



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ ML 320

Typengenehmigungs-Nr.: 1MC610

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1MC610
Typengenehmigung erteilt	19980213
gültig für Importdatum bis	20011231
Erweiterung TG vom:	19991117
Erweiterung TG Positionen	'05/41/52-54/56/57/71
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4043

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	ML 320
05 Typ; Variante/Version	163; A765A1/UB?A???, -/UB?B???
06 Vorziffer	WDC163154..... / 4JG163154.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*70/156-96/79*0083
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART
11 Herstellerplakette	rechts an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	hinter Frontscheibe, vorne links unten

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	112942
26 Bauart	4-Takt / 6 / V-Inj
26 Bauart Treibstoff	B



27 Hubraum	3199
28 Leistung kW	160
28 Leistung n	5600
29 Md. max Nm	310
29 Md. max n	2700
30 Abgasreinigung	4= 2/KT0120 + 2/KT0121
31 Schalldämpfer 1 Art	MS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/SR0001, nur linker Strang
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/SN0511
34 Motorkennzeichen	112942
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer hinten, rechts oben am Motorblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a5
18 iA 1	3,70

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Kreise-X, Unterdruckhilfe,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben, ABS mit EBV
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln, auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	180
19 Fahrzeug Vmax autom bis	195



## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	5
37 Anzahl Plätze Total bis	7
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'5
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4587
40 Länge bis	4976
41 Breite von	1833
41 Breite bis	1881
42 Höhe von	1806
42 Höhe bis	1900
43 Überhang vorne von	840
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	927
43 Überhang hinten bis	1226
44 Abstand Achse 1-2 von	2820
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
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	1535
47 Spur Achse 1 bis	1565
47 ET Achse 1 von	62
47 ET Achse 1 bis	47
48 Spur Achse 2 von	1535
48 Spur Achse 2 bis	1565
48 ET Achse 2 von	62



48 ET Achse 2 bis	47
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	2010
52 Leergewicht bis	2160
53 Garantiegewicht von	2650
53 Garantiegewicht bis	2750
54 Achsgarantie v von	1250
54 Achsgarantie v bis	1300
54 Achsgarantie h von	1600
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
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
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 Sattelanhängen/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	0
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	135

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	225/75R16 104T/H; 6 1/2x16 ET47
70 Reifen Felgen	255/65R16 109T/H; 8x16 ET62
71 Reifen Felgen	275/55R17 109T/H; 8 1/2x17 ET52/47 / 255/60R17 106T M+S; 8 1/2x17 ET52

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) bis e1*96/79*0083*02: / ab e1*96/79*0083*03:
Bemerkungen Z2	19) 180 km/h; elektronisch abgeregelt / 195 km/h; elektronisch abgeregelt
Bemerkungen Z3	68) Mindest Speed-Index "T" / Mindest Speed-Index, "H"
Bemerkungen Z5	09) bis e1*96/79*0083*05 / ab e1*96/79*0083*06
Bemerkungen Z6	53) 2650kg / 2750kg
Bemerkungen Z7	54) v=1250 / v=1300
Bemerkungen Z8	57) 2650kg / 3365kg
Bemerkungen Z10	56) ww. Anhängervorrichtung nach Richtlinie 94/20 EG; Befestigung für Sicherheitsverbindung nicht erforderlich
Bemerkungen Z12	75) Nulllastbegrenzung bei 4200/min

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1MC610
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	ML 320
Länge_von	4587
Länge_bis	4976
Breite_von	1833
Breite_bis	1881
Höhe_von	1806



Höhe_bis	1900
Treibstoff	B
Getriebe	a5
iAchse	'3.70
ET_Verbrauch	13.8
ET_CO2	327
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	1MC610
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	ML 320
Leergewicht_von	2010
Leergewicht_bis	2160
Garantiegewicht_von	2650
Garantiegewicht_bis	2750
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a5
iAchse	'3.70
Vmax_von	180
Vmax_bis	195



Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	112942
Bauart	4-Takt / 6 / V-Inj
Treibstoff	B
Hubraum	3199
Leistung	160
Leistung_bei_n_min	5600
Drehmoment	310
Drehmoment_bei_n_min	2700
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AACJ
Emissionscode	B02
ET-CO	920
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	160
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	110
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0



ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	19980213
GeräuschCode	GABC
Fahrgeräusch	74
Standgeräusch	81
Standgeräusch_bei_n/min	4200
Bemerkung	y