

MI ESEN
seit 1870



150
YEARS
COMPETENCE



AMBULANCES
made in Germany

Krankentransportwagen auf Basis Ford Custom
Ambulance based on a Ford Custom



Die Innenverkleidung des Krankenraumes besteht aus vier GFK-Formteilen, die über den Seitenholmen zu einer Einheit verklebt werden. Aufgrund der passgenauen Formteile kommt man mit nur sehr wenigen Fugen im Patientenraum aus und auch alle Kanten und Stoßecken sind abgerundet.

Die glatte Materialoberfläche gewährleistet zudem ein einwandfreies Reinigen und Desinfizieren des Krankenraumes. Die hohe Festigkeit des GFK verhindert ein Splintern der Verkleidung im Falle eines Unfalles (Sicherheitsaspekt).

The complete interior lining is made of molded GRP, which is fire retardant and anti-splintering in crash situations.

Our GRP construction consists of four persistent GRP parts shaped to the vehicle body accordingly and persisting fully beneath the edges of each entry of the vehicle. The outer surface of our GRP lining consists of glazed white and non-fading gel-coat ensuring shockproof and resistance against detergents and disinfectants. Curves diminish the injury danger for patient and attendant. The high strength of GRP prevents a splintering of the panels.



INTEGRIERTE SIGNALTECHNIK

Die Hauben unserer integrierten Blaulichtanlage sind der Dachform angepasst und bieten Platz für viele effiziente Hochleistungs-LEDs. Sie sorgen während der Einsatzfahrten für eine optimale Straßenpräsenz und für ein Höchstmaß an Sicherheit. Eine extrem lange Haltbarkeit macht die LED-Lichttechnik besonders zuverlässig. Neben den Blitzleuchten lassen sich auch Arbeitsscheinwerfer, Alley-Lights, Warnblinker und Fahrtrichtungsanzeiger integrieren.

Außerdem verlängern sich durch den Einsatz von LED-Technik die Wartungsintervalle der Leuchteinheiten. Zur Wartung sind diese einfach und unkompliziert von Außen entnehmbar.

Ein weiterer positiver Effekt: Durch die LED-Lichttechnik verringert sich der Stromverbrauch um etwa 40 Prozent, was zudem den Kraftstoffverbrauch deutlich senkt.



INTEGRATED SIGNAL TECHNOLOGY

Based on the Ford Custom we offer a tailor-made ambulance conversion with an integrated signal technology.

The dooms of our integrated blue light system are adapted to the roof shape and offer space for many efficient high-power LEDs. They ensure an uncompromising road presence during the emergency drives.

An extremely long durability makes the LED lighting technology very reliable. In addition to the blue flashing lights modules, working lights, alley lights, hazard warning lights and direction indicators can also be integrated for additional safety.

Because of the LED-technology the electricity consumption is reduced by about 40 percent, which in its turn significantly lowers fuel consumption.





Bei unseren Krankentransportwagen stehen Sicherheit und der Komfort für alle Insassen, egal ob Patient oder Betreuer, im Fokus. Ein einfaches Handling aller Beladehilfen, Sitze und Tragen stehen hierbei ebenso im Blickpunkt, wie die Flexibilität aller eingebauten Komponenten. Durch das Versetzen der Trennwand nach hinten, wird die Ergonomie im Fahrerhaus deutlich erhöht, da sich sowohl Fahrer- als auch Beifahrersitz in sämtliche Sitzpositionen verstellen lassen.

Safety and comfort for all passengers (patients and paramedic staff) is our highest aim. An easy handling of carrying-chairs, wheel chairs and stretchers are in the same focus as the flexibility of all our interior components. Miesen relocated the one-piece partition wall to the rear in order to gain a higher maneuverability for the driver. This is our contribution for additional comfort and especially for tall person a benefit!



Großzügige Staufächer im Bereich der Decke bieten zusätzlichen Stauraum für die Sanitätsausstattung.

Generous storage compartments in the field of the ceiling provides additional space to stow medical equipment.



Im unteren Bereich der Trennwand ist die Sauerstoffflasche liegend untergebracht. Die Armaturen sind jederzeit über eine Revisionsklappe zugänglich.

In the lower section of the partition wall is the oxygen cylinder accommodated in a lying position. The valves are always accessible through a inspection flap.



Ein Austausch der Sauerstoffflasche ist über einen entsprechenden Auszug von außen rückenschonend durchführbar.

The replacement of the oxygene cylinder can be easily realized from outside of the vehicle with a load drawer.



Mit der manuellen Fussentriegelung lässt sich der Tragestuhl einfach und komfortabel entriegeln.

With the manual foot release the carry chair can be unlocked simply and comfortably.



Praktische Beladehilfen erleichtern das Ein- und Ausfahren des Patiententragestuhls oder eines Rollstuhls und lassen sich mühelos betätigen. Optimal geeignet sind dabei Auffahrampen. Diese werden aufrecht stehend im hinteren Bereich des Fahrzeugs montiert und können manuell ausgeklappt werden. Dabei verdoppelt sich die Länge der Rampe. Das spezielle Lochprofil sorgt für eine rutschfeste Oberfläche.

Practical loading aids ensures an easier loading and retraction of a patient on a carry chair or on a wheelchair effortlessly. Optimally suitable are ramps which are standing upright in the back of the vehicle and can be folded out manually. The length of the ramp is doubled. The special hole profile ensures a non-slip surface.



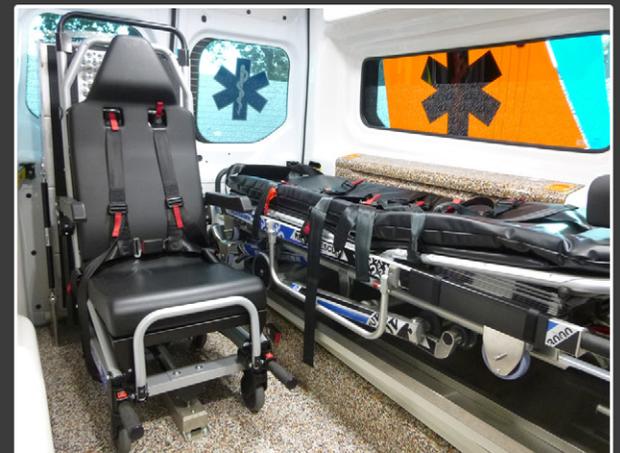
Schrank zur Aufnahme einer Vakuummatratze an der linken Seitenwand.

Cabinet for a vacuum mattress on the left side wall.



Eine robuste Haltestange im Bereich der Decke gibt sicheren Halt für die Betreuer.

A robust holding rail at the ceiling provides additional safety and support for the paramedics.





Die Tastaturmodule des CAN-Bus-Systems sind mit Piktogrammen übersichtlich gekennzeichnet und lassen sich einfach und intuitiv bedienen.

The keyboard modules of the CAN bus system are clearly marked with pictograms and can be operated simply and intuitively.



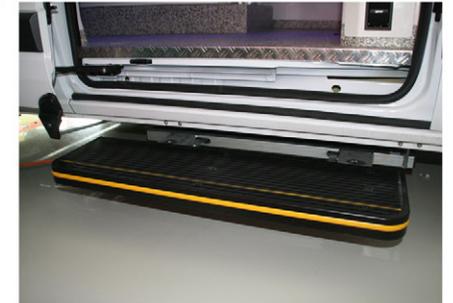
Die Rückfahrkamera des Ford Custom wird über den Rückspiegel wiedergegeben. Dadurch hat man auch nach hinten besten Überblick.

The rear view camera of the Ford Custom is displayed via the rear mirror. This makes you also have the best view at the rear.



Eine Trittstufe am Seiteneinstieg erleichtert den Zugang in den Patientenraum.

A step under the sliding door facilitates the access to the patient's room.



Eine Mittelkonsole bietet nicht nur zusätzlichen Stauraum, sondern auch die Möglichkeit die Bedieneinheit für die Sondersignalanlage oder die Funkanlage zu montieren.

A console between driver and the passenger offers additional storage space and the possibility to mount the control unit for the special signaling system or the radio system.

MIESEN

seit 1870



Herausgeber / Editor:
C. Miesen GmbH & Co. KG
Südstraße 119, D – 53175 Bonn

Tel.: +49 228 54 009 - 0, Fax.: +49 228 54 009 - 22
Email.: info@miesen.de, Web.: www.miesen.de

Gestaltung, Foto, Text und Satz / Design, photo, text and layout :
Kai Augsburg

Bildnachweis / Picture credits:
C. Miesen GmbH & Co. KG,

Drucklegung / Date of print: 05/2017
© 2017, C. Miesen GmbH & Co. KG

150

YEARS
COMPETENCE

***Zu den Angaben in diesem Prospekt:**

Nach Redaktionsschluss dieser Druckschrift, können sich Änderungen am Produkt ergeben haben. Konstruktions-, oder Formänderungen, Abweichungen bei Angaben zu Maßen, Gewichten und Farbtönen sowie Änderungen des Lieferumfangs seitens des Herstellers bleiben während der Lieferzeit vorbehalten, sofern die Änderungen oder Abweichungen unter Berücksichtigung der Interessen des Verkäufers für den Käufer zumutbar sind. Sofern der Verkäufer oder der Hersteller zur Bezeichnung der Bestellung oder des bestellten Kaufgegenstandes Zeichen oder Nummern gebraucht, können allein hieraus keine Rechte abgeleitet werden. Die Abbildungen und Beschreibungen können auch Zubehör und Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Diese Druckschrift kann ebenso Typen und Betreuungsleistungen enthalten, die in einzelnen Ländern nicht angeboten werden. Diese Broschüre wird international eingesetzt. Aussagen über gesetzliche, rechtliche und steuerliche Vorschriften und Auswirkungen haben jedoch nur für die Bundesrepublik Deutschland zum Zeitpunkt des Redaktionsschlusses dieser Broschüre Gültigkeit. Fragen Sie daher zum verbindlichen letzten Stand bitte Ihren MIESEN Vertriebsrepräsentanten.

***Information in this brochure:**

After printing of this brochure, specifications may have changed. Structural or design changes or differences in details of dimensions, weights and colors may occur and are up to the manufacturer, provided that changes or modifications in the interest of the seller are reasonably and appropriate to the buyer. Where the vendor or the manufacturer uses order numbers, no rights can be derived solely from these. The illustrations and descriptions may include accessories and optional equipment that are not part of standard features. Color variations are due to printing. This document may also contain models and services that are not available in certain countries. This brochure is distributed internationally. Information on statutory, legal and tax regulations and their effects apply only to the laws of the Federal Republic of Germany at the time of going to press. Ask your MIESEN representative for latest information.

www.miesen.de

