- Ne jamais utiliser le produit si un élément est endommagé.
- Utiliser exclusivement le compresseur fourni avec le matelas MAXTAIR.
- Installer le système sur une surface plane et stable.

DESTINATION DU PRODUIT

Le matelas à air MAXTAIR est destiné à :

- La prévention des escarres chez les patients à risque
- L'aide au traitement des escarres existantes (stades précoces à intermédiaires, selon avis médical)

Il est conçu pour être utilisé :

- À domicile
- En hôpital, clinique, EHPAD ou centre de soins

Le produit doit être installé sur un matelas standard et utilisé en complément d'une prise en charge médicale appropriée.

Il ne se substitue pas aux soins infirmiers ni au suivi médical.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Sécurité du patient

- Ne pas utiliser à proximité de flammes ou de sources de chaleur.
- Ne pas fumer à proximité du matelas.
- Ne pas dépasser la charge maximale recommandée.
- Surveiller régulièrement l'état cutané du patient.

Utilisation du compresseur

- Ne pas couvrir le compresseur.
- Ne pas obstruer les orifices de ventilation.
- Débrancher l'appareil avant tout nettoyage.

Utilisation générale

- Ne pas modifier le produit.
- Ne pas utiliser d'accessoires non fournis ou non compatibles.

1. Introduction

Le matelas à air dynamique MAXTAIR est un dispositif médical destiné à la prévention et au traitement des escarres chez les patients alités ou à mobilité réduite.

Il fonctionne grâce à un système de gonflage alterné, piloté par un compresseur, permettant une alternance de pression entre les cellules d'air afin de limiter les points d'appui prolongés.

Le matelas MAXTAIR améliore :

- La répartition des pressions
- La circulation sanguine
- Le confort du patient lors d'un alitement prolongé
- Il est adapté à un usage domiciliaire et professionnel.

2. Contenu de la boîte

L'emballage du matelas MAXTAIR contient :

- 1 matelas à air dynamique à cellules longitudinales
- 1 compresseur électrique
- 1 jeu de tuyaux de raccordement
- 1 kit de réparation (patches + colle)
- 1 manuel d'utilisation

⚠ Vérifier l'intégrité de tous les éléments avant utilisation.



Mise en place et utilisation

4.1 Installation du matelas

Poser le matelas MAXTAIR sur un matelas classique, cellules d'air vers le haut.

Aligner correctement le matelas sur le lit.

Fixer le matelas si des rabats ou sangles sont présents.

Placer le compresseur au pied ou sur le côté du lit, à l'abri des chocs.

4.2 Raccordement et mise en service

Relier les tuyaux du matelas aux sorties du compresseur.

Brancher le compresseur sur une prise électrique conforme.

Mettre l'appareil sous tension.

Régler la pression à l'aide du bouton de commande selon le poids et le confort du patient.

Attendre le gonflage complet avant d'installer le patient.

4.3 Utilisation quotidienne

Le système fonctionne en alternance automatique des cellules.

Vérifier quotidiennement le bon fonctionnement du compresseur.

Ajuster la pression si nécessaire.

⚠ Ne jamais poser le patient sur un matelas dégonflé ou partiellement gonflé.

6. Entretien et maintenance

6.1 Nettoyage

- Éteindre et débrancher le compresseur.
- Nettoyer le matelas avec un chiffon doux, de l'eau tiède et un détergent doux.
- Désinfecter avec un produit compatible avec les matériaux médicaux.
- Laisser sécher complètement avant réutilisation.

✗ Ne pas immerger le compresseur

✗ Ne pas utiliser de solvants ou produits abrasifs

6.2 Maintenance

- Vérifier régulièrement les tuyaux et cellules d'air.
- En cas de micro-perforation, utiliser le kit de réparation.
- En cas de panne du compresseur, contacter le fournisseur.

7. Changement de propriétaire

Avant toute réutilisation par un nouveau propriétaire :

- Nettoyer et désinfecter le matelas et les accessoires.
- Vérifier le bon fonctionnement du compresseur.
- Remettre ce manuel avec le produit.

8. Recyclage et fin de vie

- Le matelas et ses accessoires contiennent des composants plastiques et électriques.
- Ne pas jeter avec les déchets ménagers.
- Déposer dans un centre de collecte agréé (DEEE pour le compresseur).
- Respecter la réglementation locale en vigueur.

9. Stockage

- Stocker dans un endroit sec et propre.
- Température recommandée : 5 °C à 40 °C.
- Protéger de l'humidité, du soleil et des sources de chaleur.
- Ne pas poser d'objets lourds sur le matelas plié.

10. Durée d'utilisation

La durée de vie moyenne du matelas MAXTAIR est estimée à 3 à 5 ans, sous réserve :

- D'une utilisation conforme au présent manuel
- D'un entretien régulier
- D'un contrôle périodique du compresseur et des cellules d'air
- Tout signe de détérioration nécessite l'arrêt immédiat de l'utilisation.