



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO FL-280 4x2R

Typengenehmigungs-Nr.: 3VC812

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer 3VC812

Typengenehmigung erteilt 20210818

gültig für Importdatum bis 20220630

Erweiterung TG vom: 0

01 EFKO-Code 35

01 Fahrzeugart LASTWAGEN

02 Fahrzeugsbart Code 106

02 Fahrzeugsbart Fahrgestell

03 Fahrzeugklasse N2/N3

10 EFKO-Code 6404

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke VOLVO

04 Typ FL-280 4x2R

05 Typ; Variante/Version FL?42??; Mot: D8K280EUVI AKAE

06 Vorziffer YV2T0Y1A.....

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-DI

26 Bauart Treibstoff D

27 Hubraum 7698

28 Leistung kW 210

28 Leistung n 1900



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. 23745416, 23745417, 23745418, 23745573
34 Motorkennzeichen	D8
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne links am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z2	belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m?
18 iA 1	2,64-6,31
18 Getriebe 2	m6a
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,
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben; ABS; mit EBV/ESP
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 11,0 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, an A2
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 8

37 Anzahl Plätze vorne von 2

37 Anzahl Plätze vorne bis 3

38 Anzahl Türen '2-4

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 3070

44 Abstand Achse 1-2 bis 6800

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 1800

47 Spur Achse 1 bis 2165

48 Spur Achse 2 von 1740

48 Spur Achse 2 bis 1840

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	10000
53 Garantiegewicht bis	19300
54 Achsgarantie v von	4480
54 Achsgarantie v bis	7100
54 Achsgarantie h von	8480
54 Achsgarantie h bis	12600
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	36000



66 Gesamtzuggewicht autom	36000
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	245/70R19.5, 265/70R19.5, 285/70R19.5, 275/70R22.5, 305/70R22.5, 455/45R22.5
70 Reifen Felgen	10R22.5, 11R22.5
71 Reifen Felgen	6.75x19.5, 7.50x19.5, 8.25x19.5, 7.50x22.5, 8.25x22.5, 9.00x22.5

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug
Bemerkungen Z2	Zuordnung b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2); bei Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z4	18) m?= m6, m8
Bemerkungen Z6	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z8	23) a.W. Staudruck, Retarder, Kompressions-Motorbremse
Bemerkungen Z10	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z12	66) gemäss Angabe auf dem Herstellerschild; max. 36000kg (10000-36000kg)
Bemerkungen Z14	68) Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 449 - 509 mm nach ETRTO
Bemerkungen Z15	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z18	07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3VC812
Marke	VOLVO
Typ	FL-280 4x2R
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	10000
Garantiegewicht_bis	19300
Gesamtzuggewicht_von	36000
Gesamtzuggewicht_bis	36000



Getriebe	m?
iAchse	'2.64-6.31
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	D8K280EUVI
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	7698
Leistung	210
Leistung_bei_n_min	1900
Drehmoment	1071
Drehmoment_bei_n_min	950
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AKAE
Emissionscode	E06
ET-CO	18.2
ET-THC	7.8
ET-NMHC	0
ET-NOx	28.8
ET-THC+NOx	0
ET-PM	2
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	20210818
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	0
Standgeräusch	0
Standgeräusch_bei_n/min	0
Bemerkung	y