



Shock-absorbing stretcher-support for high speed ambulance boats, with the integration of shock absorption of the rolling and tilting (trendelenburg and anti-trendelenburg position) and possibility of use as a bench.

Table porte-brancard anti-choc pour bateaux ambulance de grande vitesse, avec l'intégration permettant d'amortir le roulis et de la position proclive/déclive et possibilité d'être utilisée comme banquette.

Supporto barella antishock per battelli ambulanza ad alta velocità, con l'integrazione dell'ammortizzazione rollo ed inclinazione del piano (posizione trendelenburg e anti-trendelenburg); possibilità di utilizzo come panca.

Produktweiterentwicklung der Tragenlagerung MAST15 mit integrierter Rolldämpfung und Neigung der Patientenliegefläche (Trendelenburg- und Anti-Trendelenburg Lagerung). Verwendung der Tragenlagerung auch als Bank möglich.



"Snow Ambulance" was designed to transport critically ill patients on snow-covered slopes. The patient transport shell is equipped with a shock-absorbing stretcher support and heating system. In addition, Snow Ambulance is provided with the equipment and devices necessary for first aid. A window has been installed in the upper part of the lid to ensure greater patient comfort and monitoring by the doctor during transport.

"Snow Ambulance" a été réalisée pour le transport de patients en état critique sur les pistes de ski. La cellule pour le transport du patient est équipée d'une table porte-brancard amortie et d'un système de réchauffement. En outre Snow Ambulance dispose des équipements et dispositifs nécessaires pour soigner le patient. Sur la partie supérieure de la cellule a été installée une fenêtre pour garantir un meilleur confort au patient et permettre à l'équipe de secours de contrôler le patient durant le transport.

"Snow Ambulance" è stata ideata per il trasporto di pazienti critici su piste innevate. L'involucro per il trasporto del paziente è dotato di supporto barella ammortizzato e sistema di riscaldamento. Inoltre Snow Ambulance è fornita delle attrezzature e dei presidi necessari per effettuare un primo soccorso. Nella parte superiore del coperchio è stata installata una finestra per garantire maggior confort al paziente e il monitoraggio del paziente da parte del medico durante il trasporto.

"Snow Ambulance" ist für den Transport schwerkranker Patienten auf schneebedeckten Pisten konzipiert. Die Patiententransportzelle ist mit einem stoßgedämpften Tragenlagerung und einem Heizsystem ausgestattet. Snow Ambulance verfügt auch über erforderlichen Geräten und Einrichtungen für Erste Hilfe, um den Patienten zu versorgen. Im oberen Teil der Zelle wurde ein Fenster eingebaut, um einen besseren Komfort für den Patienten zu gewährleisten und dem Arzt die Überwachung des Patienten während des Transports zu ermöglichen.

Special Projects

Projets spéciaux - Progetti speciali - Sonderprojekte





Military Loading System (IVECO)
Système de chargement militaire (IVECO)
Caricatore Militare (IVECO)
Militärische Beladesystem (IVECO)

Revolutionary loading system for anti-mine military ambulance, completely separated from the vehicle floor. 0,7 to 1.60 m loading height, with hydraulic and manual operation in case of emergency.

Système de chargement révolutionnaire pour ambulance militaire antimine, sans aucun point de contact avec le plancher du véhicule. Hauteur de charge allant de 0,7 à 1,60 m, avec actionnement hydraulique et manuel en cas d'urgence.

Rivoluzionario sistema di caricamento per ambulanza militare antimina, completamente separato dal pianale del veicolo. Altezza di carico da 0,7 a 1,60 m, con azionamento idraulico e manuale in caso di emergenza.

Revolutionäres Beladesystem für den militärischen Anti-Minen-Krankenwagen, vollständig vom Fahrzeugboden getrennt. Ladehöhe von 0,7 bis 1,60 m, mit hydraulischer und manueller Betätigung im Notfall.

Incubator Interface
Interface Couveuse
Interfaccia Termoculla
Brutkasten-schnittstelle

Interface for loading and unloading the incubator from the helicopter and the stretcher. This project was developed on commission of company E.M.S. Medical International S.r.l. that participated in the design.

Interface pour le chargement et déchargement de couveuse depuis l'hélicoptère et chariot brancard. Projet réalisé sur demande de la société E.M.S. Medical International S.r.l. qui a participé à la conception

Interfaccia per caricamento e scaricamento incubatrice da elicottero e barella. Progetto realizzato su incarico della società E.M.S. Medical International S.r.l., la quale ha partecipato all'ideazione

Schnittstelle zum Be- und Entladen des Brutkastens von einem Hubschrauber und einer Tragenlagerung. Projekt durchgeführt im Auftrag der Firma E.M.S. Medical International S.r.l., die an der Erfindung mitgewirkt hat.

