

**Allgemeine Baumerkmale**

- 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, A1**
- 3. Antriebsachsen (Anzahl, Lage, gegenseitige Verbindung) **1, A2, -**

**Hauptabmessungen**

- 4. Radstand **3700 mm**
- 4.1 Achsabstände **1-2 3700 mm 2-3 3700 mm**
- 5. Länge **6157 mm**
- 6. Breite **2550 mm**
- 8. Sattelvormmaß des Sattelzugfahrzeugs (Höchst- und Mindestwert) **300 mm**
- 9. Abstand zwischen der Fahrzeugfront und dem Mittelpunkt der Anhängervorrichtung **4500 mm**
- 11. Länge der Ladefläche **1057 mm**
- 12. Hinterer Überhang **7735 kg**

**Massen**

- 13. Masse des fahrbereiten Fahrzeugs **5295 kg**
- 13.1. Verteilung dieser Masse auf die Achsen: **2 2440 kg 3 3 3 kg**
- 16. Technisch zulässige Höchstmassen **4 19000 kg**
- 16.1 Technisch zulässige Gesamtmasse in beladenem Zustand **4 19000 kg**
- 16.2 Technisch zulässige maximale Masse je Achse **4 44000 kg**
- 16.3 Technisch zulässige maximale Masse je Achsgruppe **4 44000 kg**
- 16.4 Technisch zulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination **4 44000 kg**
- 18. Technisch zulässige maximale Anhängermasse bei Beförderung eines **4 44000 kg**

- 18.1 Deichselanhängers **28500 kg**
- 18.2 Sattelanhängers **28500 kg**
- 18.3 Zentralachsanhängers **11265 kg**
- 18.4 ungebremsten Anhängers **11265 kg**
- 19. Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt **11265 kg**

**Antriebsmaschine**

- 20. Hersteller der Antriebsmaschine **Daimler AG**
- 21. Baumusterbezeichnung gemäß Kennzeichnung am Motor **OM471LA.5-4**
- 22. Arbeitsverfahren **Selbstzündung/Viertakt**
- 23. Reiner Elektroantrieb **nein**
- 23.1 Hybrid-(Elektro-)Fahrzeug **nein**
- 24. Anzahl und Anordnung der Zylinder **6, stehend in Reihe**
- 25. Hubvolumen **12809 cm³**
- 26. Kraftstoff **Diesel**
- 26.1 Fahrzeug mit **Einstoffbetrieb**
- 27. Nennleistung **1800 min-1**
- oder maximale Nennleistung (Elektromotor) **330 kW**
- 28. Getriebe (Typ) **automatisch**

**Höchstgeschwindigkeit**

- 29. Höchstgeschwindigkeit **90**
- Achsen und Radaufhängung**
- 31. Lage der anhebbaren Achsen(n) **-**
- 32. Lage der belastbaren Achse(n) **-**
- 33. Antriebsachse(n) mit Luftfederung oder gleichwertiger Aufhängung **ja**

**Reifen-/Radkombination: Reifen auf Felge**

- 1 **315/70 R 22,5 154/--- G**
- 2 **315/70 R 22,5 154/--- G**
- 3 **315/70 R 22,5 154/--- G**
- 4 **315/70 R 22,5 154/--- G**

**Bremsanlage**

- 36. Anhänger-Bremsanschlüsse **wahlweise pneumatisch 8,5**
- 37. Druck in der Versorgungsleitung des Anhänger-Bremsystems **BC**
- Aufbau**
- 38. Code des Aufbaus **2. seitl**
- 41. Anzahl und Anordnung der Türen **7**
- 42. Anzahl der Sitzplätze (einschließlich Fahrersitz) **7**

**Anhängervorrichtung**

- 44. Genehmigungsnummer oder -zeichen der Anhängervorrichtung (sofern angebaut) **e1-00-**
- 45.1 Kennwerte: **D: 152 V: - S: - U: -**

**Umweltverträglichkeit**

- 46. Geräuschpegel **91 dB(A)** bei Motordrehzahl **1350**
- Fahrergeräusch **79 dB(A)**
- 47. Abgasnorm **Euro V**
- 48. Abgasverhalten **Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gültigen Änderungsrechts** **2005/55\*2**

**1.1 Prüfverfahren: Typ I oder ESC (g/km oder g/kWh)**

	Benzin/Diesel	Gas
CO	0.0770	-
HC	0.0056	-
NOx	1.196	-
HC + NOx	-	-
Partikel	0.0094	-
Rauchgraubildung (ELR)	0.06 m-1	-

**2. Prüfverfahren (ETC)**

CO	0.1211 g/kWh	THC	0.006
NOx	1.0184 g/kWh	CH4	0.016
NMHC	- g/kWh	Partikel	0.8

48.1 Rauch (korrigierter Wert des Absorptionskoeffizienten)