



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO FH16-700 6x2R

Typengenehmigungs-Nr.: 3VN368

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3VN368
Typengenehmigung erteilt	20241008
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
10 EFKO-Code	6404

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VOLVO
04 Typ	FH16-700 6x2R
05 Typ; Variante/Version	FH62??; Mot: D17A700 (??) EUVI AKAE
06 Vorziffer	YV2RDJ0C..... / YV2RDJ0A.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	vorn, an Kabinenstirnwand, hinter Frontdeckel
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D17A700 (??) EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	17262
28 Leistung kW	525
28 Leistung n	1700



29 Md. max Nm	3468
29 Md. max n	958
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 23532514, 23532515, 23532516,
32 Schalldämpfer 2 Bez	24341812, 24341813, 24341814
34 Motorkennzeichen	D17
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer links, vorn seitlich am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt,
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuschkämpfung Z3	Kabine und Rahmen

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., ww. hydr. oder elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2 oder A3
18 Getriebe 1	m?a
18 iA 1	2,06-7,22

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2+A3,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben; ABS mit EBV/EPB;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p ₂ = 10,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse oder
21 Hilfsbremse Z2	Feststellbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher; an A1+A2, A1+A3 od. A1+A2+A3
23 Dauerbremse	Staudruck; siehe Bemerkungen

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0



19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
----------------------------	---

Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	2
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze Total bis	4
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze vorne von	2
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze vorne bis	4
----------------------------	---

38 Anzahl Türen	'2
-----------------	----

39 Rückspiegel	links+rechts
----------------	--------------

Masse & Dimensionen

40 Länge von	0
--------------	---

40 Länge bis	0
--------------	---

41 Breite von	0
---------------	---

41 Breite bis	0
---------------	---

42 Höhe von	0
-------------	---

42 Höhe bis	0
-------------	---

43 Überhang vorne von	0
-----------------------	---

43 Überhang vorne bis	0
-----------------------	---

43 Überhang hinten von	0
------------------------	---

43 Überhang hinten bis	0
------------------------	---

44 Abstand Achse 1-2 von	2280
--------------------------	------

44 Abstand Achse 1-2 bis	6400
--------------------------	------

45 Abstand Achse 2-3 von	1000
--------------------------	------

45 Abstand Achse 2-3 bis	1370
--------------------------	------

46 Abstand Achse 3-4 von	0
--------------------------	---

46 Abstand Achse 3-4 bis	0
--------------------------	---

47 Spur Achse 1 von	1991
---------------------	------

47 Spur Achse 1 bis	2191
---------------------	------

48 Spur Achse 2 von	1650
---------------------	------

48 Spur Achse 2 bis	2300
---------------------	------

49 Spur Achse 3 von	1812
---------------------	------

49 Spur Achse 3 bis	2132
---------------------	------



50 Spur Achse 4 von 0

50 Spur Achse 4 bis 0

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von 0

52 Leergewicht bis 0

53 Garantiegewicht von 22680

53 Garantiegewicht bis 33000

54 Achsgarantie v von 0

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 0

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 0

57 gebremst mech 0

57 gebremst autom 0

58 ungebremst mech 0

58 ungebremst autom 0

59 mit Auflaufbremse mech 0

59 mit Auflaufbremse autom 0

60 Zentralachsanhänger mech 0

60 Zentralachsanhänger autom 0

61 Zentralachsanh. /ABS mech 0

61 Zentralachsanh. /ABS autom 0

62 Drehschemellenkung mech 0

62 Drehschemellenkung autom 0

63 Drehschemellenk./ABS mech 0

63 Drehschemellenk./ABS autom 0

64 Sattelanhänger mech 0

64 Sattelanhänger autom 0

65 Sattelanhänger/ABS mech 0

65 Sattelanhänger/ABS autom 0

66 Gesamtzuggewicht mech 0

66 Gesamtzuggewicht autom 0



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	295/60R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5
70 Reifen Felgen	315/80R22.5, 355/50R22.5, 495/45R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 427 - 550 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17x22.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) m?a= m12a (I-Shift)
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
Bemerkungen Z7	25) ww. VOLVO D17A700 EUVI, D17A700 BF EUVI, D17A700 B100 EUVI
Bemerkungen Z9	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z11	39) a.W. Kamera- / Monitorsystem
Bemerkungen Z13	54) A1= 6700-10000 kg; A2= 4480-13000 kg; A3= 6300-13000 kg
Bemerkungen Z15	66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild
Bemerkungen Z16	max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild
Bemerkungen Z18	68) auf Vorlaufachse ww. 245/70R17.5; 6.75x17.5, 7.50x17.5
Bemerkungen Z19	Fz. mit SS-Reifen 495/45R22.5 müssen mit ESP und TPMS (Tyre Pressure Monitoring System) ausgerüstet sein
Bemerkungen Z22	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3VN368
Marke	VOLVO
Typ	FH16-700 6x2R
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	22680



Garantiegewicht_bis	33000
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m?a
iAchse	'2.06-7.22
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	D17A700 (??) EUVI
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	17262
Leistung	525
Leistung_bei_n_min	1700
Drehmoment	3468
Drehmoment_bei_n_min	958
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2 oder A3
AbgasCode	AKAE
Emissionscode	E06
ET-CO	18.2
ET-THC	12.5
ET-NMHC	0
ET-NOx	22.2
ET-THC+NOx	0
ET-PM	3.2
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0



ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20241008
GeräuschCode	GJBW
Fahrgeräusch	78
Standgeräusch	87
Standgeräusch_bei_n/min	1300
Bemerkung	y