

Stadt Wegberg die Bürgermeisterin
Rathausplatz 25
41844 Wegberg

Frank Schneider
Sachverständiger für Kraftfahrzeugschäden
und -bewertungen
Tel.: +49 2161 822113
Fax: +49 2161 822423
Mobil: +49 172 5164071
Mail: frank.schneider2@de.tuv.com

Wertgutachten

Vorgangsnummer und -datum: 305240000161 vom 08.03.2024
Amtliches Kennzeichen: HS2654
Auftrag vom: 29.02.2024
Bewertungsdatum: 04.03.2024
Auftraggeber: Stadt Wegberg die Bürgermeisterin
Rathausplatz 25 - 41844 Wegberg
wie Auftraggeber
Fahrzeughalter: 04.03.2024 - 09:00 Uhr
Besichtigung: Feuerwache Wegberg
Venloer Straße 2 - 41844 Wegberg
anwesend: Herr Eckardt
besichtigt durch Unterzeichner
beim Auftraggeber vor Ort

Zusammenfassung

Händler-Einkaufswert ohne MwSt.	24.705,88 EUR
Händler-Einkaufswert inkl. MwSt. (19%)	29.400,00 EUR

Die ermittelten Fahrzeugwerte berücksichtigen das Erstzulassungsdatum bzw. das Baujahr, die Kilometer- bzw. die Betriebsstunden-Leistung sowie den Allgemeinzustand und die festgestellten Beschädigungen, die über den normalen Gebrauch hinaus gehen. Darüber hinaus ist die Marktlage des Fahrzeuges zum Bewertungsdatum in die Wertermittlung eingeflossen.

Fahrzeugdaten

Kennzeichen:	HS2654
VIN:	WMAL82ZZZ3Y111729
Hersteller, Typ:	MAN, L 2000 / M 2000 L Evolution ab 09/00
Verkaufsbezeichnung:	M 2000 L 14/15... L82 4x2LC/BB
Erste Zulassung:	08.04.2003
Letzte Zulassung / Vorbesitzer:	14.07.2015 / unbekannt
Laufleistung abgelesen:	28729 km
Laufleistung geschätzt:	28729 km
Laufleistung angegeben:	28729 km
Fahrzeugart / Aufbau:	So.Kfz / Drehleiterfahrzeug
Anzahl Türen / Sitzplätze:	2-türig / 3 Sitzplätze
Motor:	Diesel, 6-Zylinder
Hubraum / Leistung:	6871 ccm / 206 kW
Nächste HU:	06.2025
Nächste Sicherheitsprüfung (SP):	06.2024
Letzte Flüssiggasprüfung (FGP):	06.2024
Farbe:	rot
KBA-Nummer:	7731.000
Gewichte:	Leergewicht: 13385 kg / zul. Gesamtgewicht: 14200 kg
Achslast:	Vorn: 5600 kg / / Hinten: 10000 kg
Maße:	Länge: 10000 mm / Breite: 2400 mm / Höhe: 3210 mm
Radstand:	4460 mm

montierte Bereifung

Achse	Beschreibung	Profiltiefe, mm			
		L(a)	L	R	R(a)
VA	285/70 R 19,5 146L - Dunlop, Winter (o)		7,0	8,0	
HA	285/70 R 19,5 146L - Dunlop, Winter (o)	10,0	11,0	12,0	11,0

Profiltiefen: L= links innen, L(a) = Links aussen, R = rechts innen, R(a) = rechts aussen

Spezifikation: (o) = original, (r) = runderneuert, (n) = nachgeschnitten, (f) = run flat / pannensicher, (s) = beschädigt

Unterlagen

Zulassungsbescheinigung Teil I - lag im Original vor
Begutachtungsauftrag inkl. Fahrzeugdaten - lag vor

Serienausstattung

..280/..284/..285 D0836LFL.. 206kW, 1 Automatik-Sicherheitsgurt und 1 Beckengurt für Sitzbank rechts, 1 Kopfstütze für Fahrer, 1 Unterlegkeil, 1-Zyl.-Luftpresser 238 ccm, 2 Kopfstützen für Beifahrer, 2 Nebelschlußleuchten, 2 Rückfahrscheinwerfer, 7.50 x 19.5, ABS, Ablagefach an linker Tür, Ablagefach an rechter Tür, Ablagefach mittig im Armaturenbrett oben, Ablagefach mittig im Armaturenbrett unten, Ablagefach über Frontscheibe, Abtriebsflansch 100 mm Durchm. (6-Loch), Anlasser, Ansaugkrümmer, Anschlussteile für Luftpresser, Anschluß für externe Drehzahlsteuerung (ZDR), Antenne für Radio, Anti-Blockier-System (ABS), Antriebsanordnung 04X02/2, Armlehnen an beiden Türen, Asbestfreie

Bremsbeläge, Asbestfreie Bremsbeläge für Hinterachse, Ausführung Feuerwehr, Auspuffanlage mit Endrohr links, Auspuffendrohr für Feuerwehr, Auspuffkrümmer motorseitig, Auspuffrohr, Aussenspiegel verstellbar/heizbar, Ausstattung für Rechtsverkehr, Automatik-Sicherheitsgurt für Sitz links, Batteriekabel, Batteriekabel 6 Meter, Batteriekasten, Batterien 12V 140Ah 2 Stück, Batterien 140Ah, Batterien prov. am Rahmen befestigt, Baureihe M2000-L, Befestigungsteile für seitliche Markierungsleuchten, Beifahrer-Sitzbank, Beifahrer-Sitzbank für 2 Personen und Klappsitz fuer aeusseren Beifahrer, Beifahrersitzbank, Betriebsstundenzähler, Bordsteinspiegel rechts verstellbar/heizbar, Bordsteinspiegel rechts, heizbar und elektrisch verstellbar, Bremsbackenbreite für Hinterachse 180 mm, Bremsbelagverschleißanzeige, Bremsleitungen, Bremszylinder, Bugschürze, Datenbus, Design IAA 2000, Diagnose-Einrichtung, Differentialsperre in Hinterachse, Doppelthermostateinsatz, Drehzahlmesser, Druckluftbehältereinbau, EDC-Motorregulierung, EG-Fahrtschreiber elektr.-autom. 1 Fahrer, Einbau Hauptscheinwerfer, Einklanghorn elektrisch, Einspritzpumpe mit EDC-Motorregulierung, Einstieg normal, Elektrik für ABS, Entfall der Schlafliege, Ergänzung zu EDC, Ersatzradhalter provisorisch, FHS mittellang (F20L/R54), FHS-Rückwand mit 2 Fenster, Fabrikat der Bremsbeläge "TEXTAR", Fahrer-Komfortsitz Fabrikat GRAMMER, Fahrerhaus, Fahrerhaus Normalqualität, Fahrerhaus mittellang, Fahrerhaus-Elektrik für ABS, Fahrerhauslagerung, Fahrerhausrückwand mit 2 Fenstern schmal, links und rechts, Fahrersitz statisch GRAMMER, Fahrgestell, Fahrgestell 2K-Acryl (Wasserbasis), Fahrzeugart Pritschenwagen, Federungsart Blatt/Blatt, Fern u. Nebelscheinwerfer zusätzl., Fern-/Nebelscheinwerfer kombiniert, Feststellbremse mit pneumatischer Spannung der VA-Bremsen, Flammstartanlage, Fusshebelwerk, Gegenhalter für Ersatzrad, Gelenkwellen, Geräuschkapselung, Geräuschmassnahme 80 dB (92/97EWG), Geräuschschürzen fahrerhausseitig, Geschwindigkeitsbegrenzer elektronisch 85 km/h, Getriebe ZF 5 HP 590 i=3,43-0,83 mit Retarder und EST18, Getriebe als Mu?variante, Getriebe-Schaltung, Gleichteile, Grenzwertgeber, HY Achsübersetzung i = 4,62, HY-1175, Halogen-Doppelscheinwerfer H7, Haltegriff für Beifahrer, Haltegriffe links und rechts (an B-Säule), Halterung und Kabelstrangam Motor, Handbremsventil, Heizungsvorlauf, Hinterachse Hypoid HY-1175, Hinterachsventil hochgezogen, Hinterer Rahmenüberhang 2100 mm, Hinterfedern Parabel 10 t, Hydraulische Betätigungsleitung für Fhs.-Kippeinrichtung, Hydrolenkung, Innenkotflügel, Instrumententafel-Einbau, Kabelstrang für Flammglühkerze, Kabelstrang für Lichtmaschine, Kabelstrang für Magnetregelventil bei ABS, Kabelstrang für Magnetventile, Kabelstrang im Einstieg, Kennzeichnung/Tropenausführung, Klebeschild für Fahrgestellnummer, Kontroll-Leuchte weiß für Nebenabtrieb, Kotflügelhalterung vorne, Kraftstoff-Doppelfilter, Kraftstoff-Vorratsanzeige, Kraftstoffbefüllung tankabhängig, Kraftstoffbehälter 125l rechts, Kraftstoffbehälter als Kannvariante, Kraftstoffbehälter als Mußvariante, Kraftstoffbehälter-Anbau, Kunststoff-Belag für Boden, Kupplung mit 395 mm Durchmesser, Kupplungsbelag asbestfrei, Kupplungsteile motorseitig, Kurbelgehäuse, Kurbelwelle, Kühlerschutz, Kühlwasseraustritt auspuffseitig, Kühlwassereintritt bei Zusatzgerät, Lackierung Kunststoffteile, Ladesteckdose im Fahrerhaus, Lastvariante 15000 kg (5,6/10,0), Leitung bei elektr. Fahrtschreiber /Tachometer für EG, Leitung in Fahrerhaustür bei verstell. Spiegel oder Fensterheber, Leitungen für luftgefederte Sitze, Lenkhilfpumpe für Hydrolenkung, Lenkhydraulik für Hydrolenkung RBL, Lenkungsanordnung links, Lenkölbehälter mit Meßstab, Leuchtweitenregulierung, Leuchtweitenregulierung, elektrisch, Lichtmaschine Drehstrom 28V 100A 2800W, Luftansaugstutzen nach oben, Lufttrockner beheizt, Lufttrocknereinbau, Motor D0836LFL03 - 280 PS / 206 KW EURO3, Motor-Gleichteile, Motoranordnung Frontlenker Untersitz, Motorentlüftung, Motorkapsel, Motorlackierung schwarz RAL 9011, Motorraum-Kapselung, Motorregulierung, Motorträger, Motorüberwachung, N-Abtrieb bei ZF/HP mit Flansch rechts f=0,97, Nockenwelle, Obere Drehzahlgrenze ZD1 1400 1/min, Obere Drehzahlgrenze ZD2 1400 1/min, Obere Drehzahlgrenze ZD3 1400 1/min, Oelmessung und Einfüllung, Ohne 24V Steckdose am Rahmenende, Ohne Anhängersteckdose für ABS, Ohne Batteriekasten, Ohne Bremsanschluß am Rahmenende, Ohne Brückenbefestigungswinkel, Ohne Ersatzradhalter, Ohne Frigoblock-Vorbereitung, Ohne Kipphebelbremse (EVB), Ohne Rundumvorhang, Ohne Tankwagensteckdose, Ohne Zentralschmierung, Ohne seitliche Schutzvorrichtung, PU Stossfänger, PU/SMC-Stossfänger und Bugschürze, PU/SMC-Stossfänger und Bugschürze 2K-Acryl, Pannenwarnschild und Leuchte, Parabelfeder asymmet 5.6t, Pritschenwagen, Radbolzenabdeckung vorn, Radiovorbereitung 12V, Radstand 4575 mm, Radstand als Mußvariante, Reifen 1. Hinterachse, Reifen 1. Vorderachse, Reifen Ersatzrad, Relais für Massesteuerung, Räder, Räder Normalqualität, Räder Scheibe 8-Loch 7,50-19,5, Rückspiegel heizbar und elektrisch verstellbar, Schaltung für Nebenabtrieb ZF/HP Drehzahlabhängig (Magnet aktiv), Scheibenbremse für Vorderachse, Scheibenwaschanlage elektrisch, Schild bei Geschwindigkeitsbegrenzer für Fahrzeuge ohne 57B Abnahme, Schild für Leuchtweitenregulierung, Schild für Zeitwartungssystem, Schlußleuchten, Schmutzfänger vorn, Schnellstartanlage, Schwungrad 395 mm, Schwungradgehäuse, Schäkelhalterung vorn, Seitenfenster, Seitenfenster nach B-Säule, Seitliche Markierungsleuchten, Sensoren für ABS, Sonnenblende klappbar für Fahrer und Beifahrer,

Spannungswandler 24V/12V 7A, Spiegelarme Fzg-Breite 2500mm, Spiegelarme f. Aufbauabm. 2500-2600mm, Stabilisator für Hinterachse, Stabilisator für Vorderachse, Steckdose im Fahrerhaus 24V 2-polig, Steuergerät für ABS, Tachometer 140 km/h (90 mph), Tempomat, Transportbefestigung für Steyr-Motore, Trocken-Luftfilter, Turbolader, Typenzeichen, Türfensterheber elektrisch links, Türfensterheber elektrisch rechts, Türfensterheber links elektrisch, Türfensterheber rechts elektrisch, U-Teile BVA für Hinterachse, U-Teile BVA für Vorderachse, U-Teile Bremse bei Parametereingabe, U-Teile Bremse getriebeabhängig, U-Teile EDC/CNG-Motorregulierung, U-Teile Fahrerhaus getriebeabhängig, U-Teile Fahrgestell, U-Teile Hinterachse ABS, U-Teile Motor / 1, U-Teile Rahmen getriebeabhängig, U-Teile Sicherungen, U-Teile Vorderachse ABS, U-Teile für Automatikgetriebe/ Allison, U-Teile seitliche Markierungsleuchte, Umrißleuchten, Unterfahrschutz hinten, V9-60L, Verbandskasten lose, Verkaufsgruppe Radioanlage ohne Gerät 12V, Verkaufsgruppe Viscolüfter, Verschluß Kühlwasserrohr hinten, Verstellbares Lenkrad, Visco-Lüfter, Vorbereitung für Motor Start- und Stoppeinrichtung am Rahmenende, Vorderachse V9-60L gekröpft, Vorderfedern asymmetrisch 5,6 t, Wagenheberhalterung, Wasserkühler und Ladeluftkühler, Wasserpumpe, Weitwinkelspiegel rechts heizbar, Weitwinkelspiegel rechts, heizbar, Wenn ABS, dann Fabrikat-BOSCH, Windschutzscheibe klar Verbundglas, Wisch-Wasch Intervallschaltung, Zwei Seitenspoiler, Zweikreis-Betriebsbremse, Zwischendrehzahl ZD 1 950 1/min, Zwischendrehzahl ZD 2 1100 1/min, Zwischendrehzahl ZD 3 1300 1/min, ab Bauperiode 31/01, ohne Motorbremse, zul. Ges.-Gew. 15 t, Öldruckmesser, Öleinfüllung am Fahrerhaus, Öleinfüllverschluß abschließbar, Ölkühler mit Ölfilter, Ölwanne tief für Steigfähigkeit bis 60%, Ölmenge 21/26L, Überführungskotflügel

Sonderausstattung

Drehleiterfahrzeug mit Drehleiter DLK 23-12 4-teilig; Feuerwehrausstattung; Leiter Rettungshöhe 23 Meter bei 12 Meter Auslage bei max. 75 Grad Aufrichtswinkel; Rettungskorb mit Bedieneinheit + Scheinwerfer + Spannungversorgung 230V und 400V im Korb; Zuladung Korb max. 270 KG; 4 Hydraulische Stützen 2700 mm - 4500 mm; abnehmbare Trage; abnehmbarer Generator Typ Eisemann BSKA 8/BSKA 8E;

Gutachterliche Stellungnahme

Allgemeinzustand

Der nachfolgend beschriebene Fahrzeugzustand wurde unter Berücksichtigung der alters- und laufeleistungsbedingten Gebrauchsspuren sowie dem spezifischen Einsatzzweck des Fahrzeuges festgelegt.

Der Allgemeinzustand des Fahrzeugs war zum Zeitpunkt der Besichtigung gut.

Fahrzeugidentifizierung

Die Fahrzeugidentifizierungsnummer - Vehicle Identification Number (VIN) WMAL82ZZZ3Y111729 wurde am Fahrzeug abgelesen und die Übereinstimmung mit den eingesehenen fahrzeugspezifischen Unterlagen festgestellt.

Besichtigungsbedingungen

Die Besichtigung des Fahrzeuges erfolgte am 04.03.2024 09:00 Uhr. Bei der Besichtigung war(en) neben dem Unterzeichner noch Herr Eckardt anwesend.

Die Besichtigungsbedingungen waren zur Beurteilung des Fahrzeuges ausreichend.

Probefahrt / Probelauf

Ein Probelauf der Antriebsmaschine / eine Probefahrt mit dem in Rede stehenden Fahrzeug wurde nicht durchgeführt.

Werterhaltende / werterhöhende Reparaturen

Dem Sachverständigen lagen keine Informationen über werterhöhende bzw. werterhaltende Reparaturaufwendungen vor.

Vorschäden

reparierte Vorschäden:

- fachgerecht behobener Frontschaden

nicht reparierte Vorschäden:

Das Fahrzeug verfügt über Kleinstschäden, die nicht gesondert beschrieben bzw. fotografisch dokumentiert werden. Dabei handelt es sich um Kleinstschäden, die durch den normalen Gebrauch entstehen und nahezu an jedem Fahrzeug vorhanden sind. Diese Kleinstschäden haben nach Auffassung des Unterzeichners im vorliegenden Fall aufgrund von Fahrzeugart, Fahrzeugalter und Laufleistung keinen Werteeinfluss und werden umgangssprachlich oft als Gebrauchsspuren bezeichnet.

Wertrelevante Informationen

Fehlende Teile, notwendige und durchgeführte Reparaturen:

In dem angegebenen Fahrzeugwert sind die nachfolgend aufgeführten Fehlteile und notwendigen sowie bereits erfolgten Reparaturen berücksichtigt:

- große Wartung fällig
- Reifen überaltert
- reparierter Unfallschaden

Sonstige Hinweise

Die Fahrzeugbewertung erfolgte auf Basis einer zerlegungsfreien Sichtprüfung.

Schlusswort

Die Sachverständigenleistung Wertgutachten wurde durch den Sachverständigen unparteiisch, nach bestem Wissen und Gewissen erstellt.



Frank Schneider
Sachverständiger für Kraftfahrzeugschäden und -bewertungen

Mönchengladbach, den 08.03.2024

Das Dokument umfasst 7 Seiten und 37 Lichtbilder in einer Lichtbildanlage.

Das Dokument wurde elektronisch erstellt und unterzeichnet.

Verteiler

Original an:

- Besichtigungsort
Feuerwache Wegberg
Venloer Straße 2 - 41844 Wegberg