



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO FH16-520 6x2

Typengenehmigungs-Nr.: 3VA339

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3VA339
Typengenehmigung erteilt	19961101
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	19961119
Erweiterung TG Positionen	'34
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	FH16-520 6x2
05 Typ; Variante/Version	FH62?
06 Vorziffer	Y..A4B5C.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	vorn, Mitte Kabinenstirnwand, hinter aufklappbarem Frontdeckel
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D16A520EC96
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	16123
28 Leistung kW	382



28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2400
29 Md. max n	1000
34 Motorkennzeichen	D16
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, vorn oben auf Motorblock

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 oder A3
18 Getriebe 1	m14
18 iA 1	2,79-5,43

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise V/H, Trommeln;
20 Betriebsbremse Z2	mit ABS= ALB auf A2+A3, ohne ABS=
20 Betriebsbremse Z3	ALB auf A1+A2+A3; 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	0
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	2624
44 Abstand Achse 1-2 bis	6000
45 Abstand Achse 2-3 von	1350
45 Abstand Achse 2-3 bis	1380
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	1831
49 Spur Achse 3 bis	2110
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	26000
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	50000
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, 315/70R22.5
70 Reifen Felgen	weitere Varianten im Abrollumfangbereich 2922-3306mm ETRTO möglich



71 Reifen Felgen

Felgen 8.25x22.5, 9.00x22.5 sowie weitere, den entsprechenden Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung 85 km/h
Bemerkungen Z3	23) nicht erforderlich; a.W. Staudruck, Kompressions-Motorbremse, Retarder
Bemerkungen Z5	31/75) ww. Schalldämpfer/ -Kombinationen mit der entspr. Referenzmessung
Bemerkungen Z6	1/ 1676496 + 1/ 1676499 Austritt = ab 84 dB/A
Bemerkungen Z7	1/ 1676496 + 1/ 1675864 amu 81
Bemerkungen Z8	1/ 1676497 ac 79
Bemerkungen Z9	1/ 1676489 + 1/ 8149270 ac 81
Bemerkungen Z10	1/ 8157258 + 1/ 1676499 ab 84
Bemerkungen Z11	1/ 8157258 + 1/ 1094742 ar 85
Bemerkungen Z13	34) D16A520EC96 auf Motordaten-Plakette; rechts, seitlich hinten am Ventildeckel
Bemerkungen Z15	35) Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt; Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an Kabine
Bemerkungen Z16	und Rahmen; Absorptionskapsel unter Motor und Getriebe
Bemerkungen Z18	36) Radmutterabdeckungen an Scheibenrädern erforderlich
Bemerkungen Z19	44) Achsabstandsangabe auf Herstellerplakette = VA bis Antriebsachse
Bemerkungen Z21	51) die zutreffenden Achs- und Gesamtgewichtsgarantien sind individuell auf der Herstellerplakette aufgeführt
Bemerkungen Z22	66) mit Nabenvorgelege 65000kg
Bemerkungen Z24	07/36/37/51(und EFKO-Code Fahrzeugart) bei der Einzelabnahme festlegen bzw kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3VA339
Marke	VOLVO
Typ	FH16-520 6x2
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	26000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	50000
Gesamtzuggewicht_bis	0



Getriebe	m14
iAchse	'2.79-5.43
Vmax_von	85
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	D16A520EC96
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	16123
Leistung	382
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	2400
Drehmoment_bei_n_min	1000
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2 oder A3
AbgasCode	ACAA
Emissionscode	E02
ET-CO	300
ET-THC	180
ET-NMHC	0
ET-NOx	6620
ET-THC+NOx	0
ET-PM	90
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	85
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y