

DEKRA Automobil GmbH  
Verler Str. 310, 33334 Gütersloh

Stadt Borgholzhausen Fachbereich 2  
Schulstr. 5  
33829 Borgholzhausen

DEKRA Automobil GmbH  
Außenstelle Gütersloh  
Verler Str. 310  
33334 Gütersloh  
Telefon 05241 / 9554-0  
Fax 05241 / 9554-30  
E-Mail [guetersloh.automobil@dekra.com](mailto:guetersloh.automobil@dekra.com)



## Vielen Dank für Ihren Auftrag

### Alles für eine sichere Fahrt

Dann am besten gleich zu DEKRA – Ihrem Partner für Sicherheit rund um Ihr Fahrzeug. Auch bei Fahrzeugbewertungen, Schadengutachten, Änderungsabnahmen, Classic Services und Motorrad Services, unsere Experten sind gerne für Sie da.

Wunschtermin online buchen oder ohne Termin direkt zu uns: [dekra.de/onlinetermin](https://dekra.de/onlinetermin)

Den nächstgelegenen DEKRA Standort finden Sie unter: [dekra.de/standorte](https://dekra.de/standorte) oder unter der Service-Hotline: 0800 333 333 3



DEKRA Automobil GmbH  
Verler Str. 310, 33334 Gütersloh

Stadt Borgholzhausen Fachbereich 2  
Schulstr. 5  
33829 Borgholzhausen

DEKRA Automobil GmbH  
Außenstelle Gütersloh  
Verler Str. 310  
33334 Gütersloh  
Telefon 05241 / 9554-0  
Fax 05241 / 9554-30  
E-Mail guetersloh.automobil@dekra.com



## Bewertungsgutachten

### Kennzeichen

**GT BO4501**

Auftraggeber Stadt Borgholzhausen Fachbereich 2, Schulstr. 5, 33829 Borgholzhausen  
Ihr Auftrag vom 11.03.2024, elektronisch durch Herrn [REDACTED] auf Wunsch des Fahrzeughalters  
Besichtigung 11.03.2024 um 09:00 Uhr  
Freiwillige Feuerwehr der Stadt Borgholzhausen-Löschzug Bahnhof, Brinkstr. 2, 33829 Borgholzhausen

### Zusammenfassung und Ergebnis

Die auf den 11.03.2024 bezogene Bewertung des vorstehend beschriebenen Fahrzeuges / Objekts hat unter Berücksichtigung aller wertbeeinflussenden Faktoren zu folgendem Ergebnis geführt.

	ohne MwSt.	mit 19% MwSt.
Einkaufswert (Restwert) am Markt ermittelt	2.987,39 EUR	3.555,00 EUR

Dieser Wert beinhaltet die gegebenenfalls vom Veräußerer zu entrichtende Mehrwertsteuer.

## Auftrag

Entsprechend Ihres Auftrages vom 11.03.2024 wurde ein Bewertungsgutachten erstellt. Die Auftragserteilung erfolgte elektronisch, durch Herrn [REDACTED] auf Wunsch des Fahrzeughalters. Auftragsgemäß erfolgt die Bewertung zum Stichtag 11.03.2024.

## Besichtigung

Die Besichtigung erfolgte am 11.03.2024 um 09:00 Uhr durch Herrn [REDACTED] bei Freiwillige Feuerwehr der Stadt Borgholzhausen-Löschzug Bahnhof, Brinkstr. 2, 33829 Borgholzhausen, im Beisein von Herrn [REDACTED].

Die vorgefundenen Besichtigungsbedingungen waren ausreichend. Das Fahrzeug / Objekt wurde von oben besichtigt. Eine Besichtigung von unten war zum Besichtigungszeitpunkt nicht möglich. Im Rahmen der Fahrzeug / Objektbesichtigung wurde ein Probelauf des Motors durchgeführt. Abgasrelevante Baugruppen wurden messtechnisch nicht überprüft. Folglich wurden Mängel, die nur bei einer Abgasuntersuchung feststellbar sind, nicht berücksichtigt.

Die am Fahrzeug / Objekt abgelesene Identnummer wurde mit den zur Verfügung stehenden originalen Fahrzeug- / Objektdokumenten verglichen. Hierbei wurde Übereinstimmung festgestellt. Von dem Fahrzeug / Objekt wurden digitale Fotos gefertigt.

Bei der Besichtigung wurden folgende Schlüssel vorgelegt:

1 Hauptschlüssel.

## Bezugsgrundlagen

Für die Bearbeitung des Vorganges standen folgende Unterlagen zur Verfügung:

- Fz-Schein/Zul.Beschein. Teil I

## Besonderes

**Feuerwehrmaterial und Ausrüstung gehören nicht zum Fahrzeug !**

## Fahrzeugbeschreibung

### Zulassungsdaten

Haltereintrag	Stadt Borgholzhausen Der Bürgermeister, Schulstr. 5, 33829 Borgholzhausen
Kennzeichen	GT BO4501
Tag der Ersterzulassung	23.09.1988
Zul.Besch.Teil1/Fz-Schein vom	02.11.2010

### Untersuchungstermine

Fälligkeit HU	03 / 2026
Fälligkeit SP	03 / 2025

### Technische Daten Fahrzeug / Fahrgestell

Fahrzeugart	Sonstige Kraftfahrzeuge
Hersteller	IVECO-MAGIRUS
Typ / Verkaufsbezeichnung	90-16AW / 90-16 AW Turbo

Aufbauart	Feuerwehrfahrzeug / Löschfahrzeug LF 16 TS
HSN / TSN	7691 / 000
Fahrzeug-Ident.-Nr.	WJMB92BSM04043929
Leergewicht	6275 kg
zul. Gesamtmasse	9000 kg
Maße über alles L / B / H	7250 / 2500 / 3100 (mm)
Achsen / angetr.Achsen	2 / 1
Radstand	3500 (mm)
Türen	4
Sitzplätze	9
Farbe / Farbe	ROT / Schwarz
Lackierung	Uni / Uni
Polster	Stoff
Energiequelle / Kraftstoff	Diesel
Motorart / Zylinderanzahl	Reihenmotor / 6
Leistung / Hubraum	118 kW / 6086 cm <sup>3</sup>
Schadstoffklasse	-
Getriebe / Gänge	Schaltgetriebe / 5
Felgen	Stahl ohne Radzierblende
Km-Stand abgelesen	34.312

Es wird unterstellt, dass die Gesamtlauflistung dem abgelesenen Km-Stand entspricht.

### Räder / Reifen

Achse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1 links	9 R 22.5 133/131 L	Bridgestone / V-Steel MIX 716	W / O	14 mm
rechts	9 R 22.5 133/131 L	Bridgestone / V-Steel MIX 716	W / O	15 mm
2 links innen	9 R 22.5 133/131 L	Bridgestone / V-Steel MIX 716	W / O	14 mm
links aussen	9 R 22.5 133/131 L	Bridgestone / V-Steel MIX 716	W / O	14 mm
rechts innen	9 R 22.5 133/131 L	Bridgestone / V-Steel MIX 716	W / O	14 mm
rechts aussen	9 R 22.5 133/131 L	Bridgestone / V-Steel MIX 716	W / O	14 mm
Ersatzrad m.	9 R 22.5 133/131 L	Bridgestone	W / O	16 mm
Stahlfelge				

W/ Winter; /O Original; /F Runflat;

### Technische Daten Kofferaufbau

Hersteller	LENTNER
Typ / Verkaufsbezeichnung	LF 16 TS
Fabrik Nr.	87 178
Baujahr	23.09.1988

### Technische Daten Vorbaupumpe

Hersteller	ZIEGLER
Typ / Verkaufsbezeichnung	FP 16/8ZS
Fabrik Nr.	0222/1046
Baujahr	23.09.1988

### Ausstattung Fahrgestell

Leiterrahmen, Allradantrieb, Vorderachse einfach bereift, Hinterachse doppelt bereift, Zweikreis hydraulikbremsanlage druckluftunterstützt, Kippbare Mannschaftskabine für 9 Personen, Trittbretter links und rechts, Zweikreisbremsanlage Druckluftanschlüsse hinten, Versorgungsanschluss Rot vorne, Schekel vorne und hinten, Fremdbelüftungsanschluss, ext. Stromanschluss, Spritzschutz Kotflügel hinten.

### Ausstattung Kofferaufbau

Fünf Gerätefächer mit Rolladen, Aufstiegsleiter hinten, Ersatzrad auf dem Dach, Dachreeling, Nato-Steckdose, zusätzliche Halter für Kraftstoffkanister, Konturmarkierung.

### Ausstattung Vorbaupumpe

Nennförderstrom 1600 l/min, Nennförderdruck 8 bar, Nenndrehzahl 3300 1/min, Übersetzung 1x19 ip.

## Zustandsbeschreibung

### Zustand und Instandhaltung

Abgesehen von den beschriebenen Schäden/Mängeln weist das Fahrzeug/Objekt einen, bezogen auf Alter und Nutzung, üblichen Gesamtzustand auf. Letzte Wartung erfolgte am 02.02.2022 bei Kilometerstand 33.963.

### Zustand akzeptabel

- Motor ölflecht
- Vorförderpumpe der Einspritzpumpe ölflecht (Bild 21)

### Technische Mängel

- Vorbaupumpe ohne Funktion, prüfen und Befund festlegen, Schadenerweiterung möglich (Bild 24)
- Blinkleuchte hinten rechts oben gebrochen, erneuern (Bild 23)
- Fahrerhauskipppylinder verölt, prüfen und Befund festlegen, Schadenerweiterung möglich (Bild 22)

## Schlusswort

Dieses Bewertungsgutachten wurde unparteiisch und nach bestem Wissen und Gewissen erstellt.

Der Sachverständige



Im Rahmen einer Weitergabe oder Veröffentlichung dieses Dokuments, sind die allgemein gültigen datenschutzrechtlichen Grundsätze, insbesondere hinsichtlich der Anonymisierung personenbezogener Daten, zwingend einzuhalten.

## Anlagen

Fotoanlage  
Restwertangebot

Dieses Dokument wurde elektronisch gefertigt und ist auch ohne Unterschrift gültig.



Bild 1 : Diagonale vorne links



Bild 2 : Diagonale vorne rechts



Bild 3 : Diagonale hinten links



Bild 4 : Diagonale hinten rechts



Bild 5 : Seitenansicht links



Bild 6 : Seitenansicht rechts





Bild 7 : Frontansicht



Bild 8 : Heckansicht



Bild 9 : Kombiinstrument



Bild 10 : KM-Stand



Bild 11 : Innenraum vorne



Bild 12 : Innenraum hinten



Bild 13 : Kofferaufteilung rechts



Bild 14 : Kofferaufteilung links



Bild 15 : Kofferaufteilung hinten



Bild 16 : FIN





Bild 17 : Typenschild Aufbauer



Bild 18 : Typenschild Vorbaupumpe



Bild 19 : Typenschild Motor

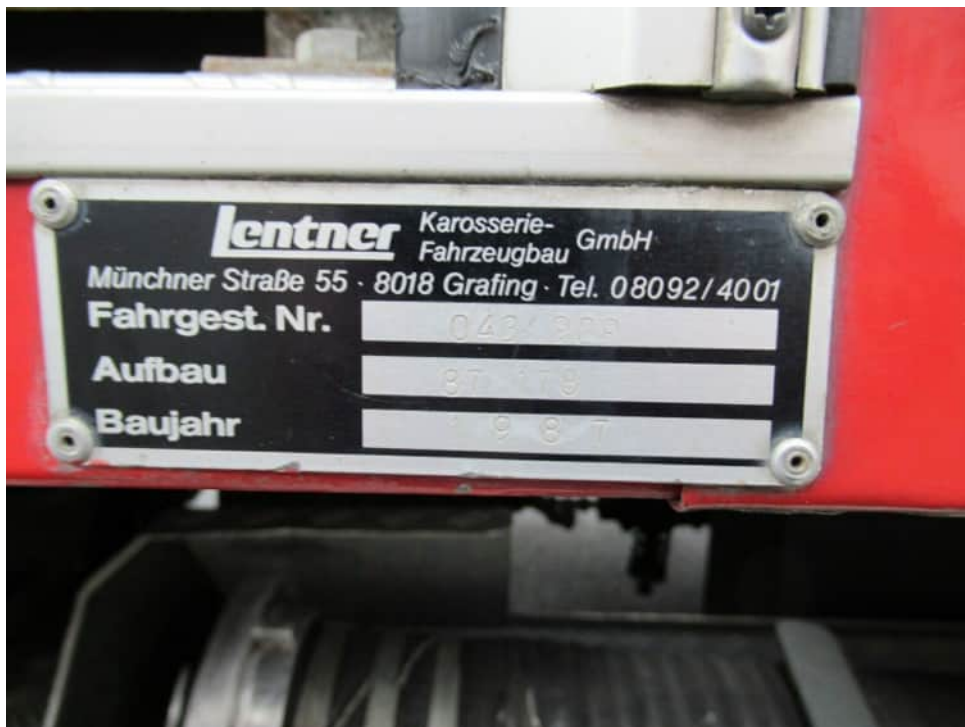


Bild 20 : Typenschild Kofferaufbau



Bild 21 : Vorförderpumpe der Einspritzpumpe ölfleucht



Bild 22 : Fahrerhauskipppylinder verölt



Bild 23 : Blinkleuchte hinten rechts oben gebrochen



Bild 24 : Vorbaupumpe ohne Funktion