

DEKRA Automobil GmbH Höherweg 111, 40233 Düsseldorf

Stadt Ratingen Der Bürgermeister Kommunale Dienste Amt 70 Sandstr. 25-27 40878 Ratingen DEKRA Automobil GmbH Niederlassung Düsseldorf Höherweg 111 40233 Düsseldorf Telefon 0211 / 2300-0 Fax 0211 / 2300-222



Ansprechpartner:

# Bewertungsgutachten

Kennzeichen	ME 2205
Auftraggeber	Stadt Ratingen Der Bürgermeister, Kommunale Dienste Amt 70, Sandstr. 25-27, 40878 Ratingen
Ihr Auftrag vom	16.01.2024, telefonisch durch Herrn Roth
Besichtigung	16.01.2024 um 10:30 Stadt Ratingen Der Bürgermeister, Kommunale Dienste Amt 70, Sandstr. 25-27, 40878 Ratingen

## **Zusammenfassung und Ergebnis**

Die auf den 16.01.2024 bezogene Bewertung des vorstehend beschriebenen Fahrzeuges / Objekts hat unter Berücksichtigung aller wertbeeinflussenden Faktoren zu folgendem Ergebnis geführt.

	ohne MwSt.	mit 19% MwSt.
Händlereinkaufswert	4.600,00 EUR	5.474,00 EUR



## **Auftrag**

Entsprechend Ihres Auftrages vom 16.01.2024 wurde ein Bewertungsgutachten zum Händlereinkaufswert erstellt. Die Auftragserteilung erfolgte telefonisch, durch Herrn Roth. Auftragsgemäß erfolgt die Bewertung zum Stichtag 16.01.2024.

## **Besichtigung**

Das Fahrzeug / Objekt wurde zum Zeitpunkt der Besichtigung in einem nicht gereinigten Zustand vorgefunden. Das Fahrzeug / Objekt wurde von oben und auf einer Grube von unten besichtigt. Im Rahmen der Fahrzeug / Objektbesichtigung wurde ein Probelauf des Motors durchgeführt.

Die abgelesene Fz.- Identnummer wurde mit den zur Verfügung stehenden Unterlagen verglichen. Von dem Fahrzeug / Objekt wurden digitale Fotos gefertigt.

Bei der Besichtigung wurden folgende Schlüssel vorgelegt:

2 Hauptschlüssel.

## Bezugsgrundlagen

Die am Fahrzeug / Objekt abgelesene Identnummer wurde mit den zur Verfügung stehenden Fahrzeug- / Objektdokumenten verglichen. Hierbei wurde Übereinstimmung festgestellt.

Für die Bearbeitung des Vorganges standen folgende Unterlagen zur Verfügung:

- Kopie Fz-Schein/Zul.Beschein. Teil I
- Aufbaubeschreibung: Ruthmann GmbH

Auf durchgeführte bzw. ausstehende Reparaturen wird unter dem Punkt "Zustandsbeschreibung" eingegangen.

#### **Besonderes**

Die Funktionen der Hubarbeitsbühne wurde von einem Mitarbeiter des Auftraggebers vorgeführt.

## **Fahrzeugbeschreibung**

#### Zulassungsdaten

Haltereintrag Stadt Ratingen, Minoritenstr. 2-6, 40878 Ratingen

Kennzeichen ME 2205
Tag der Erstzulassung 24.03.2003
Zul.Besch.Teil1/Fz-Schein vom 24.03.2003

#### Untersuchungstermine

Fälligkeit HU 05 / 2023

## **Technische Daten Fahrzeug / Fahrgestell**

Fahrzeugart Selbstf. Arbeitsmasch.LKW
Hersteller DAIMLERCHRYSLER (D)
Typ / Verkaufsbezeichnung 615 D-KA / 612 D Vario 668.352



DEKRA-Nr: 0302 / 038321 / 2024 / B073504000149

vom 31.01.2024

Aufbauart Selbstfahrende Arbeitsmaschine

HSN / TSN 0710 / 000

Fahrzeug-Ident.-Nr. WDB6683521N108404

zul. Gesamtgewicht 6200 kg Maße über alles L / B / H 7535 / 2210 / 3580 (mm)

Achsen / angetr.Achsen 2 / 1 Radstand 3700 (mm)

Türen 5
Sitzplätze 2
Farbe Orange

Lackierung Uni
Polster / Farbe Stoff / Blau/Bunt

Energiequelle / Kraftstoff
Motorart / Zylinderanzahl
Schadstoffklasse
Getriebe / Gänge

DIESEL-D
Reihenmotor / 4
HEBEBUEHNE DA21
Schaltgetriebe / 5

Felgen Stahl ohne Radzierblende

Km-Stand abgelesen 110.794

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

#### Räder / Reifen

Α	chse	Reifenbezeichnung	Hersteller/Typ	Art	Profiltiefe
1	links	215 / 75 R 16 113/111 N C	Platin / Van Allseason	S/B /O	6 mm
	rechts	215 / 75 R 16 113/111 N C	Platin / Van Allseason	S/B /O	7 mm
2	links innen	215 / 75 R 16	Platin / Van Allseason	S/B /O	6 mm
	links aussen	113/111 N C 215 / 75 R 16	Platin / Van Allseason	S/B /O	6 mm
	rechts innen	113/111 N C 215 / 75 R 16	Platin / Van Allseason	S/B /O	6 mm
	rechts aussen	113/111 N C 215 / 75 R 16	Platin / Van Allseason	S/B /O	6 mm
	Ersatzrad m. Stahlfelge	113/111 N C 215 / 75 R 16 113/111 N C	Michelin / Agilis	S/O	7 mm

S/B/ Strasse/Baustelle; S/ Sommer; /O Original; /F Runflat;

## Technische Daten Hubarbeitsbühne (Steiger)

Hersteller RUTHMANN

Typ / Verkaufsbezeichnung
Fabrik Nr.
Baujahr
Betriebsstunden abgelesen

K310
24325
24.03.2003
6640

## **Ausstattung Fahrgestell**

Kastenwagen . 5 ., Radstand 3700mm . . 2, 1-Schicht-Uni, Stabilisator H-Achse verstärkt, Parabelfeder verstärkt Stufe II, Auftritt breit, Bremse hydr/Druckluft 2 Kreis, Stabilisator V-Achse verstärkt, Parabelfeder verstärkt Stufe II, Aussenspiegel rechts elektrisch verstellbar, HL2/30 C-5.6 BM 742.505, Aussenspiegel links elektrisch verstellbar, Tachograph 1 Tag/2 Fahrer Automatik, ab N107660, Laderaumschiebetür rechts, Haupttank links Einfüllstutzen rechts, Vorderachse 2.3 t BM 730.604, Rückwandtür zweiflügelig 270°, Unterfahrschutz hinten, Zusatzheizung Wasser, Fahrersitz hydraulisch ISRINGHAUSEN, Beifahrersitz Zweisitzer, Trennwand durchgehend mit 2 Fenster, 5-Gang Schaltgetriebe ZF 5S 42, Antiblockiersystem, Fahrerairbag, Verglasung wärmedämmend, Windschutzscheibe grün getönt, 2 Rundumleuchten, Standheizung, Rückfahrkamerasystem, Werkstattausrüstung mit Schubladensystem im Laderaum.

Antiblockiersystem (ABS) inkl. ABD, Außenspiegel, manuell verstellbar (2), Getriebe: 5-Gang Schaltgetriebe,



Kopfstützen (2), Servolenkung

## Ausstattung Hubarbeitsbühne (Steiger)

4 hydraulische Abstützungen, Kunsstoffkorb (1,30 x 1,00 m) m. Bedienteil, Funkfernsteuerung, Wechselsprechanlage (Korb/Fahrerhaus), Motorstart/Stopp-Schalter, Arbeitshöhe 12,5 bis 13 Meter, Hubhöhe 11 Meter, Schwenkbereich 450 Grad, Korbtragfähigkeit 200 kg, doppelte Isolation bis 1.000 Volt, Drehwinkel Bühnenhubarm ca. 160 Grad, Arbeitsscheinwerfer.

## Zustandsbeschreibung

## Zustand und Instandhaltung

Abgesehen von den beschriebenen Schäden/Mängeln weist das Fahrzeug/Objekt einen, bezogen auf Alter und Nutzung, üblichen Gesamtzustand auf. Ein Wartungsnachweis fehlt.

## Notwendige Reparaturen

## Bezeichnung des Schadens / Rep.-Weg

- Fahrzeug neutralisieren

- Beifahrersitzbank rechtsseitig aufgerissen, Bezug, erneuern (Bild 18)
  starker Rostbefall an Karosserieunterkanten rundherum mit Durchrostungen, instandsetzen (Bild 25, 26, 31)
  Radläufe der hinteren Seitenwände starker Rostbefall, instandsetzen (Bild 23, 24, 27, 28, 29, 30, 32)
  Motorölverlust im Bereich Ladeluftrohre, prüfen und Befund festlegen, Schadenerweiterung möglich (Bild 35)
  Getriebeölverlust, prüfen und Befund festlegen, Schadenerweiterung möglich
  Frontstoßfänger linksseitig und rechtsseitig und rechtsseitig und rechtseseitig und rechtses

- Heckunterfahrschutzteil links verformt, instandsetzen (Bild 40)
- B-Säule und Seitenwandvorderteil links streifend deformiert, instandsetzen (Bild 33) Radmutternschutzkappe vorne rechts gebrochen, erneuern (Bild 22)
- Türverkleidungen vorne links und rechts provisorisch verklebt und getakert, instandsetzen (Bild 16, 17)
- Aschenbecher fehlt, erneuern (Bild 14)
- Cockpitverglasung um Kombiinstrument gebrochen, erneuern (Bild 15) Prüfung BetrSichV 01/2023 fällig, erneuern (Bild 19)
- Blasenbildung Bremsschläuche vorne, erneuern (Bild 36, 37)
- Gummimanschette Federspeicherbremszylinder gerissen, erneuern (Bild 38, 39)
- Hydraulikaggregat ölundicht, prüfen und Befund festlegen, Schadenerweiterung möglich (Bild 41, 42) Mittelkonsole durchgebohrt, smart repair (Bild 13)
- HU fällig, erneuern
- Motorhaubendämmatte gerissen, erneuern (Bild 34)

## Zustand akzeptabel

Spiegelkappe rechts Kratzer.



#### **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

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



Bild 1: Diagonale vorn links



Bild 2: Diagonale vorn rechts





Bild 3: Diagonale hinten rechts



Bild 4: Diagonale hinten links





Bild 5: Fahrzeuginnenraum



Bild 6: Kilometerstand





Bild 7: Kamerasystem



Bild 8: Fahrzeugschlüssel





Bild 9: Betriebsstunden Hebebühne





Bild 10: Funktionstest Hebebühne





Bild 11: Laderaum



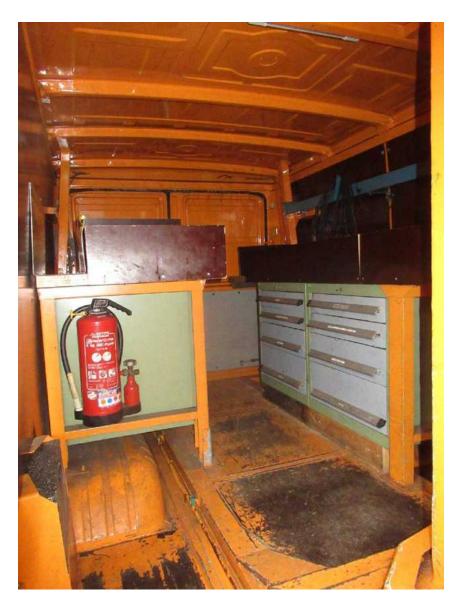


Bild 12: Laderaum





Bild 13: Mittelkonsole durchgebohrt



Bild 14: Aschenbecher fehlt





Bild 15: Cockpitverglasung um Kombiinstrument gebrochen



Bild 16: Türverkleidungen vorne links und rechts provisorisch verklebt und getakert



Bild 17: Türverkleidungen vorne links und rechts provisorisch verklebt und getakert



Bild 18 : Sitzbankbezug aufgerissen Beifahrersitzbank rechtsseitig aufgerissen, Bezug



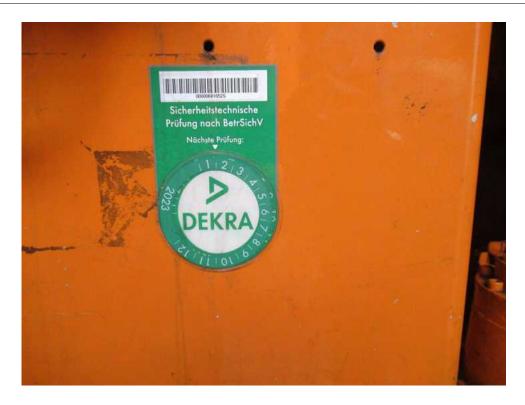


Bild 19: Prüfung BetrSichV 01/2023 fällig



Bild 20: Frontstoßfänger linksseitig und rechtsseitig verschürft



Bild 21: Frontstoßfänger linksseitig und rechtsseitig verschürft



Bild 22 : Radmutternkappe vr gerissen Radmutternschutzkappe vorne rechts gebrochen





Bild 23: Radläufe der hinteren Seitenwände starker Rostbefall



Bild 24: Radläufe der hinteren Seitenwände starker Rostbefall





Bild 25 : starker Rostbefall an Karosserieunterkanten rundherum mit Durchrostungen



Bild 26: starker Rostbefall an Karosserieunterkanten rundherum mit Durchrostungen





Bild 27: Radläufe der hinteren Seitenwände starker Rostbefall





Bild 28: Radläufe der hinteren Seitenwände starker Rostbefall





Bild 29: Radläufe der hinteren Seitenwände starker Rostbefall



Bild 30: Radläufe der hinteren Seitenwände starker Rostbefall





Bild 31 : starker Rostbefall an Karosserieunterkanten rundherum mit Durchrostungen



Bild 32: Radläufe der hinteren Seitenwände starker Rostbefall





Bild 33: B-Säule und Seitenwandvorderteil links streifend deformiert



Bild 34: Motorhaubendämmatte gerissen



vom 31.01.2024

DEKRA-Nr: 0302 / 038321 / 2024 / B073504000149



Bild 35: Motorölverlust im Bereich Ladeluftrohre



Bild 36: Blasenbildung Bremsschläuche vorne





Bild 37: Blasenbildung Bremsschläuche vorne



Bild 38 : Gummimanschette Federspeicherbremszylinder gerissen





Bild 39: Gummimanschette Federspeicherbremszylinder gerissen



Bild 40: Heckunterfahrschutzteil links verformt



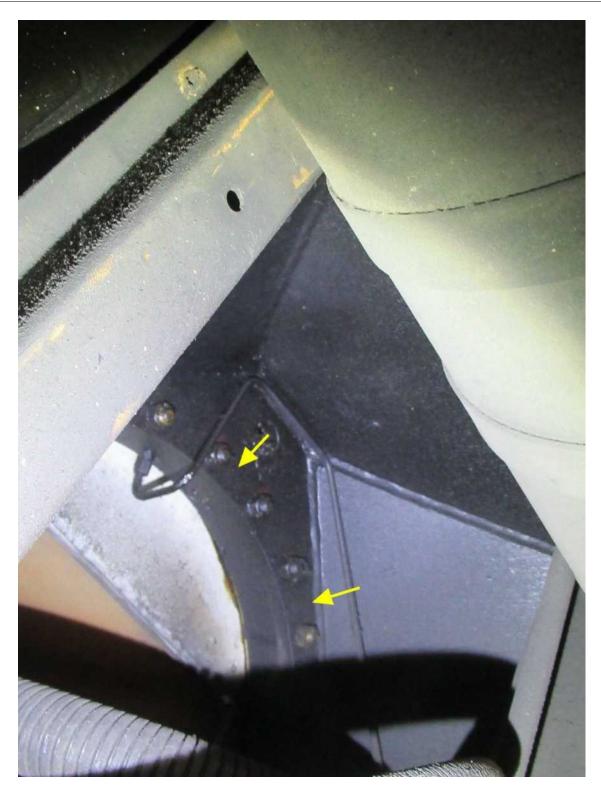


Bild 41: Hydraulikaggregat ölundicht





Bild 42: Hydraulikaggregat ölundicht