

# Ausstattungsliste

## Lackierung

Fahrerhaus:	MB 9147 arktikweiß
Volllackierung:	MB 9147 arktikweiß

## Fahrzeugausstattung

### Fahrgestellausführung

V1A	Actros
V1W	Standard
V2B	Actros Modellgeneration 5
C1W	Radstand 3700 mm

### Achslastverteilung

W9Z	Gewichtsvariante 18,0 t (7,5/11,5)
-----	------------------------------------

### Motor

M3D	Motor OM471, R6, 12,8 l, 375 kW (510 PS), 2500 Nm
M5B	2. Generation Motor OM471
Z5E	OM 471
M5C	Motorausführung Euro VI, D
M8B	Luftansaugung, hinter Fahrerhaus, aufgesetzt
M7T	Wasserpumpe, geregelt
M9Z	Wegfall Kühlerjalousie
M5V	High Performance Engine Brake
M6M	Luftpresser, zweistufig, verbrauchsoptimiert

### Kupplung & Getriebe

G5A	Einscheiben-Kupplung
G2E	Getriebe G 281-12/14,93-1,0
G5G	Mercedes PowerShift 3
G0K	Fahrprogramm economy/power

### Achsen & Aufhängung

A1Z	Vorderachse, gekröpfte Ausführung
A1C	Vorderachse 7,5 t
A2E	Hinterachse, Tellerrad 440, Hypoid, 13,0 t

>>>	Differenzialsperre Hinterachse
A3D	Hinterachse mit aktiver Schmierung, ungergelt
A5G	Achsübersetzung $i = 2,412$
Q1S	Vorderfeder 7,5 t, 2-Blatt
Q3Y	Rahmenabsenkung, ohne Balg-Restdruckregelung
C6Q	Stabilisator, Vorderachse

### **Raeder & Reifen**

R1T	Steilschulterfelgen 11.75 x 22.5, VA
R1Q	Steilschulterfelgen 9.00 x 22.5
R0Z	Radmutterabdeckung
1.A.	W68KBA 75 2x 385/55 R 22,5 Highway RR Lenk Bridgestone ECOPIA H-STEER 002
2.A.	F38LCA 75 4x 315/70 R 22,5 Highway RR Antrieb Bridgestone H-Drive 002

### **Rahmen & Rahmenanbauteile**

>>>	Lochraster am Rahmen, durchgehend
C5B	Trittplatte über Rahmen, Teilabdeckung
C5P	Rahmen verschraubt
C0G	Rahmenüberhang 1050 mm
C6C	Lenkung, 1-Kreis
C6I	Lenkhilfpumpe, geregelt
C7T	Integralheck
K0T	Haupttank, links
K0W	Zweiter Tank, rechts
K1N	Tank 570 l, links, 650 x 700 x 1450 mm, Alu
K3V	AdBlue-Tank 60 l, links
K6H	Zweiter Tank 290 l, rechts, 650 x 700 x 750 mm, Alu
K5M	Tanks, abschließbar
K5S	Schutzkappe für AdBlue Dosiersystem
Z4O	Tankquerschnitt, schmal
Z4R	Tankquerschnitt, hoch
K7D	Abgasanlage, Endrohr nach rechts außen
U2G	Abgasbox
C8B	Hinterachs-Kotflügel, 2550 mm Fahrzeugbreite
C8H	Kotflügel 3-teilig, mit EG-Spritzschutz
C8I	Spritzschutz (EG), vorne
C7F	Frontunterfahrschutz (ECE), Aluminium
C8Y	Unterbodenverkleidung, aerodynamisch
F7A	Stoßstange, Ecken aus Kunststoff
F7C	Stoßstange, Mittelteil mit Abschleppösen
C8Z	Seitenverkleidung, aerodynamisch
>>>	Schlussquerträger, neutrale Position
Q4W	Sattelkupplung, wartungsarm
Q6J	Sattelkupplung Compact, Jost JSK 40K
Q6G	Sattelkupplung, ohne Montageplatte
Q6Z	Sattelwinkel, mit Lochraster
Q4L	Sattelkupplungshöhe, H = 190 mm
H2C	Sattelvormmaß +600 mm
Q0W	Sattelkupplung ab Werk

### Bremsanlage

B2A	Scheibenbremse, an VA und HA
B1B	Elektronisches Bremssystem mit ABS und ASR
B1F	Heizung, elektronische Druckluftversorgungseinheit
B1H	Elektr. Druckluftversorgung u. -steuerung, mittel
B4A	Kondenswasserüberwachung, für Druckluftsystem
>>>	Druckluftfüllanschluss, vorn
B4M	Druckluftbehälter, Stahl
>>>	Warnblinken bei Vollbremsung
B5J	Brems- und Elektroanschlüsse, niedrig
>>>	Feststellbremse, akustische Warnung
B2X	Feststellbremse, elektronisch

### Fahrerhaus Außen

F1H	L-Fahrerhaus BigSpace, 2,50 m, ebener Boden
F1R	L-Fahrerhaus
F2A	Bodenvariante, ebener Boden
F2H	Fahrerhausbreite 2,50 m
F2P	Fahrerhaus, 765 mm Aufsetzhöhe
>>>	Fahrerhaus, verstärkt
F2V	BigSpace
F4H	Fahrerhausrückwand, ohne Fenster
F3B	Fahrerhauslagerung, Komfort, stahlgefedert
F3W	Fahrerhaus-Kippeinrichtung, mechanisch-hydraulisch
F6C	Frontscheibe getönt
F8W	Regensensor
D8N	Hebedach, elektrisch
F4X	Staufachaußenklappe, links
F4Y	Staufachaußenklappe, rechts
F4Z	Staukasten, links unter Fahrerhaus
C5D	Aufstieg, hinter Fahrerhaus, links
F7T	Türverlängerung
F7X	Fahrerhauseinstieg links/rechts, starr
>>>	Rampenspiegel
F0X	Spiegelblende, Straßenfahrzeug
F6I	Frontspiegel, heizbar
F6L	Hauptspiegel, mit Rangierstellung, Beifahrerseite
F9P	Wegfall MirrorCam
F5L	Sonnenblende außen, transparent
>>>	Windleitteile, Eckbeplankung
F5B	Luftleitkörper, rastbar, mit Endkantenklappen
F5Y	A-Säulenverkleidung
F6Q	Drucklufthorn
F0F	Seitenmodul, N3 Fahrzeug
F8B	2 Fernbedienungsschlüssel
F8E	Schließanlage, mit Zentralverriegelung
F8F	Komfortschließanlage

**Fahrerhaus Innen**

D1C	Fahrer-Schwingsitz, Komfort
D1N	Beifahrer-Funktionssitz
D2N	Sitzlehne, Entriegelung, Fahrersitz
D3Q	Sitzbezug, Velours, Fahrersitz
D3T	Sitzbezug, Velours, Beifahrersitz, Mittelsitz
D3A	Komfortbett, oben, breit, nivellierbar
D3B	Komfortbett, unten
D3M	Matratze, PremiumComfort, unten
>>>	Multifunktionslenkrad
D0A	Lederlenkrad
S3A	Airbag, Fahrer
D5Z	Teppichbelag, Motortunnel
D4S	Sonnenrollo, 1-teilig, elektrisch, Frontscheibe
D4T	Vorhang, quer vor Bett(en)
D4Z	Sonnenrollo, seitlich, Fahrer- und Beifahrerseite
>>>	Fensterheber, elektrisch, beidseitig
J1E	Kombiinstrument, 12,7 cm, mit Zusatzanzeigen
J1O	Tachograf digital, 2. Generation, ADR
J1S	Tachografhersteller VDO
>>>	On-Board Diagnose
>>>	Reiserechner
E6Y	Rückfahrwarner, kombiniert mit Warnblinkanlage
J6A	Classic Cockpit
>>>	Wartungssystem
J2H	Multimedia Radio Touch
J2K	Lautsprecher, 2-Wege-System
E4B	Schnittstelle, FlottenManagementSystem FMS
J8Y	Vorrüstung für Truck Data Center 7
J9D	Vorrüstung für Mauterfassung
J9X	Wegfall Truck Data Center
J2Y	CB-Funk, 24 V
E3B	Anschlussstelle 12 V/15 A, für Zusatzverbraucher
E3L	Steckdose 24 V/15 A, Beifahrerfußraum
E2J	Sicherungsautomaten
E5H	Schalter Nachtfahrlicht
E9G	Vorrüstung für elektrische Geräte
>>>	Einstiegsleuchten, in Türverkleidung
>>>	Umfeldbeleuchtung
D6M	Warmwasser-Zusatzheizung, Fahrerhaus
D6I	Restwärmenutzung
D7A	Wärmeisolierung, zusätzlich
D6F	Klimaanlage
>>>	Flaschenhalter
>>>	Ablage für Papiere, DIN A4
D7F	Ablagenklappen, über Frontscheibe, eine abschließbar
D7G	Staufachdeckel, Fahrer- und Beifahrerseite
D7I	Ablageschalen, für Staufächer
D7J	Schubladen, unter Bett

D7K	Schublade, unter Brüstung
D7N	Regalsystem flexibel, für Ablage über Frontscheibe
D7V	Tisch, auf Beifahrerseite
Y1X	Kühlschrank, in Schublade, unter Bett
D0S	Druckluftanschluss, im Fahrerhaus
D4Q	Rasierspiegel

### **Elektrik / Elektronik**

E1C	Batterien 2 x 12 V/220 Ah, wartungsarm
E1T	Generator, geregelt 24-30 V/100 A
E5A	Schalter Nr. 1 für Fremdaufbau-Elektrik
E5B	Schalter Nr. 2 für Fremdaufbau-Elektrik
E7F	Kabelfernbedienung für Luftfederung
E9I	Vorrüstung Schalter, Liftachse, Auflieger/Anhänger
E3W	PSM 2. Generation
E6A	Anhängersteckdose 24 V, 15-polig
L1D	Automatisches Auf-/Abblend- und Abbiegelicht
L3A	Arbeitsscheinwerfer, unten
>>>	Markierungsleuchten, seitlich
>>>	LED-Umrissleuchte
L2H	Seitenmarkierungsleuchten, blinkend
L0A	Beleuchtungsvorschrift, nach UN-R 48.06
S5A	Geschwindigkeitsbegrenzer 90 km/h / 56 mph, ECE
G0T	Predictive Powertrain Control
S1D	Stabilitätsregel-Assistent (ESP)
S1H	Spurhalte-Assistent
S1I	Abstandshalte-Assistent
S1L	Aufmerksamkeits-Assistent
S1W	Active Brake Assist 5
S5Z	Tempomat

### **Weitere Lieferumfaenge**

O3C	Safety Pack
O7W	Stowage Package
O8K	Driving Package
M0C	Unterschale, gegen Staubaufwirbelung
M0Q	Geräuschvorschrift, nach UN-R 51.03 Stufe 2
X2M	Nachweis, Lärm-und Abgasverhalten nach CEMT
X2N	Hinweisschild "L", Nachtfahrverbot Österreich
S8A	Verbandtasche
S8C	Warndreieck
S8D	Warnlampe
S8E	Warnweste
Y4Y	Reifenfüllschlauch
Y4H	Halter, für Unterlegkeil
Y4I	1 Unterlegkeil
D0L	Raucher-Paket
V0S	Fahrzeugklasse N3

V6A	Mindestausstattung, Sattelzugmaschinen
V7B	Aufbauart Curtainsider
V8A	Fahrgestellnummer FIN
X2S	Prüfbuch
X2Z	Zulassungsbescheinigung, Teil II (Brief)
X3O	Mercedes-Benz OnRoadService
X3W	ATS-Gewährleistung nach AGB, 3 Jahre/450.000 km
X2E	Typschild, EU
Z5X	Linkslenker
Z5Y	Fahrzeug, für Rechtsverkehr

HRA1 Dachklima - Splitanlage

## Technische Spezifikation

Sattelvormmaß:

600 mm

# Technische Daten

## Maße und Gewichte

Typ	
Ausführung	LS
Antrieb	4x2
Radstand	3700 mm

Gewicht	
1. Vorderachse (leer)	5470 kg
2. Vorderachse (leer)	- kg
1. Hinterachse (leer)	2588 kg
2. Hinterachse (leer)	- kg
Leer gesamt (inkl. SA)	8058 kg
Nutzlast	9942 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	18000 kg
Zulässiges Lastzugsgesamtgewicht	44000 kg

Motor	M3D
Hubraum cm <sup>3</sup>	12809
Leistung kW / PS	375 / 510
Max. Drehmoment in NM bei 1100 /min	2500

Bereifung	
1. Achse:	2x 385/55 R 22,5
2. Achse:	4x 315/70 R 22,5

Aufbaulänge	
Bei maximalem Überhang	0 mm
Min. Schwerpunkt ab letzter Achse	
Max. Schwerpunkt ab letzter Achse	

Getriebe	
Code	G2E
Kurztext	Getriebe G 281- 12/14,93-1,0

Maße	
Rahmenhöhe – VA – beladen	897 mm
Rahmenhöhe – VA – unbeladen	979 mm
Rahmenhöhe – HA – beladen	947 mm
Rahmenhöhe – HA – unbeladen	982 mm

Fahrzeuggewichte mit Fahrer, Zusätze/ERG-Aufbau, 90% der Tankfüllung.

# Technische Daten

## Technische Zeichnung

