



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	1MD229
Typengenehmigung erteilt	20030806
gültig für Importdatum bis	20061231
Erweiterung TG vom:	20051129
Erweiterung TG Positionen	'72
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsубart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Viano CDI
05 Typ; Variante/Version	639            2.0
06 Vorziffer	WDF639.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e9*70/156-2001/116*0048
10 EFKO-Code	4043
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART
11 Herstellerplakette	rechts oder links an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	neben rechtem Frontsitz oder rechts, seitlich am Längsträger im vorderen Radkasten oder ...
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; h= ww. Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe



17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,46+3,73
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a5
18 iA 2	3,27
18 Zuordnung 2	b
19 Fahrzeug Vmax mech von	157
19 Fahrzeug Vmax mech bis	160
19 Fahrzeug Vmax autom von	157
19 Fahrzeug Vmax autom bis	158
20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydraulisch
20 Betriebsbremse Z2	Kreise-X, Scheiben/Scheiben
20 Betriebsbremse Z3	ABS
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mechanisch, Trommeln, auf HR
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM646 (MC2+MF8)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2148
28 Leistung kW	80.0
28 Leistung n	3800
29 Md. max Nm	0.0
29 Md. max n	0
30 Abgasreinigung	1/ww. KT6019, KT6021 und 1/ww. KT6020, KT6031



31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SH6003, 6394900201
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	siehe Bemerkungen
33 Schalldämpfer 3 Bez	Austritt aau
34 Motorkennzeichen	646.982
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne am Motorblock
37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	8
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	'2-4+1
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	4750
40 Länge bis	5225
41 Breite von	1905
41 Breite bis	1906
42 Höhe von	1900
42 Höhe bis	2330
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	765
43 Überhang hinten bis	1010
44 Abstand Achse 1-2 von	3200
44 Abstand Achse 1-2 bis	3430



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	1630
47 Spur Achse 1 bis	1642
48 Spur Achse 2 von	1630
48 Spur Achse 2 bis	1642
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	1790
52 Leergewicht bis	2340
53 Garantiegewicht von	2770
53 Garantiegewicht bis	2940
54 Achsgarantie v von	1300
54 Achsgarantie v bis	1550
54 Achsgarantie h von	1300
54 Achsgarantie h bis	1550
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	750
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	0	
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	195/65R16C 100T;	6x16 ET54/60
70 Reifen Felgen	205/65R16C 101T oder 103T, 205/65R16 99H; 6.5x16 ET60	
71 Reifen Felgen	225/60R16C 101T/H, 225/60R16 Reinf. 102H; 6.5x16 ET60 / 225/55R17C 104T ww. Reinf. 101H; 7x17 ET56/60 LM	
Bemerkungen Z1	12) vorn, oben an Stirnwandmitte	
Bemerkungen Z3	29) 270,00 / 1600/min mit Motorsteuergerät ED 6051	
Bemerkungen Z4	290,00 / 1600/min	ww. ED 6057, ED 6073, ED 6076



<b>Bemerkungen Z6</b>	32) ww. ohne/mit 1/SN6000, 6394900401, -0501, -0801, -0901
<b>Bemerkungen Z8</b>	Zuordnung gültig bis Fahrgestell-Nr: WDF639.....016792
<b>Bemerkungen Z9</b>	18) mech. Getriebe / mech. Getriebe / autom. Getriebe / autom. Getriebe
<b>Bemerkungen Z10</b>	53) 2770 kg / 2940 kg / 2770 kg / 2940 kg
<b>Bemerkungen Z11</b>	57) 2000 kg / 2000 kg / 2000 kg / 2000 kg
<b>Bemerkungen Z12</b>	66) 4770 kg / 4940 kg / 4770 kg / 4940 kg
<b>Bemerkungen Z13</b>	67) 100 kg / 100 kg / 100 kg / 100 kg
<b>Bemerkungen Z15</b>	Zuordnung gültig ab Fahrgestell-Nr: WDF639.....016793
<b>Bemerkungen Z16</b>	18) mech. Getriebe / mech. Getriebe / autom. Getriebe / autom. Getriebe
<b>Bemerkungen Z17</b>	53) 2770 kg / 2940 kg / 2770 kg / 2940 kg
<b>Bemerkungen Z18</b>	57) 2000 kg / 2000 kg / 2000-2500 kg / 2000-2500 kg
<b>Bemerkungen Z19</b>	66) 4770 kg / 4940 kg / 4770-5100 kg / 4940-5300 kg
<b>Bemerkungen Z20</b>	67) 100-150 kg / 100-150 kg / 100-150 kg / 100-150 kg
<b>Bemerkungen Z22</b>	Fahrzeughöhe-Dachlast
<b>Bemerkungen Z23</b>	42) 1900-1980 mm / 2080 mm / 2330 mm
<b>Bemerkungen Z24</b>	55) 150 kg / 100 kg / 50 kg