



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MJ104
Typengenehmigung erteilt	20110803
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	20121105
Erweiterung TG Positionen	'15/44
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Unimog U20
05 Typ; Variante/Version	405.050 Motor: OM904LA.V/4 45km/h
06 Vorziffer	WDB405050.....
07 Karosserieform Code	0
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
10 EFKO-Code	4043
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 Stuttgart
11 Herstellerplakette	in Kabine, rechts an A-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger bei Vorderachse
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v= Schrauben- h= Schrauben- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A



18 Getriebe 1	m8
18 iA 1	5,76+6,53
19 Fahrzeug Vmax mech von	45
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat.-hydr., Kreise-A1/A2,
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben; ALB auf A2;
20 Betriebsbremse Z3	ABS; Druck p2= 15,80 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	Staudruck mit Konstantdrossel
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM904LA.V/4
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4249
28 Leistung kW	110.0
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	610.0
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SC2021, SC2011
34 Motorkennzeichen	OM904LA.V/4
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, oben am Motorblock



35 Geräuschkämpfung Z1	Reflektionskapsel für Motor oberhalb und
35 Geräuschkämpfung Z2	unterhalb von Rahmen
37 Anzahl Plätze Total von	1
37 Anzahl Plätze Total bis	3
37 Anzahl Plätze vorne von	1
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	2700
44 Abstand Achse 1-2 bis	3400
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	1768
47 Spur Achse 1 bis	1778



48 Spur Achse 2 von	1768
48 Spur Achse 2 bis	1778
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	7500
53 Garantiegewicht bis	9300
54 Achsgarantie v von	4600
54 Achsgarantie v bis	5000
54 Achsgarantie h von	4800
54 Achsgarantie h bis	5000
55 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	3500
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	0
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	1000
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	335/80R20 139J; 11x20 / 315/60R22.5 139J; 9.00x22.5 / 12.5R20 139J; 11x20
70 Reifen Felgen	Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 458 - 498 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	15) Stossdämpfer
Bemerkungen Z3	18) a.W. mit Arbeitsgruppe (i= 5,76), Kriechganggruppe (i=55,387)
Bemerkungen Z5	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z7	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, sofern die Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z9	67) Faktor Anhängervorrichtung: 0.26 - 0.28
Bemerkungen Z11	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z13	Zuordnung



<b>Bemerkungen Z14</b>	53) 7500 / 8500 / 9300
<b>Bemerkungen Z15</b>	58) 750 750 keine
<b>Bemerkungen Z16</b>	66) 18700 21200 22000
<b>Bemerkungen Z21</b>	Eintrag Fz.-Ausweis:
<b>Bemerkungen Z22</b>	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 45km/h erforderlich