



Datenbestätigung

als Anlage zur EG-Übereinstimmungsbescheinigung

für das nachfolgend beschriebene Fahrzeug zum Zwecke der Vorlage beim amtlich anerkannten Sachverständigen
als Grundlage für die Erstellung eines Gutachtens zur Erteilung der Betriebserlaubnis für das Fahrzeug

=> Daten auch abrufbar über KBA-Einzelsatzauskunft „INFO-VN“ / ZB, Teil II-Nr.: WP441532

Feld	Bezeichnung	Daten
D.1	Marke	VOLVO
D.2	Typ	FEF3C
	Variante	U8xTVS
	Version	NHHL8C6801975UBxUUU
D.3	Handelsbezeichnung	FE
E	Fahrzeug-Identifizierungsnummer	YV2V001C5FZ103343
F.1	Technisch zulässige Gesamtmasse in kg	27000
F.2	Im Zulassungsmittgliedstaat zulässige Gesamtmasse in kg	26000
G	Masse des in Betrieb befindlichen Fahrzeugs in kg (Leermasse)	7605
J	Fahrzeugklasse	
K	Nummer der EG-Typgenehmigung oder ABE	e2*2007/46*0032*15
L	Anzahl der Achsen	3
O	Technisch zulässige Anhängelast	O.1 gebremst in kg
		O.2 ungebremst in kg
P.1	Hubraum in cm ³	7698
P.2/P.4	Nennleistung in kW/Nenndrehzahl bei min ⁻¹	240/2100
P.3	Kraftstoffart oder Energiequelle	Diesel
Q	Leistungsgewicht in kW/kg (nur bei Krädern)	-
R	Farbe des Fahrzeugs	-
S.1	Sitzplätze einschließlich Fahrersitz	3
S.2	Stehplätze	-
T	Höchstgeschwindigkeit in km/h	90
U.1	Standgeräusch in dB (A)	82
U.2	Drehzahl in min ⁻¹ zu U.1	1575
U.3	Fahrgeräusch in dB (A)	77
V.7	CO ₂ (in g/km)	-
V.9	Angabe der für die EG-Typgenehm. maßgeb. Schadstoffklasse	595/2009*64/2012B
(2)	Hersteller-Kurzbezeichnung	Volvo (S)
(2.1)	Code zu (2)	9101
(2.2)	Code zu (D.2) mit Prüfziffer	Typ/Variante/Version
		Prüfziffer
(3)	Prüfziffer zur Fahrzeug-Identifizierungsnummer	8
(4)	Art des Aufbaus	
(5)	Bezeichnung der Fahrzeugklasse und des Aufbaus	Fz.z.Gü.bef.>12t
(6)	Datum zu K	2014-12-02
(7.1)	Technisch zulässige maximale Achslast/Masse je Achsgruppe in kg	Achse 1
(7.2)		Achse 2
(7.3)		Achse 3
(8.1)	Zulässige maximale Achslast im Zulassungsmittgliedstaat in kg	Achse 1
(8.2)		Achse 2
(8.3)		Achse 3
(9)	Anzahl der Antriebsachsen	1

Fortsetzung : Datenbestätigung für das Fahrzeug

(2) Hersteller-Kurzbezeichnung	Volvo (S)
(E) Fahrzeug-Identifizierungsnummer	YV2V001C5FZ103343

Feld	Bezeichnung / Daten	
(10)	Code zu P.3	0002
(11)	Code zu R	-
(12)	Rauminhalt des Tanks bei Tankfahrzeugen in m ³	-
(13)	Stützlast in kg	350
(14)	Bezeichnung der nationalen Emissionsklasse	EuroVI;B;M,N
(14.1)	Code zu V.9 oder (14)	66B0
(15.1)	Bereifung – Achse 1	315/70R22.5-156 L
(15.2)	Bereifung – Achse 2	315/70R22.5-150 L
(15.3)	Bereifung – Achse 3	315/70R22.5-156 L
(18)	Länge in mm	<i>L(max.zul.): 9470</i>
(19)	Breite in mm	<i>B(max.zul.): 2550</i>
(20)	Höhe in mm	<i>H(max.zul.): 4000</i>
(22)	O:Techn.mögl.Ges.zuggew. 26000kg	
(22 a)		
(23)	Interne Vermerke des Herstellers: DEU / 004979	Zulassungsbescheinigung Teil II ausgegeben am: 2015-06-03 mit der Nummer: WP441532

Bescheinigung der Angaben durch den Ausstellungsberechtigten :

- Die Richtigkeit der vorstehenden Angaben wird heute bescheinigt.
- Die Übereinstimmung mit der unter Feld K und 6 angegebenen EG-Gesamtbetriebserlaubnis und dem genehmigten Typ nebst Variante/Version wird bestätigt.
- Für die Zulassung ist ein Gutachten erforderlich. Alle grau hinterlegten Felder sind nach Fahrzeugfertigstellung durch a.a.S.-Gutachten festzulegen!

Datum 2015-06-03

Firma	Volvo Group Trucks Central Europe GmbH Homologation Volvo Trucks
-------	---

VOLVO
Volvo Group Trucks Central Europe GmbH
Homologation

Unterschrift Jürgen Hilf



BESCHEINIGUNG

Hiermit bestätigt die Volvo Group Trucks Central Europe GmbH, dass das unten beschriebene Fahrzeug zum Zeitpunkt der Werksauslieferung unten aufgeführten Vorschriften des Anhangs IV der Richtlinie 2007/46/EG, entsprach

Typ: **Volvo FE 62TR**
 Fahrgestellnummer: **YV2V001C5FZ103343**

Nr.	Genehmigungsgegenstand / Beschreibung	ECE-Regelung	EG-/EU-Vorschrift
1.	Zulässiger Geräuschpegel	ECE R51.02	-
3A.	Verhütung von Brandgefahr (Behälter für flüssigen Kraftstoff)	ECE R341.02	-
3B.	Einrichtungen für den hinteren Unterfahrschutz und ihr Anbau	-	-
4A.	Anbringungsstelle und Anbringung, hinteres Kennzeichen	-	1003/201-1003/2010
5A.	Lenkanlagen	ECE R79.01	-
6A.	Einstieg ins Fahrzeug und Manöviereigenschaften	-	130/2012-130/2012
7A.	Vorrichtungen für Schallzeichen/ Schallzeichen	ECE R28.00	-
8A.	Einrichtungen für indirekte Sicht und ihre Anbringung	ECE R46.04	-
9A.	Bremsen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern	ECE R13.11	-
10A.	Elektromagnetische Verträglichkeit	ECE R10.03	-
13B.	Schutz von Kraftfahrzeugen gegen unbefugte Benutzung	ECE R116.00	-
15A.	Sitze, ihre Verankerungen und Kopfstützen	ECE R17.08	-
17B.	Geschwindigkeitsmesseinrichtung einschließlich ihres Einbaus	ECE R39.00	-
18A.	Gesetzl. vorgeschr. Fabrikschild und Fahrzeug-Identifizierungsnummer	-	19/2011-249/2012
19A.	Sicherheitsgurtverankerungen	ECE R14.07	-
20A.	Anbau der Beleuchtungs- und Lichtsignaleinrichtungen an Fahrzeugen, einschließlich Nr. 21A, 21B, 22C, 23A, 24A, 25A-F, 28A und 29A	ECE R48.05	-
27A.	Abschleppvorrichtung	-	1005/2010-1005/2010
31A.	Sicherheitsgurte, Rückhaltesysteme	ECE R16.06	-
33A.	Handbetätigungseinrichtungen, Kontrollleuchten und Anzeiger	ECE R121.00	-
36A.	Heizungssysteme	ECE R122.00	-
41A.	Emissionen schwerer Nutzfahrzeuge (Euro VI/Zugang zu Informationen)	ECE R49.06	595/2009-64/2012B
42A.	Seitenfahrschutz von Lastkraftwagen, Anhängern und Sattelanhängern	-	-
43A.	Spritzschutzsystem - Achse 1	-	109/2011-109/2011
45A.	Sicherheitsverglasungswerkstoffe und ihr Einbau in Fahrzeuge	ECE R43.01	-
46A.	Montage von Reifen, einschließlich Nr. 46C und 46D	-	458/2011-458/2011
47A.	Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtungen	ECE R89.00	-
48A.	Massen und Abmessungen (außer PKW der Nr. 44)	-	97/27-2003/19
49A.	Außen vorstehende Teile vor der Führerhausrückwand von Nutzfahrz.	ECE R61.00	-
50A.	Mechanische Verbindungseinrichtungen für Fahrzeugkombinationen	-	-
56A.	Fahrzeuge für die Beförderung gefährlicher Güter	-	-
57A.	Einrichtungen für den vorderen Unterfahrschutz und ihr Anbau	ECE R93III.00	-
63.	Allgemeine Sicherheit	Siehe Angaben unter den betreffenden Nummern	
	EG-Kontrollgerät	-	3821/85-1266/2009
	EG-Typgenehmigung für Kraftfahrzeuge	-	2007/46

Volvo Group Trucks Central Europe GmbH

Homologation Volvo Trucks

Volvo
 Volvo Group Trucks Central Europe GmbH
 Homologation

Jürgen Hilf

Umweltverträglichkeit

46.	Geräuschpegel	82 dB(A) bei 1575 min ⁻¹
	Standgeräusch / bei Motordrehzahl:	77.3 dB(A)
47.	Fahrgeräusch:	Euro VI (B)
48.	Abgasverhalten	
	Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gültigen Änderungsrechtsakts:	595/2009*64/2012B
	1.1. Prüfverfahren: ESC	Nicht anwendbar
	1.2. Prüfverfahren: WHSC (Euro VI)	
		CO: 94 mg/kWh
		THC: 86 mg/kWh
		NMHC: - mg/kWh
		NOx: 77 mg/kWh
		THC + NOx: - mg/kWh
		NH ₃ : 1.2 ppm
		Partikelmasse: 3 mg/kWh
		Partikelzahl: 5.34E+11 #/kWh
	2.1. Prüfverfahren: ETC	Nicht anwendbar
	2.2. Prüfverfahren: WHTC (Euro VI)	
		CO: 122 mg/kWh
		NOx: 308 mg/kWh
		NMHC: - mg/kWh
		THC: 76 mg/kWh
		CH ₄ : - mg/kWh
		NH ₃ : 0.2 ppm
		Partikelmasse: 3.7 mg/kWh
		Partikelzahl: 1.73E+11 #/kWh
48.1.	Korrigierter Absorptionskoeffizient:	0.55 m ⁻¹
Verschiedenes		
50.	Typgenehmigt nach den Konstruktionsvorschriften für die Beförderung gefährlicher Güter:	Nein
52.	Anmerkungen:	

VOLVO TRUCK CORPORATION

EG-ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG

für unvollständige Fahrzeuge

Der Unterzeichner **Micael Lundberg, Homologation Manager** bestätigt hiermit, dass das Fahrzeug:

- 0.1. Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers): VOLVO
- 0.2. Typ: FEF3C
- Variante: U8xTVS
- Version: NHHL8C6801975UBxUUU
- 0.2.1. Handelsbezeichnung: FE
- 0.4. Fahrzeugklasse: N3
- 0.5. Firmenname und Anschrift des Herstellers: Volvo Truck Corporation
SE-405 08 Göteborg, Schweden
- 0.6. Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder: Im linken Türausschnitt unten, genietet
- Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer: Am rechten Rahmenträger über der Vorderachse
- 0.9. Name und Anschrift des Bevollmächtigten des Herstellers: Nicht anwendbar
- 0.10. Fahrzeug-Identifizierungsnummer: YV2V001C5FZ103343

mit dem in der am 2014-12-02
erteilten Genehmigung e2*2007/46*0032*15
beschriebenen Typ in jeder Hinsicht übereinstimmt und
ohne weitere Genehmigungen nicht zur fortwährenden Teilnahme am
Straßenverkehr zugelassen werden kann.

Göteborg, Schweden 2015-06-03
 (Ort) (Datum)

 (Unterschrift)

Volvo Group Trucks Central Europe GmbH
 Homologation
 Zulassungsbescheinigung Teil II wurde zugeteilt



Allgemeine Baumerkmale			
1.	Anzahl der Achsen / und Räder:	3 / 8	
1.1.	Anzahl / und Lage der Achsen mit Doppelbereifung	1 / 2	
2.	Gelenkte Achsen (Anzahl / und Lage):	2 / 1 + 3	
3.	Antriebsachsen (Anzahl / Lage, gegenseitige Verbindung):	1 / 2, Kardanwelle	
Hauptabmessungen			
4.	Radstand:	Nicht anwendbar	
4.1.	Achsabstände: 1-2, 2-3, 3-4:	1-2: 3700 mm / 2-3: 1350 mm	
5.1.	Höchstzulässige Länge:	9470 mm	
6.1.	Höchstzulässige Breite:	2550 mm	
8.	Sattelvormaß des Sattelzugfahrzeugs (Höchst- und Mindestwert):	Nicht anwendbar	
12.1.	Höchstzulässiger hinterer Überhang:	3000 mm	
Massen			
14.	Tatsächliche Masse des Fahrzeugs:	7605 kg	
14.1.	Verteilung dieser Masse auf die Achsen:	1: 4511 kg / 2: 1873 kg / 3: 1221 kg	
15.	Mindestmasse des Fahrzeugs nach Vervollständigung:	6702 kg	
15.1.	Verteilung dieser Masse auf die Achsen:	1: 4262 kg / 2+3: 2440 kg	
16.	Technisch zulässige Höchstmassen		
16.1.	Technisch zulässige Gesamtmasse in beladenem Zustand:	27000 kg	
16.2.	Technisch zulässige maximale Masse je Achse:	1: 8000 kg / 2: 11500 kg / 3: 7500 kg	
16.3.	Technisch zulässige max. Masse je Achsgruppe:	1: 8000 kg / 2: 19000 kg	
16.4.	Technisch zulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination:	26000 kg	
17.	Für die Zulassung / den Betrieb im innerstaatlichen/grenzüberschreitenden Verkehr vorgesehene höchstzulässige Massen		
17.1.	Für die Zulassung / den Betrieb vorgesehene höchstzulässige Gesamtmasse:	26000 kg	
17.2.	Für die Zulassung / den Betrieb vorgesehene höchstzulässige Gesamtmasse je Achse:	1: 8000 kg / 2: 11500 kg / 3: 7500 kg	
17.3.	Für die Zulassung / den Betrieb vorgesehene höchstzulässige Masse je Achsgruppe:	1: 8000 kg / 2: 19000 kg	
17.4.	Für die Zulassung / den Betrieb vorgesehene höchstzulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination:	26000 kg	
18.	Technisch zulässige maximale Anhängemasse bei Beförderung eines		
18.1.	Deichselanhängers:	0 kg	
18.2.	Sattelanhängers:	Nicht anwendbar	
18.3.	Zentralachsanhängers:	3500 kg	
18.4.	Ungebremsen Anhänger:	750 kg	
19.	Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt:	350 kg	

Antriebsmaschine			
20.	Hersteller des Antriebsmaschine:	Volvo Powertrain Corporation	
21.	Baumusterbezeichnung gemäß Kennzeichnung am Motor:	D8K320 EUVI	
22.	Arbeitsverfahren:	Selbstzündung 4-Takt	
23.	Reiner Elektroantrieb:	Nein	
23.1.	Hybrid-(Elektro-)Fahrzeug:	Nein	
24.	Anzahl und Anordnung der Zylinder:	6 in Reihe	
25.	Hubraum:	7698 cm³	
26.	Kraftstoff:	Diesel	
26.1.	Einstoffmotor / bivalenter Antrieb / Flexfuelmotor / Zweistoffmotor:	Einstoffmotor	
26.2.	(Nur Zweistoffmotoren) Typ 1A/Typ 1B/Typ 2A/Typ 2B/Typ 3B:	-	
27.	Nennleistung		
27.1.	Höchste Nennleistung (Verbrennungsmotor):	240 kW bei 2100 min ⁻¹	
27.2.	Höchste Stundenleistung (Elektromotor):	-	
27.3.	Höchste Nennleistung (Elektromotor):	-	
27.4.	Höchste 30-Minuten-Leistung (Elektromotor):	-	
28.	Getriebe (Typ):	Automatik	
Höchstgeschwindigkeit			
29.	Höchstgeschwindigkeit:	90 km/h	
Achsen und Radaufhängung			
31.	Lage der anhebbaren Achse(n):	-	
32.	Lage der belastbaren Achse(n):	3	
33.	Antriebsachse(n) mit Luftfederung oder gleichwertiger Aufhängung:	Ja	
35.	Reifen- / Radkombination:	1: 315/70R22.5-156 L / 22.5x9.00 2: 315/70R22.5-150 L / 22.5x9.00 3: 315/70R22.5-156 L / 22.5x9.00	
Bremsanlage			
36.	Anhänger-Bremsanschlüsse:	-	
37.	Druck in der Versorgungsleitung des Anhänger-Bremsystems:	-	
Anhängervorrichtung			
44.	Genehmigungsnummer oder -zeichen der Anhängervorrichtung (sofern angebaut):	-	
45.	Typen oder Klassen von Anhängervorrichtungen, die angebracht werden können:	Jede nach ECE R55 typgeprüfte Anhängerkupplung mit Dc>=31kN und S>=350kg	
45.1.	Kennwerte D / Dc / V / S / U:	D: - kN / Dc: - kN / V: - kN / S: - kg / U: - kg	