



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO FM-300 6x2R

Typengenehmigungs-Nr.: 3VA889

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3VA889
Typengenehmigung erteilt	20070202
gültig für Importdatum bis	20070930
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	FM-300 6x2R
05 Typ; Variante/Version	FM62R?; EURO4 Motor: D9B300EC06 ACEB
06 Vorziffer	YV2JL40C.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	an der Innenseite der rechten Türe
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	D9B300EC06
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	9364
28 Leistung kW	226
28 Leistung n	1900



29 Md. max Nm	1530
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	1/in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D9
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer; links seitr. am Block, hinter Anlasser/Alternator
35 Geräuschkämpfung Z1	Kabinenboden mit Absorptionsmaterial belegt
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuschkämpfung Z3	Kabine und am Rahmen
35 Geräuschkämpfung Z4	mech. Getriebe zusätzlich siehe Bemerkungen

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2 oder A3
18 Getriebe 1	m?
18 iA 1	2,43-7,21
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a?
18 iA 2	2,43-7,21
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	2,43-7,21
18 Zuordnung 3	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumatisch, Kreise-A1/A2+A3; ww.
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Trommeln, ALB auf A2+A3, ABS
20 Betriebsbremse Z3	A1-A3 Scheiben, ABS mit EBV/EPB



21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A1+A2 oder auf A1+A3
23 Dauerbremse	Staudruck; aW. Retarder, Kompr.-Motorbremse

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	90
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	2115
44 Abstand Achse 1-2 bis	6500
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	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	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	24500
53 Garantiegewicht bis	28000
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	44000
66 Gesamtzuggewicht autom	44000
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, 315/70R22.5, 295/60R22.5, 355/50R22.5, 12R22.5,
70 Reifen Felgen	385/65R22.5, 385/55R22.5, 495/45R22.5, Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 600mm 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?= ww. m8, m9, m12, m14 / m?a= m12a (I-Shift) / a?= ww. a5, a6
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z4	20) Trommeln, p2= 7,50bar; Scheiben, p2= 8,50bar
Bemerkungen Z6	31/ HS 1/ww. 20579344, 20894953 + NS 1/3183953 a/b) ab 91/88 dB/A
Bemerkungen Z7	75) HS 1/ww. 20579344, 20894953 + NS 1/20564260 ab 91/88
Bemerkungen Z8	HS 1/ww. 20579344, 20894953 + NS 1/20766755 ar 90/88
Bemerkungen Z9	HS 1/ww. 20579344, 20894953 + NS 1/20837983 ar 90/88
Bemerkungen Z10	HS 1/ww. 20579345, 20894954 + NS 1/20441700 ac 83/83
Bemerkungen Z11	HS 1/ww. 20579346, 20894955 + NS 1/20441700 ac 83/83
Bemerkungen Z12	HS 1/ww. 20579344, 20894953, 20894954, 20894955, ohne NS amu 88/85
Bemerkungen Z14	34) D9B300EC06 auf Motordatenschild; links seitlich an Elektronik-Steuergerät
Bemerkungen Z15	35) mech.Getr.zus. Absorptionsblende hinter Kabine. Absorptionsblenden beidseitig vom Getriebe(exkl. I-Shift)



Bemerkungen Z17	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z18	54) A1= 6700-9000kg; angetriebene HA= 9500-11700kg; nicht angetriebene HA= 6300-10100kg
Bemerkungen Z19	66) gemäss Angabe auf Herstellerschild; max. 65000kg
Bemerkungen Z21	68) Super Single Reifen (495/45R22.5) dürfen nur an Fahrzeugen montiert werden, welche mit ESP
Bemerkungen Z22	(Electronic Stability Program) und TPM (Tyre Pressure Monitoring System) ausgerüstet werden
Bemerkungen Z24	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3VA889
Marke	VOLVO
Typ	FM-300 6x2R
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	24500
Garantiegewicht_bis	28000
Gesamtzuggewicht_von	44000
Gesamtzuggewicht_bis	44000
Getriebe	m?
iAchse	'2.43-7.21
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	D9B300EC06
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	9364
Leistung	226
Leistung_bei_n_min	1900
Drehmoment	1530
Drehmoment_bei_n_min	1200



Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2 oder A3
AbgasCode	ACEB
Emissionscode	E04
ET-CO	40
ET-THC	10
ET-NMHC	0
ET-NOx	2120
ET-THC+NOx	0
ET-PM	14
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	20070202
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	79.2
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	1425
Bemerkung	y