



**POMPIER**



[Fiche technique]

## Matelas immobilisateur PU enfant billes en vrac

Réf. 100431

### Spécialement conçu pour les enfants à partir de 2 ans

Le matelas immobilisateur pour enfant est un dispositif médical essentiel pour l'immobilisation et le transport sécurisé des jeunes victimes. Conçu pour garantir le maintien de l'alignement tête-cou-tronc, il permet de déplacer une victime sans aggraver son état, en offrant confort et sécurité.

#### Caractéristiques Techniques du matelas coquille enfant :

- **Matériau Souple et Résistant** : Fabriqué en polyuréthane (PU), ce matelas allie légèreté, durabilité et confort optimal pour l'enfant.
- **Forme Anatomique** : Adaptée à la morphologie infantile pour un maintien parfait et une immobilisation efficace.
- **Billes en Vrac** : Rempli de billes en polystyrène de diamètre 1 mm (densité de 65 g/cm<sup>3</sup>), offrant une répartition homogène et un maintien précis.
- **Assemblage Thermosoudé Haute Fréquence** : Assure une robustesse exceptionnelle et une longévité accrue, même en usage intensif.
- **Valve de Surpression et Dépression** : Située à l'extérieur, avec une vanne ¼ de tour pour un réglage facile et rapide.
- **6 Poignées Ergonomiques** : Facilitent le transport et la manipulation sécurisée dans diverses situations d'urgence.
- **Température d'Utilisation** : Performant dans des environnements extrêmes, de -30 °C à +70 °C.
- **Radio-transparent et Compatible IRM** : Permet de réaliser des diagnostics d'imagerie sans nécessiter le retrait du matelas.
- **Étiquette d'Identification** : Numéro individuel pour un suivi facilité et une traçabilité optimale.

#### Avantages mid pompier enfant :

- **Immobilisation Maximale** : Maintient la position du patient avec précision, idéal pour les suspicions de fracture ou blessures nécessitant une stabilisation stricte.
- **Confort Enfant** : Le matériau souple et l'ajustement anatomique assurent un soutien adapté, réduisant le stress et l'inconfort.
- **Polyvalence et Résistance** : Utilisable dans des conditions climatiques difficiles et adapté aux interventions en milieu préhospitalier ou hospitalier.
- **Manipulation Facile** : Grâce aux poignées ergonomiques et à la valve externe intuitive.

#### Applications matelas immobilisateur à dépression :

- **Interventions d'urgence pédiatriques** : Immobilisation en cas de traumatismes graves ou de suspicion de fracture.
- **Transport sécurisé** : Déplacement de l'enfant sans compromettre son état.
- **Diagnostics médicaux** : Compatible avec les examens d'imagerie (IRM, scanner).

Le [matelas immobilisateur à dépression](#) PU enfant avec billes en vrac est un outil incontournable pour lessecouristes, pompiers et équipes médicales, garantissant sécurité, confort et efficacité dans les situations d'urgence.

Vous avez besoin d'une [attelle a dépression](#) ou d'une [echarpe contre echarpe](#) ? Découvrez toutes nos références sur [smsp.fr](http://smsp.fr).

## Informations complémentaires

Valve de surpression et dépression placée à l'extérieur.

Billes en polystyrène Ø 1 mm injectées dans le matelas, densité 65g/cm<sup>3</sup>.

Température d'utilisation : de -30°C à +70° C.

## Caractéristiques techniques

<b>Dimensions</b>	(Lxl) 147 cm x 85 cm
<b>Caractéristiques produit</b>	Valve de surpression et dépression placée à l'extérieur. Billes en polystyrène Ø 1 mm injectées dans le matelas, densité 65g/cm <sup>3</sup> . Température d'utilisation : de -30°C à +70° C.
<b>Couleur</b>	Vert brillant dessus / noir dessous
<b>Conforme 10g</b>	Non
<b>Matière</b>	Polyuréthane 360 g/m <sup>2</sup> Sangles polypropylène
<b>Poids</b>	4.2 kg
<b>Livré avec</b>	3 sangles noires amovibles avec boucles plastique
<b>Garantie</b>	3 ans
<b>Entretien</b>	Nettoyer à l'eau tiède savonneuse, sécher avec un chiffon doux. Désinfection après chaque utilisation à l'aide d'un désinfectant adapté.
<b>Classification</b>	Dispositif medical de classe 1
<b>Partie du corps</b>	
<b>Code SH</b>	9404219000
<b>Référence fabricant (MPN)</b>	100431
<b>Etanche</b>	Non

## Photos



coquille matelas



matelas coquille



matelas coquille pompier



matelas coquille ambulance