



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO FL12-380 6x4

Typengenehmigungs-Nr.: 3VA353

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3VA353
Typengenehmigung erteilt	19961101
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	110
02 Fahrzeugsbart	Sattelschlepper/Fahrgest.
03 Fahrzeugklasse	N3
10 EFKO-Code	6404

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VOLVO
04 Typ	FL12-380 6x4
05 Typ; Variante/Version	FL64?
06 Vorziffer	Y..F4B2D.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	links, an Türinnenseite
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D12A380EC96
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12130
28 Leistung kW	280
28 Leistung n	1800



29 Md. max Nm	1850
29 Md. max n	1100
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D12
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, seitlich am Block, oberhalb Elektro-Steuergerät (ECU)
35 Geräuschdämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt.
35 Geräuschdämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuschdämpfung Z3	Kabine sowie hinter Kabine

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	v+h= Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2+A3
18 Getriebe 1	m9
18 iA 1	3,07-6,14
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m14
18 iA 2	3,07-6,14
18 Zuordnung 2	a
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	3,07-6,14
18 Zuordnung 3	b

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise V/H, Trommeln;
20 Betriebsbremse Z2	ALB auf A2+A3; a.W. ABS
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 7.50bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A1+A2

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	85
---------------------------	----



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	85
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	3
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	3200
44 Abstand Achse 1-2 bis	4800
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	1945
47 Spur Achse 1 bis	2051
48 Spur Achse 2 von	1818
48 Spur Achse 2 bis	2106



49 Spur Achse 3 von 1818

49 Spur Achse 3 bis 2106

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 35000

53 Garantiegewicht bis 0

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	65000
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	315/80R22.5
70 Reifen Felgen	weitere Varianten im Abrollumfangbereich 2767-3731mm (m9/m14) bzw 2684-3623 mm (a6) ETRTO möglich
71 Reifen Felgen	Felgen 9.00x22.5, sowie weitere, den entsprechenden Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	31/75) ww. Schalldämpfer/ -Kombinationen mit der entspr. Referenzmessung mech./autom.
Bemerkungen Z4	1/1676496 + 1/1676499 Austritt ab = 91/84 dB(A) oder
Bemerkungen Z5	1/1676496 + 1/1675864 amu= 89/87 dB(A) oder
Bemerkungen Z6	1/1676497 ac = 83/85 dB(A) oder
Bemerkungen Z7	1/8149386 + 1/8149270 ac = 83/85 dB(A) oder
Bemerkungen Z8	1/8149611 + 1/8149613 ac = 83/85 dB(A)
Bemerkungen Z10	34) Engine Model D12C420EC99 = auf Motordatenschild; an Elektroniksteuergerät, links seitlich am Motor
Bemerkungen Z12	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutternenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z14	51) die zutreffenden Achs- und Gesamtgewichtsgarantien sind individuell auf der Herstellerplakette aufgeführt
Bemerkungen Z16	07/36/37/51(und EFKO-Code Fahrzeugart) bei der Einzelabnahme festlegen bzw kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3VA353
Marke	VOLVO
Typ	FL12-380 6x4



Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	35000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	65000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m9
iAchse	'3.07-6.14
Vmax_von	85
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	D12A380EC96
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	12130
Leistung	280
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	1850
Drehmoment_bei_n_min	1100
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2+A3
AbgasCode	ACAA
Emissionscode	E02
ET-CO	1100
ET-THC	130
ET-NMHC	0
ET-NOx	6680
ET-THC+NOx	0
ET-PM	87
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	19961101
GeräuschCode	GAAU
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	91
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y