



GRAMM
Fertigungstechnik GmbH

EINFACH GENAU

Was soll Ihr Fahrzeug können?

Individuelle Fahrzeugaufbauten für Kommunen, Bauhöfe und technische Dienstleister

Wir entwickeln Fahrzeuglösungen passend zu Ihrem Trägerfahrzeug und den Aufgaben, die Sie damit täglich erledigen müssen.

Wir sind zertifiziert nach



Wir sind ein Partnerbetrieb von



Ladekräne · Wassertanks · Laubfang · Pritschen & Kipper · Sonderaufbauten · Reparatur & Anpassung



GRAMM

Fertigungstechnik GmbH

Kompaktes Trägerfahrzeug. Leistungsstarker Ladekran. Passgenau aufgebaut.

Ihr Fahrzeug. Mehr Möglichkeiten.

Multicar liefert das vielseitige Trägerfahrzeug.

HMF liefert die passende Ladekrantechnik.

➔ **Gramm** verbindet beides zu einer einsatzbereiten Fahrzeuglösung.

Wir übernehmen die technische Anpassung, fertigen die benötigten Komponenten und montieren den HMF-Ladekran passgenau auf das Multicar-Trägerfahrzeug.

So entsteht eine kompakte Fahrzeug-Kran-Lösung, bei der Fahrzeug, Aufbau, Hydraulik und Einsatzanforderungen optimal aufeinander abgestimmt sind.

Alles aus einer Hand bei Gramm

technische Planung und Fahrzeuganpassung

Fertigung individueller Rahmen, Halter und Komponenten

Montage des HMF-Ladekrans auf dem Multicar

Integration von Hydraulik und Fahrzeugtechnik

technische Planung und Fahrzeuganpassung



Sie haben eine Aufgabe für Ihr Fahrzeug?

Sprechen Sie mit uns über die technische Lösung.



GRAMM

Fertigungstechnik GmbH

Gramm Fertigungstechnik GmbH

Von der Idee bis zum montierten Aufbau

Die Gramm Fertigungstechnik GmbH aus Gotha verbindet Konstruktion, Metallbearbeitung, Schweißtechnik und Montage im eigenen Unternehmen.

Gramm Fertigungstechnik auf einen Blick:



inhabergeführtes Unternehmen aus Gotha



Konstruktion und Fertigung im eigenen Haus



Erfahrung mit individuellen Einzel- und Sonderlösungen



direkte und persönliche Abstimmung



seit 2010 am Markt



Qualität mit Nachweis



DIN EN ISO
9001:2015



Geprüfte Schweißer
nach DIN EN ISO
9606-1



DIN EN ISO
3834-2:2021



Heben. Laden. Fördern.

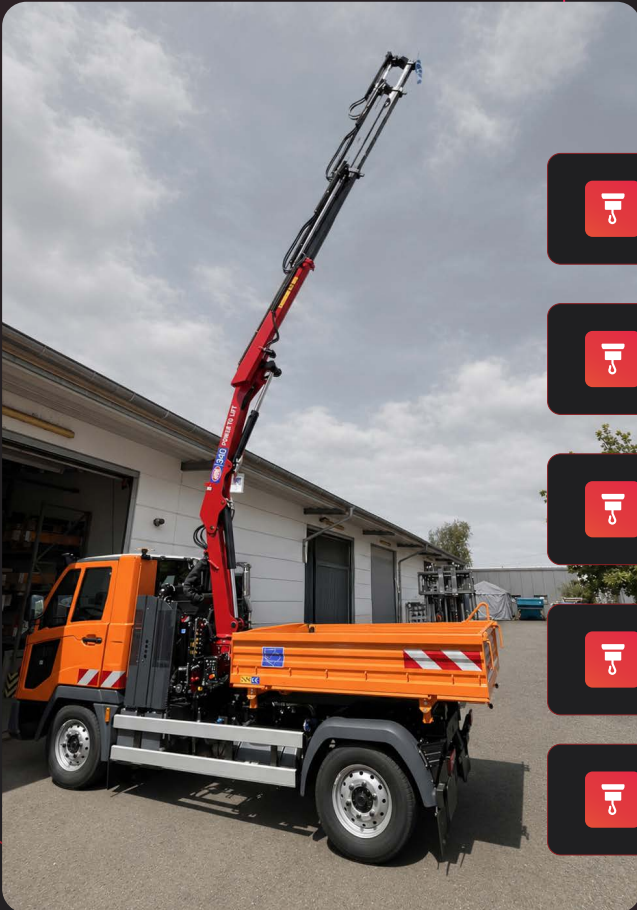
Ladekräne

Material, Maschinen oder Schnittgut müssen oft genau dort bewegt werden, wo kein zusätzliches Hebefahrzeug verfügbar ist.

Ein Ladekran erweitert die Möglichkeiten Ihres Kommunal- oder Nutzfahrzeugs.

Entscheidend ist die passende Integration in das Trägerfahrzeug.

Typische Einsätze



Material verladen



Maschinen bewegen



Werkzeuge aufnehmen



Greiferarbeiten



Bauhof- und Serviceeinsätze



GRAMM

Fertigungstechnik GmbH

Individuell angepasst

Positionierung
des Ladekrans

Fahrzeuganbindung

Hydraulik
und Ölversorgung

Stützsystme

elektrische Integration

Bedienung und
Zusatzfunktionen

Halter und
Sonderbauteile

Nutzlast und
Gewichtsverteilung



Sie haben bereits ein Fahrzeug oder einen Kran im Blick?

Fragen Sie jetzt Ihren Ladekran-Aufbau an.



Wasser dorthin bringen, wo es gebraucht wird

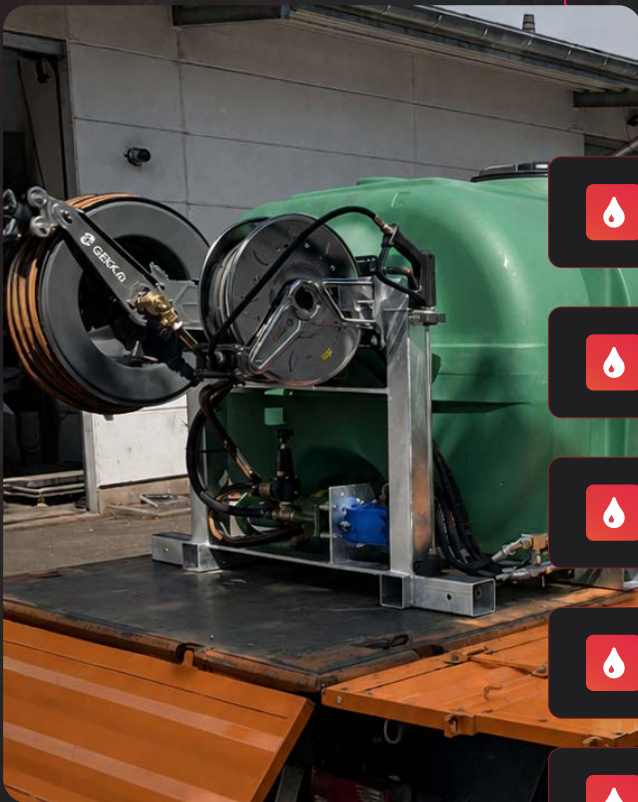
Wassertanks

Stadtbäume, Grünanlagen und Straßenbegleitgrün liegen selten direkt neben einem Wasseranschluss.

Ein passender Tankaufbau macht aus dem Fahrzeug eine mobile Lösung für Bewässerung und Wasserversorgung.

Fahrzeug, Wassermenge und Bedienung werden gemeinsam gedacht.

Typische Einsätze



Stadtbäume bewässern



Grünanlagen versorgen



Straßenbegleitgrün bewässern



mobile Wasserversorgung



kommunale Reinigungsarbeiten



GRAMM

Fertigungstechnik GmbH

Individuell angepasst

Tankgröße

Tankposition

Fahrzeuganbindung

Pumpentechnik

Befüllung

Schlauch- und
Ausgabesystem

Gewichtsverteilung

Kombination mit
weiteren Funktionen



Sie wissen, wie viel Wasser Sie benötigen und wofür?

Fragen Sie jetzt Ihren Wassertank-Aufbau an.



Mehr aufnehmen. Weniger unterbrechen.

Laubfang

Bei Laub und Schnittgut entstehen schnell große Mengen.

Gerade kompakte Kommunalfahrzeuge benötigen deshalb einen Aufbau, der den vorhandenen Raum sinnvoll nutzt und zum eingesetzten Saugsystem passt.

Fahrzeug, Ladefläche und Laubfang werden aufeinander abgestimmt.

Typische Einsätze



Laubaufnahme



Schnittgut



Grünflächenpflege



Straßenpflege



Bauhofeinsätze



saisonale Kommunalarbeiten



GRAMM

Fertigungstechnik GmbH

Individuell angepasst

Größe des Aufbaus

Anpassung an die
Ladefläche

Gebläse- oder
Saugereinheit

Materialzuführung

Fahrzeugbefestigung

Zugänglichkeit

Nutzlast

vorhandene
Fahrzeugtechnik



Sie möchten ein vorhandenes Fahrzeug für die Laubsaison nutzen?

Fragen Sie jetzt Ihren Laubfang-Aufbau an.



Transportieren, laden und kippen

Pritschen & Kipper

Werkzeug. Maschinen. Baumaterial. Schüttgut.

Eine Ladefläche muss zu dem passen, was Sie tatsächlich transportieren und wie Sie damit arbeiten.

Deshalb entwickeln wir Pritschen und Kipper passend zu Fahrzeug und Einsatz.

Typische Einsätze



Materialtransport



Schüttgut



Maschinenmitnahme



Werkzeugtransport



Straßenunterhaltung



Bauhof und GaLaBau



GRAMM

Fertigungstechnik GmbH

Individuell angepasst

Abmessungen

Kippfunktion

Bordwände

Zurpunkte

Werkzeugaufnahmen

Fahrzeuganbindung

Sonderhalter

Kombination mit
weiteren Aufbauten



Standardaufbau passt nicht zu Ihrer Aufgabe?

Fragen Sie jetzt Ihren Pritschen- oder Kipperaufbau an.



Wenn die passende Lösung nicht von der Stange kommt

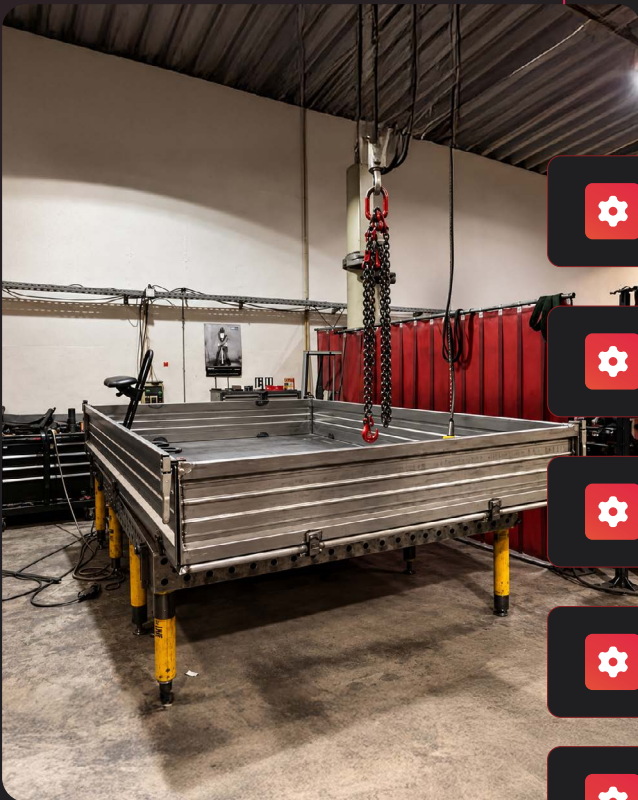
Sonderaufbauten

Nicht jede Aufgabe lässt sich mit einem fertigen Aufbau lösen.

Manchmal müssen mehrere Funktionen kombiniert werden. Manchmal ist der Bauraum begrenzt. Und manchmal entsteht die passende Lösung erst aus der konkreten Aufgabenstellung.

Genau dafür entwickeln wir individuelle Sonderaufbauten.

Typische Anforderungen



mehrere Funktionen kombinieren



vorhandene Fahrzeuge erweitern



spezielle Transportaufgaben lösen



neue Arbeitsabläufe ermöglichen



Standardaufbauten anpassen



kommunale Sonderanwendungen umsetzen



GRAMM

Fertigungstechnik GmbH

Individuell angepasst

Sonder- und
Konteraufbauten

Rahmenkonstruktionen

Halter und Aufnahmen

Verstärkungen

Fahrzeuganbindungen

technische
Erweiterungen

Kombination
mehrerer Systeme

kundenspezifische
Sonderbauteile



Sie kennen die Aufgabe, aber noch nicht die technische Lösung?

Fragen Sie jetzt Ihren Sonderaufbau an.



Welches Fahrzeug möchten Sie aufbauen?

Fahrzeuge, Service & Ablauf

Wir entwickeln Aufbauten unter anderem für:

Multicar

FUSO

Isuzu

Transporter

**kleine und
mittlere LKW**

**kommunale
Sonderfahrzeuge**

Welche Lösung möglich ist, hängt von Fahrzeug, Bauraum, Nutzlast und Einsatzzweck ab.

Kontaktieren Sie uns

Schon ein Fahrzeug im Einsatz?

Auch bestehende Aufbauten können nach technischer Prüfung repariert, angepasst oder erweitert werden.

Dazu können beispielsweise Verstärkungen, Änderungen vorhandener Konstruktionen, Hydraulikanpassungen, Nachrüstungen und technische Erweiterungen gehören.



Telefonisch melden

Lassen Sie uns Ihr Anliegen direkt im Gespräch klären.

Tel:
+49 (0) 3621 7354700



E-Mail senden

Sie erhalten eine Antwort innerhalb von 24 Stunden.

E-Mail:
a.gramm@gramm-fertigungstechnik.de



Website ansehen

Weitere Details auf unserer Webseite

Website:
www.gramm-fertigungstechnik.com

**Prozess**

So wird aus Ihrer Anforderung ein Aufbau

Schritt 1**Aufgabe klären**

Was transportieren, heben, bewässern, aufnehmen oder bewegen Sie?

Schritt 2**Fahrzeug prüfen**

Bauraum, Nutzlast, Rahmen und vorhandene Technik werden betrachtet.

Schritt 3**Lösung entwickeln**

Wir stimmen Aufbau und benötigte Funktionen auf das Fahrzeug ab.

Schritt 4**Konstruieren & fertigen**

Individuelle Komponenten und Anpassungen entstehen passend zum Projekt.

Schritt 5**Montieren & integrieren**

Mechanik, Hydraulik und weitere Systeme werden zusammengeführt.

Schritt 6**Prüfen & übergeben**

Inklusive Einweisung.



Neuaufbau, Umbau oder Reparatur?

Schildern Sie uns kurz, was Ihr Fahrzeug künftig können soll.



GRAMM

Fertigungstechnik GmbH

[Kontakt aufnehmen](#)

Was soll Ihr **Fahrzeug** künftig können?

Sie müssen nicht mit einer fertigen Konstruktion zu uns kommen.

Ein Fahrzeug und eine konkrete Aufgabe reichen als Ausgangspunkt.

Ob Ladekran, Wassertank, Laubfang, Pritsche, Kipper oder ein Aufbau, den es so noch nicht gibt: Wir prüfen die technischen Voraussetzungen und entwickeln daraus eine passende Fahrzeuglösung.

Lassen Sie uns über Ihr Projekt sprechen!

Gramm Fertigungstechnik

Andreas Gramm
Harjesstraße 12
99867 Gotha

Telefon: +49 (0) 3621 7354700

E-Mail: info@gramm-fertigungstechnik.de

Website: www.gramm-fertigungstechnik.com

EINFACH GENAU.