



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MH354
Typengenehmigung erteilt	20071221
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	20081106
Erweiterung TG Positionen	'18/30-33
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Actros 4451
05 Typ; Variante/Version	93?.???; 10x4 VLA EURO 5 ACEG
06 Vorziffer	WDB93.....
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 Vorderachse
14 Achsen/Räder	'5/10
15 Federung	Blatt- od. Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A4+A5
18 Getriebe 1	m12



18 iA 1	2,53-6,82
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,53-6,82
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	2,53-6,82
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-A3+A4+A5/A1+A2
20 Betriebsbremse Z2	A1-A5 = Scheiben od. Trommeln
20 Betriebsbremse Z3	ABS mit EPB; Druck p2=9,8 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2+A4+A5
23 Dauerbremse	Staudruck + Konstantdrossel, ww. Retarder
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM502LA.V/1 KE8/KE9
26 Bauart	4-Takt / 8 / V-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	15928
28 Leistung kW	375.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2400.0
29 Md. max n	1080
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS



31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SC2029, SC2030
32 Schalldämpfer 2 Bez	Austritt: ab= 89dB/A, abu= 90dB/A, ac= 88dB/A
33 Schalldämpfer 3 Bez	stehender Schalldämpfer: ac= 84dB/A
34 Motorkennzeichen	OM502LA.V/1
34 Motorkennzeichen	Plakette; links hinten oben am Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	siehe Bemerkungen
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	1630
44 Abstand Achse 1-2 bis	2050
45 Abstand Achse 2-3 von	1800



45 Abstand Achse 2-3 bis	3850
46 Abstand Achse 3-4 von	1350
46 Abstand Achse 3-4 bis	1850
47 Spur Achse 1 von	1945
47 Spur Achse 1 bis	2150
48 Spur Achse 2 von	1945
48 Spur Achse 2 bis	2150
49 Spur Achse 3 von	1945
49 Spur Achse 3 bis	2150
50 Spur Achse 4 von	1780
50 Spur Achse 4 bis	1860
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	40000
53 Garantiegewicht bis	50000
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	0.0
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	138000
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	305/60R22.5, 315/70R22.5, 315/80R22.5, 385/55R22.5, weitere im Abrollradiusbereich 441-608mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, weitere, den entspr. Reifen zugeordneten nach ETRTO
Bemerkungen Z1	05) 930.24?, 932.3??, 933.3??
Bemerkungen Z3	14) Vorlaufachse lenkbar, ww. abhebbar
Bemerkungen Z5	18) m?a= ww. m12a, m16a
Bemerkungen Z7	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung



<b>Bemerkungen Z9</b>	35) Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial belegt. Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an Rahmen und an
<b>Bemerkungen Z10</b>	Kabine. Reflexionskapsel unter Riemenantrieb. Ohne Rahmenblende bei niedrigem Dach und abgesenkter Kabine
<b>Bemerkungen Z12</b>	36) Abmessungen: Achsabstand A4-A5= 1350-1450mm; Spur A5= 1780-1860mm
<b>Bemerkungen Z14</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/bzw Radmutterenden über die Felge ragen
<b>Bemerkungen Z16</b>	53) 40000-50000kg= A1-A5 mit Trommelbremse; 40000-46000kg= A1-A5 mit Scheibenbremse
<b>Bemerkungen Z18</b>	54) A1-A3= je 6300-9000kg; A4+A5= je 9000-16000kg
<b>Bemerkungen Z20</b>	66) >50000kg bis 60000kg; Schlussträger A9413120535 + Getriebe mit automatisierter Schaltung
<b>Bemerkungen Z21</b>	>50000kg bis 80000kg; Schlussträger A9413120535 + Getriebe ohne automatisierter Schaltung
<b>Bemerkungen Z22</b>	>50000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers
<b>Bemerkungen Z24</b>	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren