

**Verschiedenes**

50 Typgenehmigt nach den Konstruktionsvorschriften für die Beförderung gefährlicher Güter:  
51. Bei Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung:  
Bezeichnung gemäß Anhang II Nummer 5:

52. Anmerkungen  
zu 29: ww. 130, 120, 110, 100, 90 km/h\*zu 44: ww. e1 00-1541, ww. e1 00-1568, ww. e1 00-0031, wenn werksseitig montiert\*PZ mit Kurzstreckenradargerät im Bereich 24 GHz ausger.\*

amtliche Vermerke

Vermerke des KBA

66A0 1313 00000000 -

Vermerke des Herstellers



WDB9066571S962054

5659089

KB527

**Zur Zulassung ist eine weitere Typgenehmigung erforderlich !**

7 4 527 00139

OC\_VAM\_N2\_U\_R1\_41\_DE-E6-fu.rtf



**Mercedes-Benz**

01434-37

**EG-Übereinstimmungsbescheinigung**  
für unvollständige Fahrzeuge

Der Unterzeichner **Uwe Mierisch**  
**Arno Nolte**

bestätigt hiermit, dass das Fahrzeug

0.1 Fabrikmarke **Mercedes-Benz**  
0.2 Typ **906BB50**  
Variante **UMMD1500E**  
Version **SFC5LWA3**  
0.2.1 Handelsbezeichnung **Sprinter**  
0.4 Fahrzeugklasse **N2**  
0.5 Firmenname und Anschrift des Herstellers **Daimler AG 70546 Stuttgart Deutschland**

0.6 Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder  
**am Fahrersitzkasten aussen**  
Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer  
**im Motorraum an Fahrerhausstirnwand oben**

0.10 Fahrzeug-Identifikationsnummer **WDB9066571S962054**  
mit dem in der am 27.06.2014 erteilten Genehmigung e1\*2007/46\*0296\*04 beschriebenen Typ in jeder Hinsicht übereinstimmt und ohne weitere Genehmigungen nicht zur fortwährenden Teilnahme am Straßenverkehr zugelassen werden kann.

**Stuttgart**  
(Ort)

**20.08.2014**  
(Datum)

i.V. *[Signature]*  
(Unterschrift)  
**Ges.-Fahrzeug Entw. Lkw**  
(Dienststellung)

i.V. *[Signature]*  
(Unterschrift)  
**Homologation**  
(Dienststellung)

7 4 527 00139

8321

### Allgemeine Bäumerkmal

1. Anzahl der Achsen	2	und Räder	4
1.1 Anzahl und Lage der Achsen mit Doppelbereifung	1, A2		
2. Gelenkte Achsen (Anzahl, Lage)	1, Achse 1		
3. Antriebsachsen (Anzahl, Lage, gegenseitige Verbindung)	1, Achse 2, -		

### Hauptabmessungen

4. Radstand	4325 mm					
4.1 Achsabstände	1-2	4325 mm	2-3	- mm	3-4	- mm
5.1 Höchstzulässige Länge	7361 mm					
6.1 Höchstzulässige Breite	1993 mm					
8. Sattelvormaß des Sattelzugfahrzeugs (Höchst- und Mindestwert)	- mm					
12.1 Höchstzulässiger Überhang hinten	2036 mm					

### Massen

14. Tatsächliche Masse des Fahrzeugs	2566 kg						
14.1. Verteilung dieser Masse auf die Achsen:							
1	1364 kg	2	1202 kg	3	-	4	- kg
15. Mindestmasse des Fahrzeugs nach Vervollständigung	2595 kg						
15.1 Verteilung dieser Masse auf die Achsen							
1	1375 kg	2	1220 kg	3	- kg	4	- kg
16. Technisch zulässige Höchstmassen							
16.1 Technisch zulässige Gesamtmasse in beladenem Zustand	5000 kg						
16.2 Technisch zulässige maximale Masse je Achse							
1	2000 kg	2	3500 kg	3	- kg	4	- kg
16.3 Technisch zulässige maximale Masse je Achsgruppe							
1	- kg	2	- kg	3	- kg	4	- kg
16.4 Technisch zulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination	7000 kg						

### 18. Technisch zulässige maximale Anhängemasse bei Beförderung eines

18.1 Deichselanhängers	2000 kg
18.2 Sattelanhängers	- kg
18.3 Zentralachsanhängers	2000 kg
18.4 ungebremsten Anhängers	750 kg
19. Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt	100 kg

### Antriebsmaschine

20. Hersteller der Antriebsmaschine	Daimler AG		
21. Baumusterbezeichnung gemäß Kennzeichnung am Motor	651.955		
22. Arbeitsverfahren	Selbstzündung/Viertakt		
23. Reiner Elektroantrieb	nein		
23.1 Hybrid-(Elektro-)Fahrzeug	nein		
24. Anzahl und Anordnung der Zylinder	4, in Reihe		
25. Hubvolumen	2143 cm <sup>3</sup>		
26. Kraftstoff	Diesel		
26.1 Fahrzeug mit	Einstoffbetrieb		
27. Nennleistung	120.00 kW	bei	3800 min
oder maximale Nenndauerleistung (Elektromotor)	- kW		
28. Getriebe (Typ)	Automatgetriebe		

### Höchstgeschwindigkeit

29. Höchstgeschwindigkeit	100 km/h		
<b>Achsen und Radaufhängung</b>			
31. Lage der Hubachse(n)	-		
32. Lage der belastbaren Achse(n)	-		
33. Antriebsachse(n) mit Luftfederung oder gleichwertiger Aufhängung	nein		
35. Reifen-/Radkombination: Reifen auf Felge			
1	205/75R16C 110/108R ; 5,5Jx16 ET111	2	205/75R16C 110/108R ; 5,5Jx16 ET111
3	- ; -	4	- ; -

### Bremsanlage

36. Anhänger-Bremsanschlüsse	-
37. Druck in der Versorgungsleitung des Anhänger-Bremssystems	- bar

### Anhängervorrichtung

44. Genehmigungsnummer oder -zeichen der Anhängervorrichtung (sofern angebaut)	e1 00-0019
45. Typen oder Klassen von Anhängervorrichtungen, die angebracht werden können	-
45.1 Kennwerte:	D: 25 V: - S: 120 U: -

### Umweltverträglichkeit

46. Geräuschpegel	Standgeräusch	83.00 dB(A)	bei Motordrehzahl	2850 min <sup>-1</sup>
	Fahrgeräusch	73.00 dB(A)		
47. Abgasnorm	Euro VI A			
48. Abgasverhalten	Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gültigen Änderungsrechtsakts			

	595/2009*64/2012A
	Benzin/Diesel Gas Sonstige

### 1.2 Prüfverfahren Typ I (Euro 5 oder 6) oder WHSC (EURO VI)

CO	17.86 mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
THC	4.42 mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
NMHC	- mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
NOx	185.87 mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
THC + NOx	- mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
NH <sub>3</sub>	2.27 ppm	- ppm	- ppm
Partikelmasse	2.4187 mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
Partikelzahl	1.06*10 <sup>10</sup> #/kWh	- #/kWh	- #/kWh

### 2.2 Prüfverfahren WHIC (EURO VI)

CO	261.06 mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
NOx	317.09 mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
NMHC	- mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
THC	52.76 mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
CH <sub>4</sub>	- mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
NH <sub>3</sub>	0.6516 ppm	- ppm	- ppm
Partikelmasse	3.98 mg/kWh	- mg/kWh	- mg/kWh
Partikelzahl	8.92*10 <sup>10</sup> #/kWh	- #/kWh	- #/kWh

### 48.1 Rauch (korrigierter Wert des Absorptionskoeffizienten)

- m <sup>-1</sup>
-------------------

### General construction characteristics

1. Number of axles: **2** and wheels: **4**

1.1. Number and position of axles with twin wheels: **1; rear**

2. Steered axles (number, position): **1; front**

3. Powered axles (number, position, interconnection): **1; rear; no**

### Main dimensions

4. Wheelbase (e): **4325** mm

4.1. Axle spacing: 1-2: **4325** mm

5. Length: **7361** mm

6. Width: **1993** mm

7. Height: **2840** mm

9. Distance between the front end of the vehicle and the centre of the coupling device: **not applicable**

12. Rear overhang: **2016** mm

### Masses

13. Mass in running order: **3285** kg

13.1. Distribution of this mass amongst the axles: 1. **1330** kg 2. **1955** kg

13.2. Actual mass of the vehicle: **3500** kg

16. Technically permissible maximum masses

16.1. Technically permissible maximum laden mass: **5000** kg

16.2. Technically permissible mass on each axle: 1. **2000** kg 2. **3500** kg

16.3. Technically permissible mass on each axle group: **not applicable**

16.4. Technically permissible maximum mass of the combination: **7000** kg

17. Intended registration/in service maximum permissible masses in national/international traffic: **not applicable**

17.1. Intended registration/in service maximum permissible laden mass: **not applicable**

17.2. Intended registration/in service maximum permissible laden mass on each axle: **not applicable**

17.3. Intended registration/in service maximum permissible laden mass on each axle group: **not applicable**

17.4. Intended registration/in service maximum permissible mass of the combination: **not applicable**

18. Technically permissible maximum towable mass in case of:

18.1. Drawbar trailer: - kg

18.3. Centre-axle trailer: - kg

18.4. Unbraked trailer: - kg

19. Technically permissible maximum static mass at the coupling point: - kg

### Power plant

20. Manufacturer of the engine: **Daimler AG**

21. Engine code as marked on the engine: **651.955**

22. Working principle: **Compression ignition**

23. Pure electric: **no**

23.1. Hybrid [electric] vehicle: **no**

24. Number and arrangement of cylinders: **4 in line**

25. Engine capacity: **2143** cm<sup>3</sup>

26. Fuel: **Diesel**

26.1. **Mono fuel**

27. Maximum net power (g): **120** kW at **3800** min<sup>-1</sup>

28. Gearbox (type): **automatic**

### Maximum speed

29. Maximum speed: **100** km/h

### Axles and suspension

30.1. Track of each steered axle : 1. **1708** mm

30.2. Track of all other axles: 2. **1521** mm

32. Position of loadable axle(s): **not applicable**

33. Drive axle(s) fitted with air suspension or equivalent: **no**

35. Tyre/wheel combination (h): **front and rear axle**

**205/75 R16C 110/108 R 5,5Jx16 ET117 205/75 R16C 110/108 R 5,5Jx16 ET109,5**

### Brakes

36. Trailer brake connections mechanical/~~electric~~/pneumatic/~~hydraulic~~

37. Pressure in feed line for trailer braking system: **not applicable**

### Bodywork

38. Code for bodywork (i): **CE**

39. Class of vehicle: **Class A**

41. Number and configuration of doors: **3, one driver and one service door in opposite side, rear door.**



## EC CERTIFICATE OF CONFORMITY

42. Number of seating positions (including the driver)(k) : **23**  
42.1. Seat(s) designated for use only when the vehicle is stationary: **no**  
42.2. Number of passenger seating positions: (lower deck) (upper deck) (including the driver): **17**  
42.3. Number of wheelchair user accessible position: **1**  
43. Number of standing places: **6**

### Coupling device

44. Approval number or approval mark of coupling device (if fitted): **no**  
45.1. Characteristics values: D: - / V: - / S: - / U: -

### Environmental performances

46. Sound level  
Stationary: **83 dB(A)** at engine speed: **2850 min<sup>-1</sup>**  
Drive-by: **73 dB(A)**  
47. Exhaust emission level: **Euro VI**  
48. Exhaust emissions (m)  
Number of the base regulatory act and latest amending regulatory act applicable:  
**595/2009\*64/2012A**

#### 1. test procedure: **Type I or ESC**

CO: **17,9 mg/kWh** HC: **4,42 mg/kWh** NO<sub>x</sub>: **185,87 mg/kWh**  
HC + NO<sub>x</sub>: - Particulates: **2,4187 mg/kWh**  
Smoke opacity (ELR): - (**m -1**)

#### 2. test procedure: **ETC (if applicable)**

CO: **261,06 mg/kWh** NO<sub>x</sub>: **317,09 mg/kWh** NMHC: - **mg/kWh**  
THC: **52,76mg/kWh** CH<sub>4</sub>: - **mg/kWh** Particulates: **3,98 mg/kWh**

- 48.1. Smoke corrected absorption coefficient: - (**m -1**)

### Miscellaneous

51. For special purpose vehicles: designation in accordance with Annex II Section 5: **not applicable**  
52. Remarks (n): **no**

The undersigned **Technical manager Edmund Lisovski** hereby certifies that the vehicle:

- 0.1. Make (Trade name of manufacturer): **MERCEDES-BENZ**  
0.2. Type: **906M2**  
Variant: **MDB2**  
Version: **LS3D0NL**

- 0.2.1. Commercial name: **SPRINTER ALTAS**

- 0.4. Vehicle category: **M2**

- 0.5. Company name and address of manufacturer: **ALTAS komercinis transportas**

**Kiemelių g. 16B, Maišagala LT-14025 Vilnius distr. Lithuania**

- 0.5.1. Name and address of base vehicle manufacturer: **Daimler AG**  
**D-70546 Stuttgart, Germany**

- 0.6. Location and method of attachment of the statutory plates: **on driver seat base**

Location of the vehicle identification number: **on the front pillar in engine compartment under the windshield**

- 0.9. Name and address of the manufacturer's representative (if any): **no**

- 0.10. Vehicle identification number: **WDB9066571S962054**

(a) has been completed and altered as follows: change of vehicle category from **N2 (type BB) to M2 (type CE)** and

(b) conforms in all respects to the type described in approval **e36\*2007/46\*0001\*03** issued on **2014-08-05** and

(c) can be permanently registered in Member States having **right/left** hand traffic and using **metric/imperial** units for the speedometer.

**Vilnius**

**2014-09-03**

(Signature)

**Technical manager Edmund Lisovski**

Attachments: Certificate of conformity delivered at each previous stage

