



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MN213
Typengenehmigung erteilt	20161208
gültig für Importdatum bis	20190831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Arocs 2045
05 Typ; Variante/Version	963-0-A, 963-2-A; 964.?0? 4x2 AKAC
06 Vorziffer	WDB964.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	4043
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART
11 Herstellerplakette	rechts, im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger über Achse 1
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	2,28-6,82



18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,28-6,82
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	2,28-6,82
19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A2/A1, A1+A2 Scheiben
20 Betriebsbremse Z2	oder Trommeln; ABS mit EPB und ESP;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 10,7 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2 oder A1+A2
23 Dauerbremse	siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM471LA.6-? M3B+M5M
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12809
28 Leistung kW	330
28 Leistung n	1600
29 Md. max Nm	0
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SC2104, SC2107, SC2108, SC2101



34 Motorkennzeichen	OM471
34 Motorkennzeichen	hinten oben an Kupplungsglocke
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z2	belegt
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
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	3200
44 Abstand Achse 1-2 bis	7000
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	2055
47 Spur Achse 1 bis	2140
48 Spur Achse 2 von	1780
48 Spur Achse 2 bis	1860
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	16500
53 Garantiegewicht bis	22000
54 Achsgarantie v von	7100
54 Achsgarantie v bis	10500
54 Achsgarantie h von	9000
54 Achsgarantie h bis	13000
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
69 Reifen Felgen	305/60R22.5, 315/70R22.5, 385/55R22.5, 495/45R22.5; weitere im Abrollradiusbereich 413-526 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17.00x22.5; weitere, den entspr. Reifen zugeordneten nach ETRTO
Bemerkungen Z1	09/11) Basis = ww. e1*2007/46*0726 oder e1*2007/46*0728
Bemerkungen Z3	08/72) a)= kein Geländefahrzeug; b)= Geländefahrzeug
Bemerkungen Z4	08/20) bei Geländefahrzeug; ww. ESP
Bemerkungen Z6	18) m?a= ww. m12a, m16a
Bemerkungen Z8	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z10	23) Staudruck mit Konstantdrossel oder Konstantdrossel mit Turbobrake; a.W. Retarder



<b>Bemerkungen Z12</b>	35) kein Geländefahrzeug + (m12, m16); Absorptionsblenden beidseits, Getriebeunterschale
<b>Bemerkungen Z14</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmutter über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z16</b>	66) >44000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers
<b>Bemerkungen Z18</b>	07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
<b>Bemerkungen Z21</b>	Zuordnung Drehmoment
<b>Bemerkungen Z22</b>	25) OM471LA.6-12 / OM471LA.6-13
<b>Bemerkungen Z23</b>	29) 2400 / 2200