



[Fiche technique]

Harnais pédiatrique pour brancard ambulance normé en1865

Réf. 508018

Harnais pédiatrique 5 points ambulance avec système de fixation au brancard. Sangles à déverrouillage rapide.

Convient aux enfants de 4,5 kg à 18 kg.

Harnais pédiatrique avec système de fixation permettant de maintenir un enfant sur un brancard lors d'un transport en ambulance.

Harnais brancard pédiatrique entièrement réglable à 5 points : s'adapte à la morphologie de l'enfant pour une sécurité optimale.

Il est facile à fixer sur le brancard grâce à ses 3 sangles réglables. Par ailleurs, les sangles du harnais et celles du brancard sont différenciées par une couleur différente pour un repérage rapide et une installation facile.

La fermeture du harnais est totalement sécuritaire et est conçue pour s'ouvrir rapidement et uniquement pour les secouristes.

Pour un gain de place, un système permet d'enrouler le harnais de maintien pédiatrique avec des sangles velcro au dos.

Il est facile à nettoyer.

En quoi consiste un test de résistance dans les trois plans : avant/arrière, transversal, vertical?

Un test de résistance à 10G dans les trois plans (avant/arrière, transversal, vertical) est conçu pour évaluer la capacité d'un véhicule à résister à des forces gravitationnelles (G-forces) importantes dans différentes directions. Ces tests visent à simuler des situations de choc qui pourraient survenir lors d'accidents ou de collisions.

1. Plan avant/arrière :

- Ce test simule des collisions frontales ou arrière. Le véhicule est soumis à une force gravitationnelle équivalente à 10 fois la force de gravité terrestre (10G) dans la direction avant, puis dans la direction arrière. Les résultats du test évaluent la résistance de la structure du véhicule et la capacité à protéger les occupants en cas de collision de face ou par l'arrière.

2. Plan transversal :

- Ce test évalue la résistance aux chocs latéraux. Le véhicule est exposé à une force latérale

équivalente à 10G, simulant une collision sur le côté du véhicule. Cela permet de vérifier la robustesse de la structure pour minimiser les dommages en cas de collision latérale.

3. Plan vertical :

- Ce test simule des situations telles que des sauts ou des chocs violents qui pourraient être rencontrés sur des terrains accidentés. Le véhicule est exposé à une force verticale de 10G, évaluant ainsi la capacité de la suspension et de la structure à absorber et à gérer les chocs verticaux.

Caractéristiques techniques

Dimensions	80 x 47 cm
Poids	990 g
Charge maximale admissible	Convient aux enfants de 4,5 à 18 kg.
Garantie	2 ans
Normes et Certification	EN 597-1:1994 EN 1865