



Individuelle Mobilität.

Fahrzeugumbau
Ford Transit Kombi



MobiLTec - Ihr Umbauspezialist



Der Standardumbau ist die Grundlage für Mobilität. Die individuellen Lösungen, die wir Ihnen maßgeschneidert anbieten, machen das Fahren bequem und komfortabel.

Durch gute Planung, qualifizierte Mitarbeiter, kontinuierliche Weiterentwicklung und unseren Service mit Herz & Verstand, wird Mobilität wieder zur Selbstverständlichkeit.

MobiLTec GmbH ist ein innovatives Unternehmen, welches sich auf Fahrzeugumrüstungen für den Transport mobilitätseingeschränkter Personen spezialisiert hat.

In unserer eigenen Werkstatt vereinen sich Konstruktionsarbeit und Neuentwicklung, um für mobilitätseingeschränkte Personen ein Höchstmaß an mobiler Freiheit zu realisieren.

Wir sind darauf spezialisiert, Sie praxisorientiert und individuell im Bereich Behindertenfahrzeuge BTW/KMP zu beraten.

Wir bieten Ihnen eine Vielzahl von Umbaumöglichkeiten individuell abgestimmt auf die Bedürfnisse unserer Kunden an. Vom einfachen Personenbeförderungsfahrzeug bis hin zum fertig konzipierten Kraftfahrzeug zur Beförderung mobilitätseingeschränkter Personen nach DIN 75078.

Wir bieten Ihnen hochwertige Qualität zu fairen Preisen. Unsere Fahrzeugumbauten entsprechen höchsten Sicherheitsstandards und werden ständig von uns weiterentwickelt.

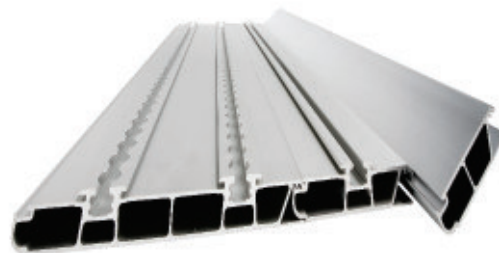


Speedfloor – Multifunktionsboden

Unser Alu-Boden ist so vielfältig wie kein anderer. Durch seine Raster-Schienen ermöglicht er einen schnellen Umbau vom leeren Kleinbus hin zum individuell bestückbaren Fahrgastraum mit einer Kombination aus TÜV geprüften Sitzen und/oder Rollstühlen/Tragestühlen/Kopfstützen u.v.m..

Der Multifunktionsboden besteht aus Aluminium mit eingelassenen Schienen. Mit Hilfe der Rasterschienen können sowohl Sitze, wie auch Rollstühle fachgerecht befestigt werden.

Den Richtlinien der 76/115 EWG entsprechend bietet dieser, für M1 Sitze geeignete Boden, größtmögliche Sicherheit und Belastbarkeit zur Rollstuhlbefestigung.



Speedfloor





Geprüfte Einzelsitze zur Beförderung von Personen

Die (M1) Sitze entsprechen den höchsten Sicherheits- und Crashtestbestimmungen und bieten somit eine sichere, komfortable und flexible Lösung zur individuellen Fahrgastraumgestaltung.

Durch die flexiblen Sitzbefestigungsmöglichkeiten können wir auf Ihre speziellen Innenraumwünsche zur Beförderung von Personen eingehen und ein für Sie maßgeschneidertes Sitzsystem anbieten. Die (M1) Sitze sind aus hochwertigen Materialien und ermöglichen eine leichte Reinigung, wodurch sie über mehrere Jahre einsatzbereit bleiben. Selbstverständlich sind auf Wunsch alle Plätze mit ISOFIX ausrüstbar.

Unsere Sitze entsprechen der ECE-R16.

Gerne bieten wir Ihnen auch weitere individuelle Sitzlösungen an. Kontaktieren Sie uns bitte unter: mobiltec@umbau-spezialist.de

Unser Serviceteam steht Ihnen gerne bei Anfragen zur Verfügung.

Sichere, flexible Sitze.





Gurtsysteme zur Rollstuhlbefestigung

Unsere TÜV-geprüften Gurtsysteme zeichnen sich durch ihre einfache und flexible Handhabung aus.

Zu unseren individuellen Fahrzeugumbauten bieten wir Ihnen die unterschiedlichen Gurtsysteme zur Befestigung von Rollstühlen und deren Insassen an.

Das Standardsystem, bestehend aus 4 Retraktoren und einem Beckengurt, wird optimal durch den Automatik-Schultersträggurt ergänzt.

Hiermit ist eine sichere und fachgerechte Rollstuhlbefestigung nach DIN 75078 möglich.

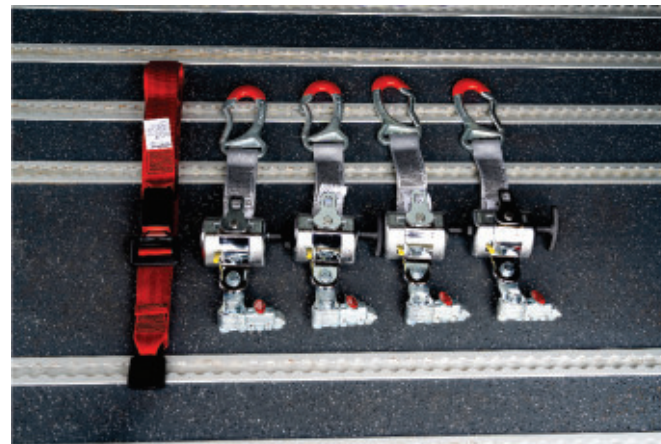
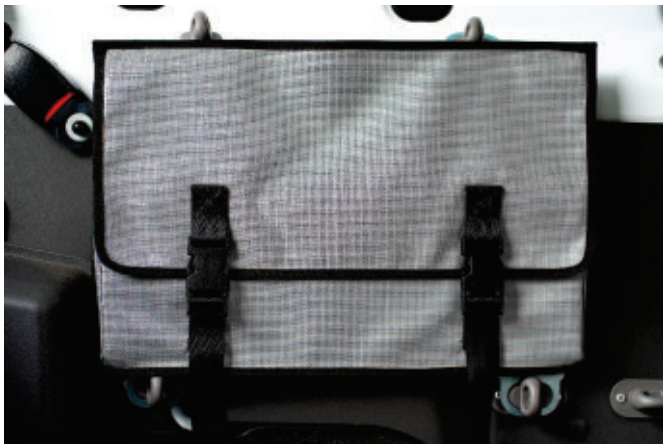
Der Automatik-Schultersträggurt ist schnell und individuell auf die verschiedenen Fahrgäste zum Personentransport einstellbar.

Mit dem Beckengurt und Schultergurt werden die Rollstuhlinsassen zusätzlich gesichert, womit ein Höchstmaß an Sicherheit erreicht wird.

Die crashgetestete Gurttasche dient zum Verstauen der Rollstuhlrückhaltesysteme bei Nichtbenutzung.

Standardsystem mit Schlaufenanbindung. Gegen Aufpreis auch mit Haken oder Karabinern erhältlich.

Individuell einstellbar



Ausfahrbare Trittstufe



Die extrabreite Trittstufe erleichtert das Einsteigen Ihrer Fahrgäste. Besonderheit dieser automatischen Trittstufe ist, dass sie bei Öffnung und Schließung der Schiebetür selbstständig aus- bzw. einfährt. Der Einsatz einer anfälligen Elektrik entfällt bei dieser Trittstufe.

Durch unser neuartiges Lochbild-Design wird größtmögliche Sicherheit und Komfort geboten. Die enorme Tragfähigkeit der Trittstufe von 400 kg und die Rutschfestigkeit nach R13 gewährleisten, dass Sie sicher auf der Trittstufe stehen können.

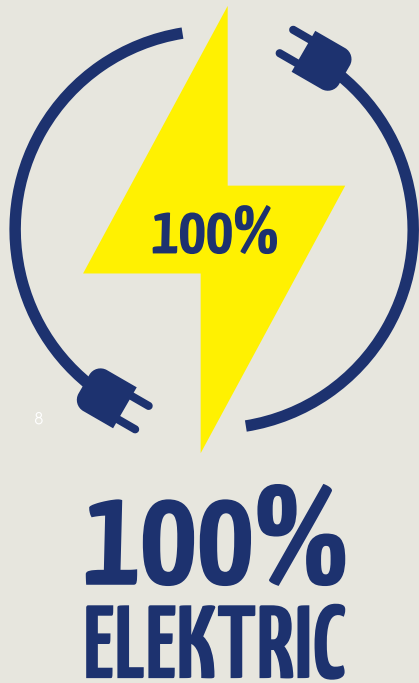


Fahrzeugumbau MobilTec Doppeltrittstufe

Für alle gängigen Fahrzeuge



Fahrzeugumbau E-Transit Kombi 8/9 Sitzer



Paketinhalt:

- 6 Einzelsitze inkl. Zentralfuß (herausnehmbar)
- 3 Punkt Sicherheitsgurt
- Vollverglasung Fahrgastraum L2, getönt
- Fahrzeughimmel L2 inkl. Beleuchtung
- MobilTec Speedfloor Systemboden -ultra light-
- Nutzlast ca. 630 kg

Optionen:

- Mechanische Doppeltrittstufe MobilTec
- Heckverdampfer Klimaanlage mit integr. Heizung.

Basis Fahrzeugvoraussetzung:

- Ford Kastenwagen E-Transit, V363 3.500 kg, L2H2
- Lackierung Frostweiß
- Schiebetür rechts
- bei digitalem Rückspiegel, Heckscheiben ab Werk mitbestellen
- keine Seitenairbags Fahrer- und Beifahrersitz
- Beifahrerairbag
- Entfall Reserverad
- Entfall Vinyl Boden



Alu-Linearlift PHA1



Mit dem Linearlift können Sie Ihre Fahrgäste mit Rollstuhl einfach und sicher in den Fahrgastraum bringen.

Der PHA1 gehört zu der neuesten Generation vollautomatischer linearer Aluminium Personenlifte.

Die verstärkte Konstruktion mit zwei Hubarmen bietet maximale Plattformstabilität. Sie erhöht die Sicherheit und das Sicherheitsgefühl des Rollstuhlsinsassen und des Liftbedieners.

Ein elektrisch-hydraulisches Hubwerk hebt und senkt die Plattform per Knopfdruck.

Es sind bis zu 350 kg Hublast möglich.

Während des Hochfahrens schließen sich Abrollschutzklappen an der Plattform, als zusätzliche Sicherheit gegen das Herunterrollen des Rollstuhls. Der Rollstuhl kann nun bequem ins Fahrzeug gefahren und dort befestigt werden.

Weitere Liftsysteme auf Anfrage.



Auffahrrampe



Bei uns wird Sicherheit sehr großgeschrieben. Wir verbauen nur geprüfte Teile und Systeme. Gerne bieten wir Ihnen Fahrzeuge an, die der aktuellen DIN 75078-1 entsprechen.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle umgerüsteten Fahrzeuge zwangsläufig dieser DIN entsprechen müssen.

Unsere Auffahrrampe verfügt über eine starke Gasdruckfeder, die Ihnen das tägliche Ein- und Ausklappen erleichtert. Durch den besonders niedrigen Neigungswinkel der Rampe, ist es ohne große Kraftaufwendung möglich, Personen mit einem Rollstuhl in den Fahrgastraum zu schieben. Ein hohes Maß an Sicherheit bietet das Lochblechmuster der Rampe, welches ein Rutschen auch bei Regen und Schnee verhindert. Zudem ist die Rampe mit 20 G Crash getestet worden. Die Lochblechperforierung erlaubt zudem eine einfache und schnelle Reinigung. Die maximale Tragkraft liegt bei 320 kg.



Zusatzklimaanlage und Heizung



Ob Sonne, Hitze oder Kälte mit der Zusatzheizung -/ Klimaanlage für den Fahrgastraum sorgen wir für das passende Wohlfühlklima für ihre Fahrgäste. Das System ist platzsparend entwickelt worden, damit kein wertvoller Platz im Innenraum verloren geht. Dank zusätzlicher Luftauslässe lässt sich die kühle- bzw. warme Luft gleichmäßig im Fahrzeug verteilen, und gelangt dorthin wo Sie benötigt wird.

Das System arbeitet zudem sehr leise und überzeugt durch Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

Bessere Sichtbarkeit

Zusatzblinkleuchten auf dem Fahrzeugdach ergänzen die Warnblinkanlage für eine bessere Sichtbarkeit.



Zusätzliche LED-Innenraumleuchten für den Fahrzeughimmel zur besseren Ausleuchtung des Fahrgastinneren ohne Blendwirkung für den Fahrer.



Kopfstütze mit Gurtsäule



Unsere Kopfstütze bietet zusätzliche Sicherheit für Rollstuhlfahrer. Sie besteht aus einer Kopf- und einer Rückenstütze. Die Kopfstütze ist in Fahrtrichtung horizontal und vertikal verstellbar. Die Rückenstütze ist in Fahrtrichtung horizontal einstellbar. Die vielen verschiedenen Einstellmöglichkeiten ermöglichen eine individuelle Anpassung an die Rollstühle und die Bedürfnisse deren Insassen. Durch den strapazierfähigen Kunstlederbezug ist ein einfaches und schnelles Reinigen gewährleistet.

Haltegriffe A-/B-Säule



Zu unseren individuellen Umbauten bieten wir Ihnen auch die passenden Haltegriffe als Einstiegshilfe an. Das Ein- und Aussteigen wird durch ihre ergonomische Form erleichtert. Unsere Haltegriffe zeichnen sich durch eine hohe Stabilität und eine kontrastreiche gelbe Pulverbeschichtung aus, welche die Erkennbarkeit erleichtert. Sollten Sie zusätzliche Haltemöglichkeiten in Ihrem Fahrzeug benötigen, können wir Ihnen ein individuelles Haltegriffsystem entwickeln.

Weitere Ausbauten & Individualisierungen gerne auf Anfrage.
Sprechen Sie uns an!



Achtung: Fahrzeug entspricht evtl. nicht DIN 75078-1. Insbesondere bei Unterschreitung der Innenhöhe, Nichtverwendung von Schultergurten und Überschreitung der Einfahrtshöhe. Zusatzeinbauten müssen vom TÜV/DEKRA per Einzelabnahme eingetragen werden.

Unsere Umbauten sind handwerkliche Einzelanfertigungen, geringfügige Abweichungen von Maßangaben sind daher nicht auszuschließen. Die Abbildungen, Beschreibungen und Spezifikationen in dieser Broschüre basieren auf den aktuellen Produktdaten, MobilTec behält sich das Recht auf Änderung vor.

Abbildungen können Beispielabbildungen sein, die im Erscheinungsbild von der gelieferten Ware abweichen können. Irrtümer behalten wir uns vor, für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.

Die vom Fahrzeughersteller angegebenen Kraftstoffverbrauchs- und Emissionswerte können nach dem Fahrzeugumbau abweichen. Bitte sprechen Sie für diese Werte Ihren Fahrzeugverkäufer an.

*©MobilTec | Alle Angaben ohne Gewähr.
Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der MobilTec GmbH.*

Aktueller Stand: Mai 2023

MobilTec
GmbH | www.umbau-spezialist.de

Am Ockenheimer Graben 11 | 55411 Bingen
Telefon **06721 30860 -0** | Fax 06721 30860 -12
email mobiltec@umbau-spezialist.de