

Ihr vielseitiger Fahrzeugpartner  
Komplettlösungen seit 1886



**Clausing**<sup>GM</sup>  
Fahrzeugtechnik<sub>mbH</sub>

# Ihr vielseitiger Fahrzeugpartner Komplettlösungen seit 1886

Seit weit über 100 Jahren sind wir gewohnt, sowohl im Fahrzeugneubau als auch im Reparaturbereich von unseren Kunden mit Aufgaben betraut zu werden, die über das „Normale“ hinausgehen und von Großserienherstellern in aller Regel nur schwer zu erfüllen sind. Die nahtlose Zusammenarbeit unserer erfahrenen Fachleute der verschiedenen Abteilungen ermöglicht es uns, bei Neubauten Komplettlösungen anzubieten, die Ihnen als Fahrzeugbesitzer ein Höchstmaß an individuellen Nutzungsmöglichkeiten und Flexibilität garantieren.

Gleiches gilt für unumgängliche Reparaturen und nötige Wartungsarbeiten, die so zwischen unseren Abteilungen abgestimmt werden, dass möglichst kurze Standzeiten für Ihre Fahrzeuge realisiert werden können. Darüber hinaus sehen wir unsere Stärke in einer fachlich fundierten und individuellen Beratung sowie der verantwortlichen und sorgfältigen Ausführung aller uns übertragenen Arbeiten. CAD in der Planungs- und Entwicklungsphase, moderne Prozesstechnik in der Produktion sowie langjährige Erfahrung in der Projektrealisation helfen uns, Ihnen Komplettlösungen aus einer Hand anbieten zu können.





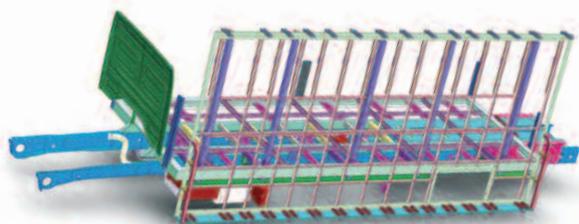
# Karosserie- & Fahrzeugbau

» Ein Schwerpunkt unseres Unternehmens liegt im Bereich des Neubaus von Lkw-Aufbauten sowie im Bau von Anhängern aller Größen und Klassen. Als besonderen Service bieten wir Ihnen die Konstruktion und die Fertigung kundenspezifisch zugeschnittener Maßfahrzeuge für alle Einsatzbereiche. «

Unsere Konstruktionen und Aufbauten erfolgen basierend auf neuester CAD-Technologie in enger Zusammenarbeit mit allen namhaften Fahrzeugherstellern als eingetragener, qualifizierter Partner. Eine detaillierte Dokumentation im Planungs- und Bauprozess sichert Ihnen ein hohes Maß an Qualität und Sicherheit.

Von Grund auf geplant und konstruiert: Unsere **GlasoTrans Glastransporter** lassen keine Wünsche offen. Ob 5 oder 26 Tonnen zulässiges Gesamtgewicht, mit feststehenden oder elektrisch schwenkbaren Glasreiffs: Alles ist möglich!

Abschließende Lackierarbeiten erfolgen in der Regel in unserem Hause. Auf individuellen Wunsch bieten wir Ihnen die Möglichkeit der kathodischen Tauchlackierung (KTL) sowie der Verzinkung von Auf- und Unterbauten. Aufgrund unseres hohen Maßes an Vorfertigung erzielen wir minimierte Standzeiten für Ihren Lkw sowohl beim Neubau als auch bei der Umrüstung Ihres bestehenden Fuhrparks.



Für unwegbares Gelände:  
Clausing-Pritschenaufbau auf Mercedes-Benz Zetros 2733  
mit HMF-Ladekrankonstruktion und Allradantrieb (6x6).

Weitere Referenzen unter [www.clausing-gmbh.de](http://www.clausing-gmbh.de).





Meiller-Absetzkipper  
auf Mercedes-Benz 1833.

Weitere Referenzen unter  
[www.clausing-gmbh.de](http://www.clausing-gmbh.de).

Unsere Partner:



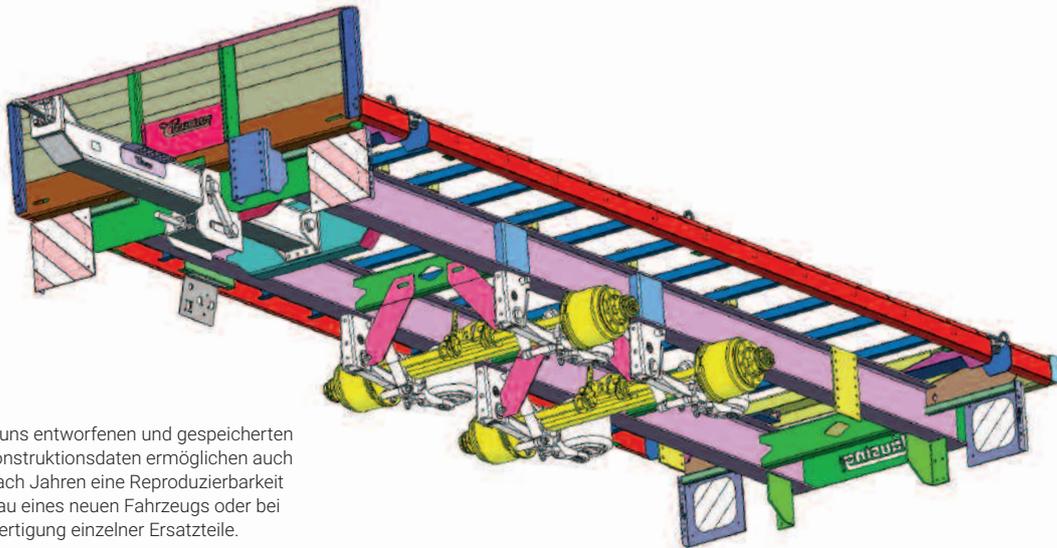
# Ladekrane & Hydraulik

» Im Bereich der Lkw-Ladekrane bieten wir Ihnen alles - von der kleinen, handhydraulisch betätigten Ladehilfe bis zum technisch ausgefeilten 80 mt Kran mit Funkfernbedienung und Hubarbeitskorb. Dies gilt für Wartung, Reparatur und Service bei Altkranen und Kranzubehör sowie für den Verkauf und die Montage von Neugeräten. «

LKW-Ladekrane sind die schnellste und bequemste Unterstützung für die mobile Be- und Entladung von Fahrzeugen. Wo hohe Ladungsmengen oder -lasten schnell an Ort und Stelle verfügbar sein müssen, sind Fahrzeuge mit eigenem Kranaufbau ohne Alternative. Wir helfen Ihnen bei der Bedarfsplanung und passen den Kran Ihren individuellen Wünschen an. Dabei arbeiten wir eng mit unserem Kranpartner HMF sowie allen weiteren Markenherstellern zusammen.

Auch im Bereich der Kipperhydraulik sind wir Ihr Partner - sei es bei der Konfiguration und Montage von Abroll- oder Absetzkippern, Hydraulikanlagen für Sattelzugmaschinen oder bei der Integration von Ladebordwänden in Ihr Nutzfahrzeugkonzept. Dabei übernehmen wir selbstverständlich nicht nur Aufträge für Neubauten, sondern kümmern uns ebenso um Wartungs- und Umrüstungsarbeiten sämtlicher Hydraulikkomponenten innerhalb Ihres Fahrzeugs.

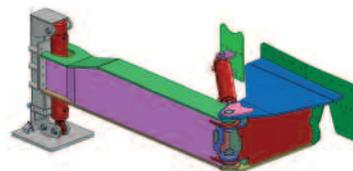




Die bei uns entworfenen und gespeicherten CAD-Konstruktionsdaten ermöglichen auch noch nach Jahren eine Reproduzierbarkeit beim Bau eines neuen Fahrzeugs oder bei der Anfertigung einzelner Ersatzteile.

Weitere Referenzen unter [www.clausing-gmbh.de](http://www.clausing-gmbh.de).

# Konstruktion & Entwicklung



» Bauchgefühl ist gut - Konstruktion ist besser! Unsere Neubauten starten ihr Leben lange vor der ersten Schweißnaht in unserer Konstruktionsabteilung. Die Projektierung des kompletten Fahrzeugbaus erfolgt dabei aus dem Computer heraus und ermöglicht die Realisierung komplexer Sonderlösungen. «

CAD unterstützte 3D-Konstruktionen sind die Basis für unsere höchsten Qualitätsansprüche und gewährleisten die immer passenden Dimensionierungen der einzelnen Baukomponenten. So lassen sich schon frühzeitig Probleme wie z. B. Gewichtsoptimierungen oder Aufbaulastenverteilungen erkennen und zur Zufriedenheit des Kunden lösen. Standsicherheitsberechnungen für Ladekrane können ebenso durchgeführt werden wie zertifizierte Aufbau- und Ladungssicherungsgenehmigungen der gängigen Fahrzeughersteller.

Nach Vorgabe unserer CAD-Daten werden dann die einzelnen Bauteile hochpräzise unter Verwendung von Laserschneideanlagen gefertigt, um anschließend von unseren Fachleuten zu Ihrem Wunschfahrzeug komplettiert zu werden.



# Reparaturen & Instandsetzungen

» Von kleinen Schäden an der Karosserie über die Reparatur oder den Austausch von Verschleißteilen bis hin zur umfangreichen Instandsetzung von Unfallschäden oder Beschädigungen an Aufbauten und Planen - in unserer modernen Werkstatt garantieren wir mit unserem Serviceteam eine vollständige und fachgerechte Fahrzeuginstandsetzung. «

Unser umfangreiches Ersatz- und Verschleißteillager führender Herstellermarken hilft dabei, die Ausfallzeiten Ihres Fahrzeugs so kurz wie möglich zu halten. Eine bei Bedarf anfallende abschließende Profi-Lackierung in unserer LKW-Lackiererei sorgt für ein optimales Reparaturergebnis.

Reparatur von Nutzfahrzeugen aller Art

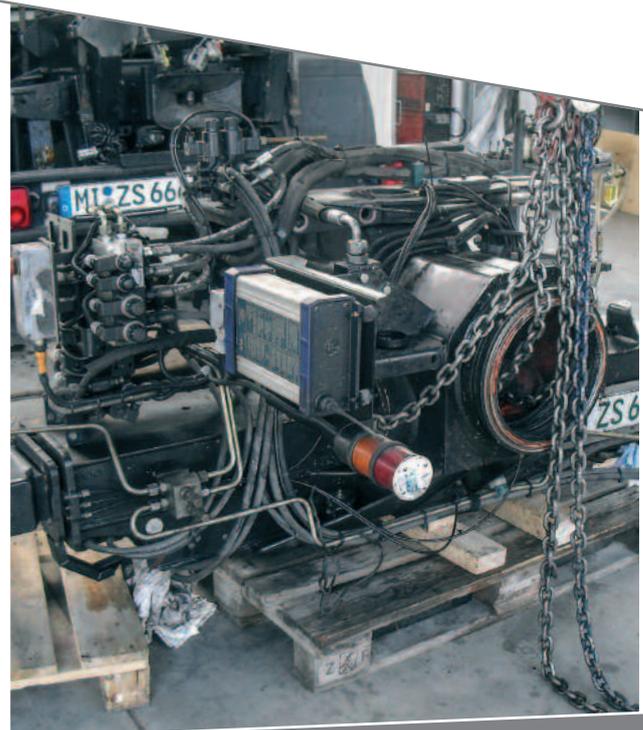
Instandsetzung von hydraulischen Anbaugeräten

Reparatur von Ladekränen & Ladebordwänden

Reparatur von Planen und Polstern

Reparatur von Anhängern & Aufbauten

Reparatur von Fahrzeugelektrik





# Planen & Verdecke

» Wir besitzen eine hauseigene Sattlerei: Hier fertigen wir mit handwerklichem Geschick Planen und Verschlusssysteme – sowohl für die durch uns konstruierten Aufbauten als auch für sämtliche anderen Nutzfahrzeuge und Anhänger. «

Unser Angebot umfasst unter anderem die Herstellung von Roll-, Schiebespann- und Fassonplanen, die wir auf Wunsch mit Ihrem individuellem Schriftzug und Logo versehen. Des Weiteren übernimmt unsere Sattlerei Aufträge zur Aufpolsterung von Sitzen aller Art und bietet die Möglichkeit der Gestaltung individueller kundenspezifischer Bezüge sowie weiterer Ausstattungsdetails.

Bei der Reparatur und Produktion von Pavillonabdeckungen sowie Markisen oder Bootspersennings sind wir stets bemüht, Ihren Ansprüchen gerecht zu werden.

Lkw & Anhänger	alle Fahrzeugtypen	Sonstiges
Fassonplanen	Sitzbezüge (Reparatur)	Bootsabdeckungen (mit/ohne Fenster)
Schiebespannplanen	Sitzbezüge (Neuanfertigung)	Fahrplanen für Boote
Rollplanen	Polster (Neupolsterung)	Abdeckungen für Haus & Hof
Containerplanen	Polster (Reparatur)	Wind- & Sonnenschutz



Clausing Schiebespannplane mit individuellem Kunden-Aufdruck und Ladekransystem.

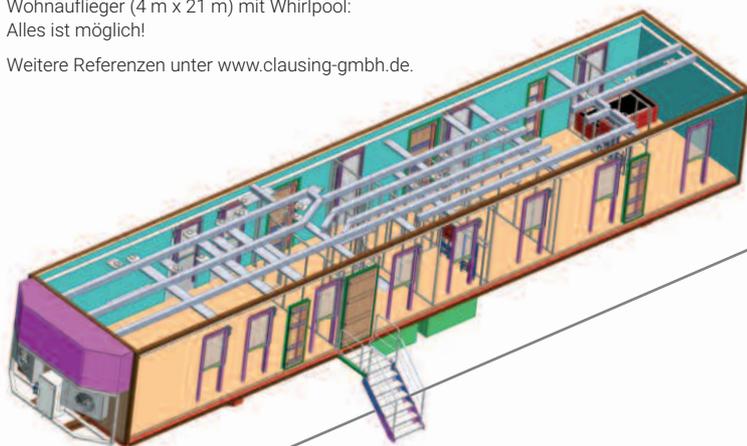
Weitere Referenzen unter [www.clausing-gmbh.de](http://www.clausing-gmbh.de).





Vollklimatisierter und partiell gepanzerter  
Wohnauflieger (4 m x 21 m) mit Whirlpool:  
Alles ist möglich!

Weitere Referenzen unter [www.clausing-gmbh.de](http://www.clausing-gmbh.de).



## Sonderfahrzeuge

» Extreme Anforderungen sind unsere Spezialität. Vom Glastransportfahrzeug „GlasoTrans“ über hydraulisch auseinanderfahrbare Ausstellungsfahrzeuge bis hin zu Wohn-Sattelaufiegern oder exklusiven gepanzerten Reisebussen – allein Ihre Fantasie setzt unsere Grenzen. «

Die Leistungsfähigkeit und der Anspruch unserer Abteilung Sonderfahrzeuge wird am besten verkörpert durch unseren Master-VIP-Bus: Dieser ist Ihr persönliches Stück Heimat für unterwegs. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, bietet Clausing maßgeschneiderte Einzellösungen für Personen, die unterwegs auf höchstem Komfort nicht verzichten wollen. Die in enger Kooperation mit renommierten deutschen Architekten entworfenen edlen Furniere und Möbel, handbespannten Wände aus Alcantara, feinsten Leder- und Stoffbezüge sowie das eigens für den Master-VIP-Bus entwickelte Lichtdesign vermitteln ein Gefühl der Geborgenheit und lassen die Reise zum puren Genuss werden.

Aufgebaut auf einem Sonder-Busfahrgestell von Mercedes-Benz, bietet der Master-VIP-Bus auf fast 15 m Gesamtlänge alle Annehmlichkeiten für kurze Trips und lange Reisen. Durch eine handlamierte Spezialisoliervverbundkarosserie und mehrere Klimaanlage-systeme ist der Master-VIP-Bus auch speziell zum Einsatz in extremen Klimazonen bestens geeignet. Zum Schutz Ihrer Privatsphäre und Ihrer Sicherheit ist der Master-VIP-Bus, entsprechend dem aktuellsten technischen Stand, gegen alle Arten externer Einwirkungen gesichert – genießen Sie autark und sorgenfrei den Aufenthalt an Bord.

Wer es gerne noch ein wenig größer möchte - für den konstruieren und fertigen wir Wohn-Sattelaufleger mit über 80 m<sup>2</sup> mobiler individueller Wohnfläche.



# Service & Partner

» Wir sind Ihr Dienstleister für den reibungslosen Betrieb Ihres Fuhrparks. Unabhängig davon, ob Ihr Fahrzeug von uns gebaut wurde oder nicht - wir kümmern uns darum, dass es in Bewegung bleibt. «

Wiederkehrende Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten koordinieren wir schnell, zeitlich flexibel und unkompliziert nach Ihren Wünschen. Unser umfangreiches Ersatzteillager ermöglicht dabei die kürzestmögliche Ausfallzeit für Ihr Unternehmen. Auf Wunsch erstellen wir gemeinsam mit Ihnen individuelle Wartungspläne für Ihre Fahrzeuge und kümmern uns um sämtliche Servicearbeiten:

Hauptuntersuchungen § 29 StVZO (TÜV-Nord)	Inspektion & Wartung
Sicherheitsüberprüfungen § 29 StVZO	Ersatzteillager
Fahrtenschreiberprüfungen § 57 b StVZO	Sonderabnahmen sowie Auf- und Ablastungen
UVV-Prüfungen für Ladekrane & Ladebordwände	Fahrzeug- & Aufbauuntersuchungen
UVV-Prüfungen für Absetz-/Abrollkipper	Karosseriereparaturen
Hydraulische Aufbaulösungen aller Art	Unfallinstandsetzung
Hydraulik-Schlauchservice	Abstimmung mit Sachverständigen

Unsere Partner:



WABCO

Webasto

Wir helfen Ihnen bei der Abnahme (UVV) und Instandsetzung aller hydraulischen Aufbaulösungen, wie Ladekrane, Ladebordwände, Kipper und Wechselsysteme. Weitere Referenzen unter [www.clausing-gmbh.de](http://www.clausing-gmbh.de).



# Auf einen Blick

» Komplettlösungen aus einer Hand sind unsere Stärke. Um Ihre individuellen Auftragswünsche sicher, schnell und unkompliziert erledigen zu können, halten wir diverse räumliche und technische Einrichtungen bereit, die es uns ermöglichen, jederzeit auf alle Anforderungen sofort reagieren zu können. «

5 Reparaturbahnen mit bis zu 25 m Länge	Pkw- und Lkw-Lackierabteilung
2 Service-Inspektionsgruben 20 m	2 Lackierkabinen/1 Trockenkabine
digitaler Rollenprüfstand	CAD-unterstützte Konstruktionsabteilung
Hallendeckenkran mit 6,3 t Hublast	hydraulische Kantbank bis 3.000 mm/160 t
Schweißarbeitsplätze für MIG/MAG und WIG	Schlagschere bis 3.000 mm Länge/6 mm Material
Sattlerei- und Polstereihalle	Ersatzteillager für HMF, Meiller & MBB-Palfinger

## Kontakt

### » Anschrift

Clausing GmbH Fahrzeugtechnik  
Friedrich-Wilhelm-Straße 88  
D-32423 Minden

Telefon +49 (0) 571 3 30 82  
Telefax +49 (0) 571 3 72 27

E-Mail [info@clausing-gmbh.de](mailto:info@clausing-gmbh.de)  
[www.clausing-gmbh.de](http://www.clausing-gmbh.de)

### » Öffnungszeiten

Montags bis Freitags von 07.30 Uhr bis 16.00 Uhr  
Samstags von 08.00 Uhr bis 12.00 Uhr

Sondertermine nach Vereinbarung.



