



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MAN Lion's Intercity

Typengenehmigungs-Nr.: 2MA421

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MA421
Typengenehmigung erteilt	20210915
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20250414
Erweiterung TG Positionen	'54
01 EFKO-Code	22
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	4039

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MAN
04 Typ	Lion's Intercity
05 Typ; Variante/Version	R60; ÜL330 Motor: D1556LOH17 AKAE
06 Vorziffer	WMAR6.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts vorn im Einstieg, an Frontwand
12 Fahrgestellnummer	am rechten Rahmenquerträger vorne rechts vor dem Vorderrad

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D1556LOH17
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	9037
28 Leistung kW	243



28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	1400
29 Md. max n	900
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 36.15103-6076, -6077, -6086, -6087,
32 Schalldämpfer 2 Bez	-6098, -6099
34 Motorkennzeichen	D1556LOH17
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten stirnseitig am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum oben und seitlich teilweise sowie
35 Geräuschkämpfung Z2	Heckklappe mit Absorptionsmaterial belegt,
35 Geräuschkämpfung Z3	Absorptionskapsel unter Motor und Getriebe

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	Hinten
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,14-5,67
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	3,14-5,67
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	3,14-5,67
18 Zuordnung 3	c
18 Getriebe 4	m?a
18 iA 4	3,14-5,67
18 Zuordnung 4	d

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	elektro-pneum., Kreise-A1/A2,
----------------------	-------------------------------



20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben, ABS mit EPB und ESP
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2 = 10 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck, EVB, Retarder

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	100
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	100
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
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	12280
40 Länge bis	13254
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3400
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3500
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	6000
44 Abstand Achse 1-2 bis	6974



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	2040
47 Spur Achse 1 bis	2080
48 Spur Achse 2 von	1800
48 Spur Achse 2 bis	1900
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	18000
53 Garantiegewicht bis	19500
54 Achsgarantie v von	6500
54 Achsgarantie v bis	7500
54 Achsgarantie h von	11500
54 Achsgarantie h bis	12600
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	750
59 mit Auflaufbremse mech	2500
59 mit Auflaufbremse autom	2500
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	22000
66 Gesamtzuggewicht autom	22000
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	250
67 Stützlast autom	250

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	315/70R22.5, 295/80R22.5, 315/80R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 460 - 540 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09/11) Basis = ww. e1*2007/46*0101
Bemerkungen Z3	18) m?a= m12a
Bemerkungen Z5	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z7	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z9	37) Bis zu 2 Rollstuhlplätze ab Werk
Bemerkungen Z12	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MA421
Marke	MAN
Typ	Lion's Intercity



Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	18000
Garantiegewicht_bis	19500
Gesamtzuggewicht_von	22000
Gesamtzuggewicht_bis	22000
Getriebe	a6
iAchse	'3.14-5.67
Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	MAN
Motortyp	D1556LOH17
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	9037
Leistung	243
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	1400
Drehmoment_bei_n_min	900
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	Hinten
AbgasCode	AKAE
Emissionscode	E06
ET-CO	3.1
ET-THC	8.2
ET-NMHC	0
ET-NOx	316.2
ET-THC+NOx	0
ET-PM	1.2
ET-PA	2
ET-PA-Exp	11
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	43.9
ZT-THC	11.8
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	337.9
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	3.8
ZT-PA	2.6
ZT-PA-Exp	11
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20210915
GeräuschCode	GJCJ
Fahrgeräusch	77
Standgeräusch	87
Standgeräusch_bei_n/min	1350