

MAST25

- Table porte-brancard pour utilisation nautique avec système d'amortissement anti chocs vertical et latéral et inclinaison réglable

PATENTED



MARINE

MAST25

Table porte-brancard pour utilisation nautique avec système d'amortissement hydropneumatique autoréglable en fonction du poids du patient. Particulièrement recommandé pour les embarcations à grande vitesse, le dispositif peut absorber les chocs provoqués par l'impact avec les vagues jusqu'à 10 g grâce à une excursion de suspension de 500 mm.

MAST 25 est le premier dispositif capable d'absorber, non seulement, les chocs en vertical mais ainsi les chocs en latéral provoqués par le roulis transmis au patient durant la navigation à grande vitesse en mer formée.

MAST 25 est la nouveauté de STEM concernant les dispositifs de transport sanitaire, résultat d'une longue expérience de la division de Stem Marine en milieu nautique et de la division Stem Technology sur les systèmes anti-vibrations pour ambulances routières.

Le système est équipé d'une centrale hydraulique permettant le réglage automatique de la suspension selon l'effectif poids du patient. L'installation nécessite uniquement une structure de fixation au sol et une connexion électrique 12 ou 24 V DC.

MAST 25 dispose de points de fixation pour les dispositifs médicaux, comme par exemple le défibrillateur, le respirateur pulmonaire, le pousse seringue, la poche à perfusion, etc., permettant donc de les protéger des chocs.

MAST 25 peut recevoir aussi bien une barquette de sauvetage qu'un brancard avec béquilles escamotables.

MAST 25 peut être utilisé comme banquette latérale avec dossier pour les passagers. Il est possible de bloquer la suspension pour effectuer la réanimation cardiopulmonaire.

MAST 25 peut régler la position du plan porte brancard en hauteur, peut se mettre en position proclive ou déclive +/- 15° aussi bien en mode rigide ou amorti.

Caractéristiques techniques

Poids Min. en mode amorti	0 kg
Poids Max. en mode amorti	300 kg
Hauteur Min	Min. 420 mm
Hauteur Max	Max 920 mm
Alimentation	12V DC 24V DC
Inclinaison réglable	+/-15°
Courant Max. absorbé durant le chargement (20 sec. max)	60 A
Courant absorbé durant le transport	2 A
Poids	150 kg



Les données présentées sont de nature indicative et ne sont pas contraignantes pour le fabricant; ils peuvent donc subir des variations sans préavis.



Entreprise certifiée
ISO EN 9001



STEM s.r.l. - Strada Ghiaie, 12/D - 43014 Medesano (PR) - Italia
Ph. +39 0525 430102 • Fax +39 0525 421341 • info@stem.it