



The Motorsports Extrication Device (MED)[®]

is a carbon fibre extrication board that was originally designed by the Canadian Motorsports Response Team INC. For use in the motorsports industry.

Over the past year the EMS systems in Canada and the US have expressed a desire to use this light weight device as a



Designed from the ground up specifically to meet the rigorous demands of motorsport rescue, the

MED.[®] Board aids in the safe and expeditious removal of injured and potentially injured drivers and passengers from vehicles following crashes.



Key Features

- ❖ Carbon fiber construction
- ❖ Easy to use
- ❖ Extremely Thin (7mm)
- ❖ Lightweight (700g)
- ❖ Narrow (285 mm) to fit any seat.
- ❖ Strong, rigid, and durable
- ❖ Colour coded straps, military grade buckles
- ❖ Vinyl coated head pads
- ❖ Straps can be easily replaced
- ❖ Suitable for use in all types of vehicles and seats. (including child safety seats)

MED.[®] Board Design

Custom designed for use in race track extrication, the thin, strong and light-weight

MED.[®] Board is easy to maneuver into position, even in the cramped and compromised cockpit of a damaged vehicle. Specifically conceived for the particular needs of race rescue, it lends itself equally well to the general needs of the EMS community..

Built for strength and durability

The **MED.[®]** Board is extremely thin (7 mm) and weighs in at just 700 grams.

Layered carbon fiber coated in a hard high gloss finish yields an extremely strong and rigid extrication device.

The **MED.[®]** board can be easily cleaned and disinfected in the event of blood or fluid borne pathogen contamination.

Built with safety in mind

MED.[®] buckles are military grade, weight supporting buckles that cannot be opened while under load, ensuring patient safety.

Designed with Patient Comfort in Mind

Body Strap material as well as all insertion point positioning and angles have been optimized to ensure patient immobilization and comfort. This is enhanced by the chin and forehead straps that ensure proper head restraint with no airway compromise.

Engineered for Ease of Use

Patient straps are our own design equipped with snap-lock quick release buckles. They are colour coded to facilitate precise attachment in emergency situations. They can be easily opened and closed even when wearing gloves (including most types of di-electric safety gloves when working on electrified vehicles) Hand cut-outs are also large enough for use with gloves. Finish and design means that insertion between patient and seat is easy, even if the surfaces are wet.



E-mail: medboard@cmrt.ca



Le Dispositif Motorsports de Désincarcération (MED)^{md} est un panneau de fibres de carbone qui a été initialement conçu par Canadian Motorsports Response Team INC. pour une utilisation dans l'industrie des sports motorisés. Cependant, au cours de l'année écoulée, quelques systèmes EMS au Canada et aux États-Unis aimeraient utiliser l'appareil comme un substitut pour le KED^{md}.



Conçu spécifiquement pour répondre aux exigences rigoureuses du sauvetage en sport automobile, le dispositif MED^{md} permet d'extraire rapidement des véhicules accidentés, conducteurs et passagers blessés ou potentiellement blessés, ce, en toute sécurité.



Principales caractéristiques

- ❖ Construction en fibre de carbone
- ❖ Facile à utiliser
- ❖ Extrêmement mince (7mm)
- ❖ Léger (700g)
- ❖ Étroit (285 mm) facile à installer à la siège.
- ❖ Fort, rigide et durable
- ❖ Code de couleur des sangles, des boucles de qualité militaire
- ❖ Enduit de vinyle sur les plaquettes de tête
- ❖ Les sangles peuvent être facilement remplacées
- ❖ Sangles peuvent être facilement remplacés
- ❖ Convient pour une utilisation pour tous les types de véhicules et de sièges. (y compris les sièges de sécurité pour enfants)

Conception du dispositif MED^{md}

Le dispositif MED^{md} est spécialement conçu pour la désincarcération des patients sur une piste de course, il est mince, fort et léger

Le dispositif MED^{md} est facile à mettre en position, même dans l'habitacle étroit d'un véhicule endommagé. Spécifiquement conçu pour les besoins particuliers de sauvetage sur la piste de course, il se prête tout aussi bien aux besoins généraux de la communauté

Construit fort et durable

Le dispositif MED^{md} est extrêmement mince (7 mm) et ne pèse que 700 g. Fait de Fibre de carbone en couches et revêtu d'une finition dure à haute brillance qui procure au dispositif de désincarcération solidité et rigidité extrêmes. Il peut être facilement nettoyé et désinfecté en cas de sang ou de liquide porteur de contamination pathogène.

Construit avec la sécurité à l'esprit

Les boucles MED^{md} sont de grade militaire. Les boucles ne peuvent être ouvertes alors lorsque sous charge, ce qui assure la sécurité des patients.

Conçu avec le confort des patients à l'esprit

Le matériau des sangles du corps ainsi que tous les points d'insertion ou positionnement et les angles des sangles ont été optimisés pour assurer l'immobilisation du patient en tout confort. Ce qui renforce par les sangles de menton et du front qui assurent appuie-tête appropriée sans obstruction des voies respiratoires.

Conçu pour la facilité d'utilisation

Les sangles de rétention des patients sont notre propre conception et sont équipées avec des boucles de libération rapide à verrouillage par encliquetage. Elles sont codées par couleur pour faciliter leur fixation précise dans les situations d'urgence. Elles peuvent être facilement ouvertes et fermées même lorsque vous portez des gants (y compris la plupart des types de gants de sécurité di-électrique portés lorsque l'on travaille sur les véhicules électrifiés) Les découpes pour les mains sont également assez grosse pour une utilisation avec des gants. Le fini et la forme permettent l'insertion facile entre le patient et le siège, même si les surfaces sont humides.



E-mail: medboard@cmrt.ca