



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO FH16-780 6x4T

Typengenehmigungs-Nr.: 3VN366

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3VN366
Typengenehmigung erteilt	20241008
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
10 EFKO-Code	6404

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VOLVO
04 Typ	FH16-780 6x4T
05 Typ; Variante/Version	VTL3T; ?7FH?1/?????7E6?????xx???????
06 Vorziffer	YV2RDK0D.....
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	D17A780 EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	17262
28 Leistung kW	574
28 Leistung n	1700



29 Md. max Nm	3800
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 23532514, 23532515, 23532516
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+A3, ww. A3 ausschaltbar
18 Getriebe 1	m?a
18 iA 1	2,06-7,22

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2+A3, A1-A3 Scheiben
20 Betriebsbremse Z2	oder Trommeln; ABS mit EBV/EPB oder ALB;
20 Betriebsbremse Z3	a.W. ESP; Druck p2= 10,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse oder
21 Hilfsbremse Z2	Feststellbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher; an A1+A2 oder 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	2900
44 Abstand Achse 1-2 bis	6000
45 Abstand Achse 2-3 von	1370
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	1999
47 Spur Achse 1 bis	2191
48 Spur Achse 2 von	1816
48 Spur Achse 2 bis	1910
49 Spur Achse 3 von	1816
49 Spur Achse 3 bis	1910
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	27700
------------------------	-------

53 Garantiegewicht bis	46000
------------------------	-------

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 295/80R22.5, 315/80R22.5, 305/70R22.5, 385/55R22.5, 355/50R22.5, 12R22.5,

70 Reifen Felgen 315/70R22.5, 385/65R22.5, 295/60R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 427 - 596 mm nach ETRTO

71 Reifen Felgen 8.25 x 22.5, 9.00 x 22.5, 11.75 x 22.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 05) FH64?? auf Herstellerplakette ersichtlich

Bemerkungen Z3 08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug

Bemerkungen Z4 b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2); bei Einzelabnahme festlegen

Bemerkungen Z6 09) Basis gültig ab= ww. e1*2007/46*1444*35

Bemerkungen Z8 14) ww. mit Liftachse A3

Bemerkungen Z9 18) m?a= m12a (I-Shift)

Bemerkungen Z10 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z12 23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse

Bemerkungen Z14 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen

Bemerkungen Z16 39) a.W. Kamera- / Monitorsystem

Bemerkungen Z18 54) A1= 6700-10000 kg; A2= 10500-18000 kg; A3= 10500-18000 kg

Bemerkungen Z20 66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild

Bemerkungen Z21 max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild

Bemerkungen Z24 08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 3VN366

Marke VOLVO

Typ FH16-780 6x4T

Leergewicht_von 0

Leergewicht_bis 0



Garantiegewicht_von	27700
Garantiegewicht_bis	46000
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m?a
iAchse	'2.06-7.22
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	D17A780 EUVI
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	17262
Leistung	574
Leistung_bei_n_min	1700
Drehmoment	3800
Drehmoment_bei_n_min	1000
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2+A3, ww. A3 ausschaltbar
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