



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO FH-460 4x2R

Typengenehmigungs-Nr.: 3VB785

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3VB785
Typengenehmigung erteilt	20151221
gültig für Importdatum bis	20161230
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-460 4x2R
05 Typ; Variante/Version	FH42??; 4x2R+ Mot: D13K460(V)EUVI AKAA
06 Vorziffer	YV2RTY0A.....
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	D13K460(V)EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12777
28 Leistung kW	345
28 Leistung n	1800



29 Md. max Nm	2346
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 21364816, 21364818, 21364820, 21364822
32 Schalldämpfer 2 Bez	21364824, 21364827
33 Schalldämpfer 3 Art	NS
33 Schalldämpfer 3 Bez	1/ww. mit/ohne 21858894, 21858896
34 Motorkennzeichen	D13
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	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A; A1 ausschaltbar
18 Getriebe 1	m?a
18 iA 1	2,43-7,21
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m9
18 iA 2	2,31-7,21
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	m14
18 iA 3	2,31-7,21
18 Zuordnung 3	c

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	elektro-pneumat., Kreise-A1/A2,
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben; ABS mit EBV/EPB oder
20 Betriebsbremse Z3	ALB auf A2; Druck p2= 10,50 bar



21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, an A1+A2
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	6
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
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	3300
44 Abstand Achse 1-2 bis	6700
45 Abstand Achse 2-3 von	0
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	1991
47 Spur Achse 1 bis	2110
48 Spur Achse 2 von	1831
48 Spur Achse 2 bis	2106
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
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	18200
53 Garantiegewicht bis	23000
54 Achsgarantie v von	7100
54 Achsgarantie v bis	10000
54 Achsgarantie h von	11500
54 Achsgarantie h bis	13000
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	70000
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, 305/70R22.5, 315/70R22.5, 295/80R22.5, 315/80R22.5
70 Reifen Felgen	12R22.5, 13R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 427 - 600 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	08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug
Bemerkungen Z2	b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/3); bei Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z4	17) A1 mit hydraulischem Zusatzantrieb
Bemerkungen Z6	18) m?a= m12a (I-Shift)
Bemerkungen Z8	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z10	23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse
Bemerkungen Z12	25) Volvo D13K460EUVI oder D13K460VEUVI
Bemerkungen Z14	30) ww. KP: in HS oder
Bemerkungen Z15	K : 1/ww. 21364835, 21427939 und
Bemerkungen Z16	P : 1/ww. 21521094, 21521100
Bemerkungen Z18	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z20	66) max. 50000kg mit Federspeicher an Antriebsachse; max. 70000kg mit Federspeicher an beiden Achsen;



Bemerkungen Z21	Angaben gemäss Herstellerschild
Bemerkungen Z23	08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3VB785
Marke	VOLVO
Typ	FH-460 4x2R
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	18200
Garantiegewicht_bis	23000
Gesamtzuggewicht_von	70000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m?a
iAchse	'2.43-7.21
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	D13K460(V)EUVI
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	12777
Leistung	345
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	2346
Drehmoment_bei_n_min	1000
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; A1 ausschaltbar
AbgasCode	AKAA
Emissionscode	E06
ET-CO	39.5
ET-THC	16.7



ET-NMHC	0
ET-NOx	258.2
ET-THC+NOx	0
ET-PM	2.5
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	20151221
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	90
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y