



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

SCANIA R520??

Typengenehmigungs-Nr.: 3SB415

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3SB415
Typengenehmigung erteilt	20160822
gültig für Importdatum bis	20190831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
10 EFKO-Code	6400

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	SCANIA
04 Typ	R520??
05 Typ; Variante/Version	R Serie Motor: DC16101
06 Vorziffer6X4.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	SCANIA CV AB, S-15187 SOEDERTAELJE
11 Herstellerplakette	rechts, an Türschwelle oder an Türrahmen
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger über Vorderachse

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	SCANIA
25 Motor Typ	DC16101
26 Bauart	4-Takt / 8 / V-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	16353
28 Leistung kW	382
28 Leistung n	1900



29 Md. max Nm	2700
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 2098764, 2177232
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	DC16101
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	eingeschlagen; rechts vorne oben, am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Reflektions- und Absorptionsblenden seitlich,
35 Geräuschkämpfung Z2	unterhalb und oberhalb Motor; zusätzlich bei
35 Geräuschkämpfung Z3	m14 Absorptionskapsel unter Getriebe

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Blatt oder Luft; ww. Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2+A3
18 Getriebe 1	m14
18 iA 1	2,35-7,63
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m?a
18 iA 2	2,35-7,63
18 Zuordnung 2	b

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2+A3;
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Trommeln oder Scheiben; ABS mit EBS
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2 9,0 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse oder
21 Hilfsbremse Z2	Federspeicher auf 2 oder 3 Achsen
22 Feststellbremse	Federspeicher ww. auf 2 oder 3 Achsen
23 Dauerbremse	Staudruckbremse und/oder Retarder



Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	90
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	0
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	0
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
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	2495
44 Abstand Achse 1-2 bis	3900
45 Abstand Achse 2-3 von	1100
45 Abstand Achse 2-3 bis	1450
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	2064



47 Spur Achse 1 bis	2119
48 Spur Achse 2 von	1828
48 Spur Achse 2 bis	1850
49 Spur Achse 3 von	1828
49 Spur Achse 3 bis	1850
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	23700
53 Garantiegewicht bis	42000
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	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	315/80R22.5, 315/70R22.5, 385/65R22.5, 385/55R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 413-635mm (ETRTO)
70 Reifen Felgen	9.00x22.5, 11.75x22.5 Felgen: Weitere, den entsprech. Reifen zugeordnet (ETRTO)

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09/11) Basis = ww. e4*2007/46*0038
Bemerkungen Z3	18) m?a = m14a (Opticruise)
Bemerkungen Z5	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z7	21) Scheiben ABS/EBV, Luft-/Teilluftfederung: Kreise der Betriebsbremse
Bemerkungen Z8	Scheiben ABS/EBS, Blattfederung: Kreise der Betriebsbremse oder
Bemerkungen Z9	Federspeicher, ww. auf A1+A2, A2+A3, A1+A2+A3
Bemerkungen Z10	Trommeln ABS, Blatt-/Luft-/Teilluftfederung: Federspeicher, ww. auf A1+A2, A1+A3, A2+A3, A1+A2+A3
Bemerkungen Z12	22) Scheiben ABS/EBS, Luft-/Teilluftfederung: Federspeicher, ww. auf A2+A3, A1+A2, A1+A2+A3
Bemerkungen Z13	Scheiben ABS/EBS, Blattfederung: Federspeicher, ww. auf A1+A2, A2+A3, A1+A2+A3
Bemerkungen Z14	Trommeln ABS, Blatt-/Luft-/Teilluftfederung: Federspeicher, ww. auf A1+A2, A1+A3, A2+A3, A1+A2+A3
Bemerkungen Z16	32) ohne/mit 1/ww. 1862538, 1853376, 1821888, 1868571, 1821889, 2160881, 2184873, 2562345
Bemerkungen Z18	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z20	54) A1= 6700-10000 kg; A2= 8500-16000 kg; A3= 8500-16000 kg
Bemerkungen Z22	66) >44000 kg mit besonderen Auflagen des Herstellers



Bemerkungen Z24

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

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3SB415
Marke	SCANIA
Typ	R520??
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	23700
Garantiegewicht_bis	42000
Gesamtzuggewicht_von	44000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m14
iAchse	'2.35-7.63
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	SCANIA
Motortyp	DC16101
Bauart	4-Takt / 8 / V-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	16353
Leistung	382
Leistung_bei_n_min	1900
Drehmoment	2700
Drehmoment_bei_n_min	1000
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2+A3
AbgasCode	AKAC
Emissionscode	E06
ET-CO	5.2
ET-THC	0.1
ET-NMHC	0



ET-NOx	323.5
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	20160822
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	90
Standgeräusch_bei_n/min	1425
Bemerkung	y