



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO FE-280 6x4R

Typengenehmigungs-Nr.: 3VB499

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3VB499
Typengenehmigung erteilt	20130917
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	FE-280 6x4R
05 Typ; Variante/Version	FE64R?; Mot: D8K280EUVI AKAB
06 Vorziffer	YV2V0Y1D.....
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	D8K280EUVI
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	7698
28 Leistung kW	210
28 Leistung n	2100



29 Md. max Nm	1071
29 Md. max n	950
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 21750081, 21750127
34 Motorkennzeichen	D8
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	auf Motordatenschild am Ventildeckel
35 Geräuschkämpfung Z1	Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z2	belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2+A3
18 Getriebe 1	m?
18 iA 1	2,64-6,31
18 Getriebe 2	m?a
18 iA 2	2,64-6,31
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	2,64-6,31

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2+A3,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben; ABS mit EBV/ESP
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 11,0 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, an A2+A3
23 Dauerbremse	nicht erforderlich; siehe Bemerkungen

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 3195

44 Abstand Achse 1-2 bis 5500

45 Abstand Achse 2-3 von 1360

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 2028

47 Spur Achse 1 bis 2109

48 Spur Achse 2 von 1834

48 Spur Achse 2 bis 1838

49 Spur Achse 3 von 1497



49 Spur Achse 3 bis	1834
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	22000
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	60000



66 Gesamtzuggewicht autom	60000
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	11R22.5; 12 R 22.5; 295/60R22.5; 385/65R22.5; 305/70R22.5; 295/80R22.5
70 Reifen Felgen	13R22.5; 385/55R22.5; 315/60R22.5; 275/70R22.5; 315/70R22.5; 315/80R22.5
71 Reifen Felgen	7.5x22.5; 8.25x22.5; 9.00x22.5; 11.75x22.5; 17x22.5

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	08/75) a) kein Geländefahrzeug, b) Geländefahrzeug
Bemerkungen Z3	18) m?= m6, m8; m8 mit Crawlerstufe / m?a = m12a (I-Shift)
Bemerkungen Z5	23) a.W. Staudruck, Retarder, Kompressions-Motorbremse
Bemerkungen Z7	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z9	54) A1= 6300-9000kg; A2= 8000-10500kg; A3= 8000-10500kg
Bemerkungen Z11	68) Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 449 - 546 mm nach ETRTO
Bemerkungen Z12	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z14	07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3VB499
Marke	VOLVO
Typ	FE-280 6x4R
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	22000
Garantiegewicht_bis	28000
Gesamtzuggewicht_von	60000
Gesamtzuggewicht_bis	60000
Getriebe	m?
iAchse	'2.64-6.31



Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	D8K280EUVI
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	7698
Leistung	210
Leistung_bei_n_min	2100
Drehmoment	1071
Drehmoment_bei_n_min	950
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2+A3
AbgasCode	AKAA
Emissionscode	E06
ET-CO	94
ET-THC	86
ET-NMHC	0
ET-NOx	77
ET-THC+NOx	0
ET-PM	3
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	20130917
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	0
Standgeräusch	0
Standgeräusch_bei_n/min	0
Bemerkung	y