



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# VOLVO FL Electric 4x2R

Typengenehmigungs-Nr.: 3VC503

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3VC503
Typengenehmigung erteilt	20191028
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	N3
10 EFKO-Code	6404

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VOLVO
04 Typ	FL Electric 4x2R
05 Typ; Variante/Version	FLB3C; UExA2F/NAxxEAx58D9xxUxxU?L
06 Vorziffer	YV2TB40A.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	links, an Türinnenseite oder im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	MDS2043A-200
26 Bauart	/ Elektromotor
26 Bauart Treibstoff	E
27 Hubraum	0
28 Leistung kW	200
28 Leistung n	7650



29 Md. max Nm	0
29 Md. max n	0
34 Motorkennzeichen	MDS2043A-200
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	auf Motorgehäuse

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektro-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a2
18 iA 1	4,50

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2,
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben; ABS; mit EBV/ESP
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 10,0 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, an A2
23 Dauerbremse	Anforderungen ohne Zusatzbremse erfüllt

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
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	7
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	4400
44 Abstand Achse 1-2 bis	6500
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	1906
47 Spur Achse 1 bis	1944
48 Spur Achse 2 von	1760
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	16700
53 Garantiegewicht bis	0



54 Achsgarantie v von	5800
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	10900
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
56 keine Anhängelast	keine
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	0
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 285/70R19.5; Reifen: Varianten mit Abrollradius 434 mm nach ETRTO



70 Reifen Felgen

7.50x19.5, 8.25x19.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1

09) Basis gültig ab= ww. e2\*2007/46\*0034\*30

Bemerkungen Z3

19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z5

28) Dreissig-Minuten-Leistung: 166 kW

Bemerkungen Z7

36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen

Bemerkungen Z10

07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code

3VC503

Marke

VOLVO

Typ

FL Electric 4x2R

Leergewicht\_von

0

Leergewicht\_bis

0

Garantiegewicht\_von

16700

Garantiegewicht\_bis

0

Gesamtzuggewicht\_von

0

Gesamtzuggewicht\_bis

0

Getriebe

a2

iAchse

'4.50

Vmax\_von

90

Vmax\_bis

0

Motormarke

VOLVO

Motortyp

MDS2043A-200

Bauart

/ Elektromotor

Treibstoff

E

Hubraum

0

Leistung

200

Leistung\_bei\_n\_min

7650

Drehmoment

0

Drehmoment\_bei\_n\_min

0



Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
Emissionscode	A24
ET-CO	0
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
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	20191028



GeräuschCode	GJAW
Fahrgeräusch	70
Standgeräusch	0
Standgeräusch_bei_n/min	0