

ALLES AUF EINEN BLICK

Innovative Wechselsysteme für Volvo



Z 100 Jahre

Fahrzeya- und Karosseriehau

Der Fahrzeugbau hat in unserem Familienunternehmen Göbel eine über 100jährige Tradition. Mit der Produktion von Holzleiterwagen und mit dem nötigen Pferd davor begann eine Episode die in ihren Grundzügen bis heute noch gilt. Auch damals ist unserer Kundschaft, den Fuhrunternehmern, der Vorgänger heutiger Speditionen und Logistiker, mit viel Fleiss und Können ein Transportsystem angeboten worden das ständig auf die Bedürfnisse gefertigt wurde.

1950 entwickelten wir, im Auftrag der Spedition Brikart, den ersten Wechsler. Eine Revolution zu dieser Zeit. Bis heute sind wir im Bereich der Wechselsysteme ein Unternehmen das die komplette Angebotspalette, wie kaum ein anderer, anbieten kann. Ob Serienproduktion oder Einzelanfertigung - wir produzieren Wechselsysteme mit Leib und Seele.





Produktionsstandort: Aschaffenburg. Im Herzen von Deutschland und mitten im Rhein-Main-Gebiet.

Zentraler geht's nicht. Eine schnelle Autobahnanbindung an die A3 und es geht in alle Himmelsrichtungen. Auf unserem modernen Werksgelände beschäftigen wir über 50 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in der Verwaltung, Entwicklung und Produktion. Das über 5.000 qm große Firmengelände (LKW-Abstellplätze nicht im Bild) beinhaltet alle notwendingen Produktionsbereiche von der Montage, Elektrik über die Lackiererei bis hin zur Reparatur.





Mit vielen Ideen, einer ordentlichen Portion Qualitätsbewußtsein und einer geballten Ladung an Know-how, präsentieren wir Ihnen auf den nachfolgenden Seiten unsere unterschiedlichen Wechselsysteme für Volvo-Zugmaschinen und Zentralachsanhänger. Die Erfahrung mit Speditionen und Logistikern sowie Vermietungsunternehmen, aber auch kleinen und mittelständischen Fuhrunternehmen, hat uns in den letzten Jahrzehnten gezeigt, dass der Bedarf an pneumatischen wie auch mechanischen Wechselsystemen ständig gestiegen ist. Wie kein anderer Aufbauhersteller haben wir uns mit Innovationen und Qualität einen guten Ruf erworben. Das daraus entstandene Produktangebot erfüllt nicht nur höchste Qualitätsansprüche unserer Großkunden. Gerade wenn es um Flexibilität und Wirtschaftlichkeit geht, sind individuelle Lösungen auch bei Einzelanfertigungen besonders wichtig. Die permanente Weiterentwicklung unserer Produkte hat uns zu einem der führenden Wechselsystem-Spezialisten in Deutschland gemacht.

INHALT:

Jeder Aufbau hat seinen Namen	4 - 5
Pneumatische Wechselsysteme	
AIRLIFTER	6 - 9
HUBLIFTER	10 - 13
Mechanische Wechselsysteme	
MECHANIKLIFTER	14 - 19
VOLUMENLIFTER	20 - 23
VOLUMENLIFTER LT-VARIANTEN	24 - 25
STANDARDLIFTER	26 - 27
Hydraulische Wechselsysteme	
HYDRALIFTER	28 - 29
AIR-CARGOTRAILER	30 - 31
ANHÄNGERSYSTEME	32 - 35
SONDERAUSSTATTUNG	36 - 37
Göbel bietet noch mehr	38 - 39

Sie haben Fragen?

Dann rufen Sie uns an unter der

Hotline-Nummer: 01 70 / 35 43 879



Jeder Aufbau hat seinen Namen.



Mit unseren neuen Produktbezeichnungen vom AIRLIFTER bis HYDRALIFTER soll in Zukunft unsere Produktpalette der Wechselaufbauten deutlicher für Sie zu unterscheiden sein. Als einer der führenden Aufbauhersteller für Wechselsysteme möchten wir für mehr Übersicht und Differenzierung zu den bisher üblichen Aufbaubezeichnungen erreichen. Jedes Produkt aus unserem Hause erfüllt seine speziellen Kundenanforderungen und ist in Bezug auf Qualität, Ausstattung und Handling individuell abgestimmt.







Erhältlich in den Versionen: **567 S** (Standard), **567 L** (mit Ladebordwand) und **567 T** (mit Tiefkupplung)





Erhältlich in den Versionen: **561 S** (Standard), **561 L** (mit Ladebordwand) und **561 T** (mit Tiefkupplung)



MECHANIKLIFTER

Erhältlich in den Versionen: **565 Li** (Liftadapter Standard), **565 LiL** (mit Ladebordwand), **565 LiT** (mit Tiefkupplung) und **565 XXL und andere**



YOLUMENLIFTER

Erhältlich in den Versionen: 560 S (Standard), 560 L (mit Ladebordwand), 560 T (mit Tiefkupplung) und 560 XL und 560 XXL-LT



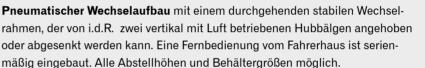
STANDARDLIFTER

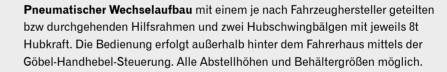
Erhältlich in den Versionen: 600 S (Standard), 600 L (mit Ladebordwand) und 600 T (mit Tiefkupplung)

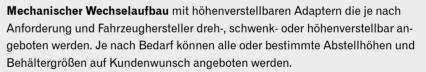


HYDRALIFTER

Erhältlich in den Versionen: 568 B (Standard), 568 BS (mit Sattelkupplung und 568 K, KS, KSEG (mit Tiefkupplung und/oder EG-Norm)



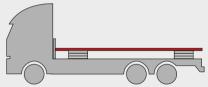




Mechanischer Wechselaufbau für Behältergrößen C7.82 von 7.820 mm Länge und einer Gesamthöhe von bis zu 3.170 mm. Je nach Fahrzeughersteller mit Tiefkupplung oder Ladebordwand, in der XXL-LT-Version kombiniert, lieferbar. Abstellhöhen von 970 mm bis 1.020 mm (XL-Version).

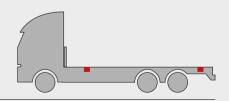
Mechanischer Wechselaufbau speziell für den Einsatz von BDF-Wechselbehältern C7.45 mit Abstellhöhen von 1.220 mm bis 1.320 mm. Die solide und wartungsarme Bauweise kann mit vielen Sonderausstattungen und Zubehörprodukten bestückt werden.

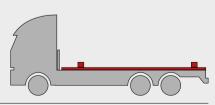
Hydraulischer Wechselaufbau mit Straßenzulassung. Flexibel einsetzbar als Umsetzfahrzeug auf dem Hof und/oder im Wechselverkehr. Kombinierbar auch mit Sattelkupplung und vielen weiteren Sonderausstattungsvarianten wie z.B. Tiefkupplung, MoToC-Schnellverriegelungssystem, Rückfahrkamera etc.

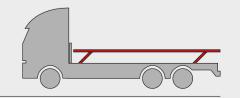








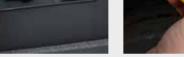


















Automatische Verriegelung

Stabiler fester Anschlag

DAS Premium-Produkt aus dem Hause Göbel. Der AIRLIFTER vereint alle Eigenschaften eines modernen und flexiblen Multiwechselsystems das höchsten und massive Aufbau gewährleistet einen zuverlässigen und wartungsarmen Einsatz. Mit der völlig neu entwickelten Bauart, bei dem größtenteils patentierte Bauteile verwendet werden, wird der komplette Hilfs-

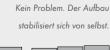
rahmen mit zwei Hubschwingbälgen, die über 18 to. Hubkraft verfügen, angehoben und somit über aus- AIRLIFTER 567 S reichende Kraftreserversen verfügen.

Qualitätsanforderungen gerecht wird. Der robuste Eine große Auswahl an Sonderzubehör wie z.B. La- AIRLIFTER 567 T debordwand oder Tiefkupplung und vieles mehr können in das System integriert werden. In Wunschfarbe lackiert oder verzinkt - Sie haben die Wahl.

Die Aufbauvarianten: AIRLIFTER 567 L

Maximale Sicherheit im Arbeitsalltag.





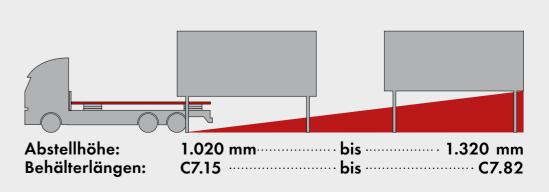


Schnelles Umsetzen Auch zwischen eng stehenden Containern.



AIRLIFTER 567 S

AIRLIFTER 567 S



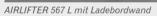


5 Das pneumatische Wechselsystem













AIRLIFTER 567 L mit Ladebordwand

AIRLIFTER 567 S

HUBLIFTER

541 Das pneumatische Wechselsystem













Ladebordwand aller Hersteller

Ausgereifte und zuverlässige Technik, eine stabile und absolut alltagstaugliche Konstruktion, sowie die ständige Verbesserung und Weiterentwicklung einzelner Komponenten sind die wesentlichen herausragenden Leistungsmerkmale. Das Göbel-Hubliftersystem verfügt über einen besonders flachen, robus- ohne Probleme aufnehmen. Die seitlich anten Hilfsrahmen dessen beide Hubschwingen bündig integriert sind. Der entscheidene Vorteil dieser aufwändigeren Bauweise Handling.

kommt der gleichmäßigeren Krafteinleitung in den LKW-Rahmen zugute. Fazit: Fahrzeug- HUBLIFTER 561 S komponenten werden geschont.

Jede Hubschwinge verfügt über 8 to. Hub- HUBLIFTER 561 T kraft und kann somit das zulässige Gesamtgewicht eines Wechselbehälters von 16 to. gebrachte Göbel-Handhebel-Steuerung mit UVV-Sicherung gewährleistet ein sicheres

Die Aufbauvarianten: HUBLIFTER 561 L

HUBLIFTER 561 L mit Ladebordwand

HUBLIFTER 561 L

Alle auf Wunsch benötigten

Zusatzkomponenten wie

z.B. Tiefkupplung, Ladebordwand oder Zusatztank

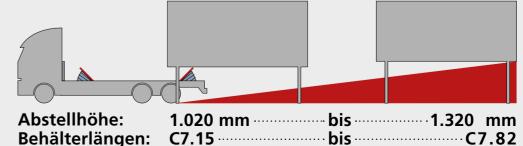
> sind möglich. Wählen Sie Ihre

Wunschfarbe, wie in

ordern den Aufbau komplett in einer

verzinkten Version.

diesem Beispiel, oder



HUBLIFTER

541 Das pneumatische Wechselsystem







HUBLIFTER 561 S



HUBLIFTER 561 S





HUBLIFTER 561 T verzinkter Aufbau

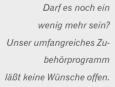
MECHANIKLIFTER

5 Das mechanische Wechselsystem





MECHANIKLIFTER 565 LiT





MECHANIKLIFTER 565 LiT



Optional mit Werkzeugkasten



Zwischenadapter mit Gummihandschutz



Robuster und verstellbarer Anschlag

Göbel-Adaptersysteme haben sich durch die stetig wachsende Nachfrage nach innovativen Lösungen erfolgreich weiterentwickelt. Der Qualitätsanspruch an das Material und eine hochwertige Verarbeitung sind zum Markenzeichen von Göbel geworden. Unsere Kunden schätzen eine benutzerfreundliche Bedienbarkeit und ein sicheres Handling

im Arbeitsalltag. Wählen Sie aus den ver- Die Aufbauvarianten: schiedensten Adaptersystemen, je nach gewünschter Abstellhöhe und Wechselbehältergröße. Große Logistiker oder Mietstationen verwenden in ihrem Fuhrpark Göbel-Adaptersysteme die auf ihre ganz speziellen Bedürfnisse und Kundenanforderungen ausgelegt



Abstellhöhe: MAXI 1.020 mmbis1.320 mm MIDI 1.120 mm bis 1.320 mm Behälterlängen: C7.15 bis C7.82





Liftadapter mit kräftigem Ausleger



Optional mit Tiefkupplung in den T-Versionen.



Optional mit LED-Beleuchtung

MECHANIKLIFTER 565 D MECHANIKLIFTER 565 DT MECHANIKLIFTER 565 DL MECHANIKLIFTER 565 Li MECHANIKLIFTER 565 LiT MECHANIKLIFTER 565 LiL MECHANIKLIFTER 565 XXL und viele weitere Sonderlösungen.

MECHNNIKLIFTER

S Das mechanische Wechselsystem

















MECHANIKLIFTER 565 Li

MECHANIKLIFTER 565 D

MECHANIKLIFTER 565 LiT

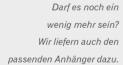
MECHANIKLIFTER

545 XXL Das mechanische Wechselsystem





MECHANIKLIFTER 565 XXL-T





MECHANIKLIFTER 565 XXL-T



Hilfsführungen mit Einweiserrollen



Robuster und verstellbarer Anschlag



Verstellbarer Unterfahrschutz mit Tiefkupplung

mer wieder etwas zu verbessern. Mit den neuentwickelten drehbaren Adaptermodulen ren Multitalent. Außerdem kann auf Wunsch und viele weitere und der extrem flach konstruierten Rahmen- auch eine Tiefkupplung für geeignete Zentra- Sonderlösungen. bauweise des Göbel XXL-Adaptersystems lachsanhänger eingebaut werden. kann jeder Behälter mit einer Abstellhöhe Wir haben die Lösung für Ihren wirtschaftlivon (920) 970 bis 1.320 mm aufgenommen chen Erfolg.

Auch bei den Adaptersystemen gibt es im- werden. 3 Grundeinstellungen machen die- Die Aufbauvarianten: ses mechanische Wechselsystem zum wah- MECHANIKLIFTER 565 XXL-T





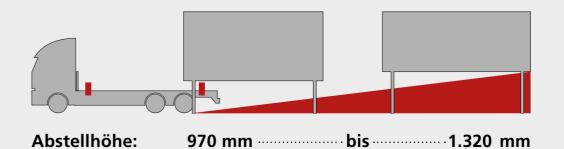
Drehadapter in höchster Position für Abstellhöhen bis 1.320 mm



Fest montierte Kotflügelabdeckungen



Drehadapter in tiefster Position



Behälterlängen: C7.15 C7.82

YOLUMENLIFTER **S** Das mechanische Wechselsystem

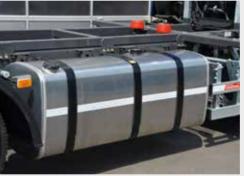
















Tank auf beiden Seiten

Doppelter Anschlag

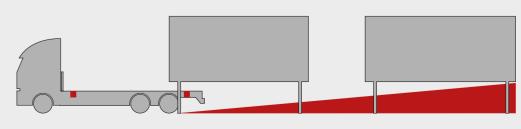
LED-Seitenbeleuchtung

Bei dieser Art des Wechselsystems können Sie große Wechselbehälter, auch Volumenbemit einer Länge von 7.820 mm (C7.82) kann mit einer sehr niedrigen Bauweise. somit ein Maximum an Ware, z.B. aus der Sie benötigen eine Speziallösung? Dann rufen Textilbranche oder Automotive befördert wer- Sie uns an. Wir helfen Ihnen gerne weiter. den. Auch im Luftfrachtbereich, unter Ver- (Nicht für Standardbehälter - ggf. Rücksprache)

wendung eines Rollenbettsystems im Wech- Die Aufbauvarianten: selbehälter, können die Flug-Container mit hälter genannt, transportieren. Hierbei wer- einer lichten Höhe von 3.000 mm (Eckmaß ca. VOLUMENLIFTER 560 L den Wechselbehälter mit einer Gesamthöhe 3.170 mm) verladen werden. Das Volumen- VOLUMENLIFTER 560 T von bis zu 3.170 mm verwendet. Kombiniert system zählt somit zu den Spezialsystemen VOLUMENLIFTER 560 XL

VOLUMENLIFTER 560 S

21



VOLUMENLIFTER 560 S

Übrigens:

Sie möchten eine

Sonderlösung mit Ladebordwand?

Rufen Sie uns an. Auch hier können wir Ihnen den pas-

senden Aufbau anbieten.

Abstellhöhe: 970 mm **Eckmaß: 3.170 mm** Behälterlängen: C7.45 C7.82

YOLUMENLIFTER

560 Das mechanische Wechselsystem















VOLUMENLIFTER 560 T mit Tiefkupplung

VOLUMENLIFTER 560 T mit Tiefkupplung

VOLUMENLIFTER 560 S mit Warnschildern

Wechselsysteme mit Ladebordwand und Tiefku pplung







VOLUMENLIFTER 560 XXL-LT



VOLUMENLIFTER 560 XXL-LT mit ausgefahrener Ladebordwand



VOLUMENLIFTER 560 XXL-LT



Ladebordwand aller Hersteller mit Tiefkupplung



Ladebordwand aller Hersteller mit Tiefkupplung



niedrige Tiefkupplung





VOLUMENLIFTER 560 LT

Ladebordwand mit verzinkter Tiefkupplung

MECHANIKLIFTER 565 LiLT

STANDARDLIFTER

△○○ Das mechanische Wechselsystem





STANDARDLIFTER 600 S

Wir statten Ihr Fahrzeug aus wie Sie es brauchen. Sonderlackierung, Ladebordwand, LED-Beleuchtung, Werkzeugkoffer aus Edelstahl und so weiter. Und den passenden Anhänger bekommen Sie auch von uns. Siehe ab Seite 32.



STANDARDLIFTER 600 L



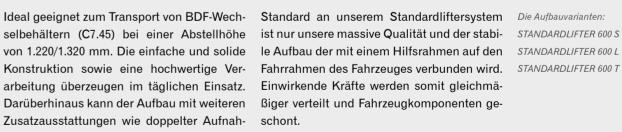


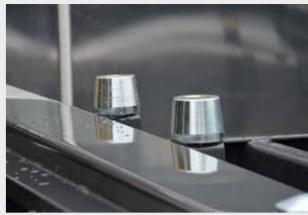
Fester Anschlag



Robuste Mittelauflage

selbehältern (C7.45) bei einer Abstellhöhe von 1.220/1.320 mm. Die einfache und solide Konstruktion sowie eine hochwertige Verarbeitung überzeugen im täglichen Einsatz. Zusatzausstattungen wie doppelter Aufnah- schont. me an den Querträgern für Wechselbehälter bis 7.820 mm Länge ausgestattet werden.







Kräftiger Ausleger





Optional: Werkzeugkasten

Die Aufbauvarianten: STANDARDLIFTER 600 S STANDARDLIFTER 600 T



Abstellhöhe: 1.220/1.320 mm

Behälterlängen: C7.45 C7.82

HYDRLLFTER

Sale Das hydraulische Wechselsystem







Informieren Sie sich bei uns über die zahlreichen Ausstattungsvarianten. Ganz nach Ihren Bedarf werden alle Aufbauten individuell hergestellt.



HYDRALIFTER 568 KSEG mit Sattelkupplung und Strassenzulassung





HYDRALIFTER 568 K mit Tiefkupplung



Unterflurkupplung in der K- und KEG-Version



ng in der KS-, KSEG- und BS-Version





Optional: pneumatisch verstellbarer Anschlag



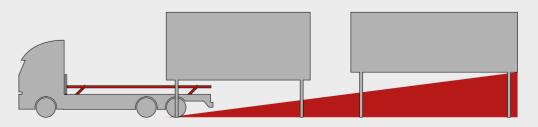


Ferndienung für den sicheren Einsatz

sogar mit Strassenzulassung. Der Umsetzer von B. Göbel & Sohn ist das "Arbeitstier" in jedem individuell hergestellten Fahrzeug. Ganz nach Ihrem Bedarf konstruieren wir arbeiten.

Jede Abstellhöhe, alle Behältergrößen und den Aufbau und haben dabei auch immer Die Aufbauvarianten: den größtmöglichst wirtschaftlichen Nutzen HYDRALIFTER 568 B für Sie parat. Namhafte Logistiker vertrauen unter den hydraulischen Wechselsystemen. auf die Qualität und Zuverlässigkeit aus dem Qualität und jede Menge Know-how stecken Hause Göbel. Selbstverständlich übernehmen wir auch alle Wartungs- und Instandsetzungs-

HYDRALIFTER 568 BS HYDRALIFTER 568 K **HYDRALIFTER 568 KS** HYDRALIFTER 568 KEG HYDRALIFTER 568 KSEG



Unterfahrhöhe: 1.020/1.320 mm

Behälterlängen: C7.45 C7.82

AIR-CARGOTRAILER

Der Luftfracht-Trailer: Made in Germany_



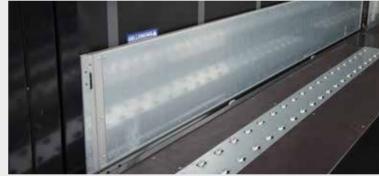


AIR-CARGOTRAILER in Curtainsider-Ausführung

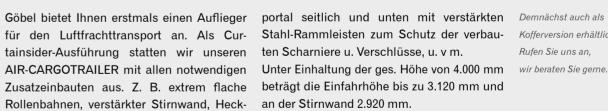






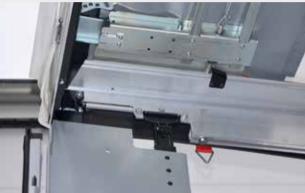


verstärkte Seitenwand



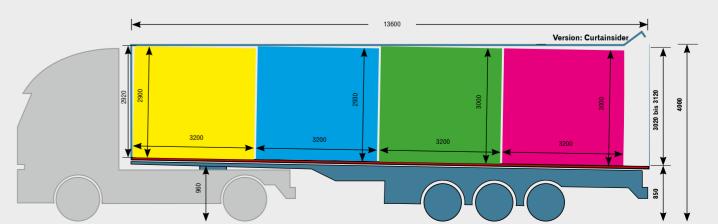
Demnächst auch als Stahl-Rammleisten zum Schutz der verbau- Kofferversion erhältlich. Rufen Sie uns an.







Höhe einstellbar von 2.860 mm - 3.030 mm





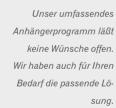


Standardzentralachsanhänger 1.120 - 1.320 mm, 385/55 R22.5, C7.45 - C7.82



mit Standardzugdeichsel

gekröpfte Spezialzugdeichsel für Ladebordwand geeignet







3-achsiger verzinkter Drehschemelanhänger



Tandemanhänger verzinkt mit Labo mit Kupplung oben

Tandemanhänger KTL mit Labo und Adapter, tiefgekuppelt

Neben unseren vielfältigen Wechselsystemen für Zugmaschinen erhalten Sie bei uns auch einen individuell auf Ihre Bedürfnisse konfigurierten Anhänger. Mittels Luftfederung und dem gewünschten Adpatersystem für alle Abstellhöhen von 970 mm bis 1.320 mm richten wir uns ganz nach

KTL-beschichtet oder in Ihrer Wunschfarbe lackiert statten wir Ihren Anhänger mit allem notwendigen Zubehör wie z.B. Achsen, Hochhub, Bereifung, Bremsanlage, Lichtanlage oder einer speziellen Zugdeichsel nach Kundenvorgabe aus.



Erkundigen Sie sich nach den vielfältigen Möglichkeiten und rufen uns an. Wir beraten Sie gerne.



Vom Drehschemelanhänger bis zum Tandemanhänger

















Volumenanhänger mit Adapter, verzinkt

Unser umfassendes Anhängerprogramm läßt keine Wünsche offen. Wir haben auch für Ihren Bedarf die passende Lösung.



Volumenanhänger für D-Boxen

Zentralrohr für Tiefkupplung

Zentralrohr für obere Kupplung



Sonderausstattung. Sie haben die Wahl.

Für alle Fahrzeughersteller



































Doppelter Twistlock für 20 ft-Container, heckseitig

sind. Wir helfen Ihnen weiter.

Alles was das Herz begehrt. Aus einer Fülle an Sonderaussattungen und Zubehör können Sie wählen. Ganz auf die individuellen Bedürfnisse abgestimmt, konfigurieren wir das Fahrzeug mit allen nötigen Zusatzkomponenten, wie z.B. Ladebordwand, Feuerlöscher, Leiter etc. Sonderwünsche sind unsere Spezialität. Rufen Sie uns gerne an wenn Sie nach Lösungen suchen oder Sonderwünschen haben, die vielleicht auch nicht ganz alltäglich





Liftadapter mit Gasdruckfeder

einfacher Drehadapter

Ladebordwand mit Tiefkupplung





Göbel bietet noch mehr ...

Fragen Sie uns nicht was wir können, sagen Sie uns was Sie brauchen



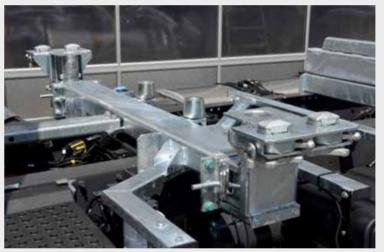


















Mit VOLVO zum Erfolg. Was dürfen wir für Sie tun?

Jeder Kunde hat seine eigenen Anforderungen, wenn es um Wechselsysteme geht. Mit Kreativität, Erfahrung und Qualität konstruieren und bauen wir Ihr individuelles Fahrzeug. Ganz nach Ihren Wünschen und Aufgaben die es erfüllen soll. Sprechen Sie mit uns und vertrauen Sie auf unser Know-how wie viele andere Kunden vor Ihnen. Unser persönliches Engagement und das Können unserer Mitarbeiter garantieren Ihnen ein optimal abgestimmtes System.

Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.

überreicht durch:



Ralf Göbel Geschäftsführer Tel. 0 60 21 / 34 73-39 Mobil: 01 70 / 35 43 879

e-mail: r.goebel@goebel-fahrzeugbau.de



Holger Döring Technischer Vertrieb Tel. 0 60 21 / 34 73-34 Mobil: 01 75 / 46 04 006

e-mail: h.doering@goebel-fahrzeugbau.de



Peter Müller-Arndt Key Account Manager Tel. 0 60 21 / 34 73-0 Mobil: 01 57 / 732 170 00

Alle Bilder: B.Göbel+Sohn GmbH

e-mail: p.mueller-arndt@goebel-fahrzeugbau.de

63741 Aschaffenburg Auhofstrasse 11a Tel. 0 60 21 / 34 73 39 Fax 0 60 21 / 34 73 36

e-mail: info@goebel-fahrzeugbau.de internet: www.goebel-fahrzeugbau.de

Bei allen Abbildungen und technischen Angaben behalten wir uns Änderungen jederzeit vor.

