



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO FH-LNG460 6x2R

Typengenehmigungs-Nr.: 3VC539

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3VC539
Typengenehmigung erteilt	20210428
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	FH-LNG460 6x2R
05 Typ; Variante/Version	FH62??; Mot: G13C460 EUVI AKAE
06 Vorziffer	YV2RZ80C..... / YV2RZ80A.....
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	G13C460 EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	N
27 Hubraum	12777
28 Leistung kW	345
28 Leistung n	1800



29 Md. max Nm	2347
29 Md. max n	1050
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 23046481, 23046490
34 Motorkennzeichen	G13
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 p2= 10,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse oder
21 Hilfsbremse Z2	Feststellbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, A1+A2 od. 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, 295/80R22.5, 305/70R22.5, 315/60R22.5,

70 Reifen Felgen 315/70R22.5, 315/80R22.5, 12R22.5, 13R22.5 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 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen

Bemerkungen Z9 54) A1= 6700-10000 kg; A2= 4480-13000 kg; A3= 6300-13000 kg

Bemerkungen Z11 66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild

Bemerkungen Z12 max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild

Bemerkungen Z14 68) auf Vorlaufachse ww. 245/70R17.5; 6.75x17.5, 7.50x17.5

Bemerkungen Z15 Fz. mit SS-Reifen 495/45R22.5 müssen mit ESP und TPMS (Tyre Pressure Monitoring System) ausgerüstet sein

Bemerkungen Z18 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Bemerkungen Z23 Eintrag Fz.-Ausweis:

Bemerkungen Z24 Ziffer 331 oder 332 der asa-Richtlinien Nr. 6 betreffend Gasbehälter erforderlich

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 3VC539

Marke VOLVO

Typ FH-LNG460 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	G13C460 EUVI
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	N
Hubraum	12777
Leistung	345
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	2347
Drehmoment_bei_n_min	1050
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2 oder A3
AbgasCode	AKAE
Emissionscode	E06
ET-CO	685.5
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	224.6
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.5
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	20210428
GeräuschCode	GJBW
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	81.9
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y