



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MAN TGE 5.180 OA 4X4

Typengenehmigungs-Nr.: 3ME234

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3ME234
Typengenehmigung erteilt	20200630
gültig für Importdatum bis	20211231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N2
10 EFKO-Code	4039

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MAN
04 Typ	TGE 5.180 OA 4X4
05 Typ; Variante/Version	SYN2Z; SY?D8?DAWA??/* Oberaigner 4X4
06 Vorziffer	WMA...UY.....
07 Karosserieform Code	147
07 Karosserieform	Kasten
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2018/1832*2123
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	links, ww. rechts an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, rechts unten

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VW
25 Motor Typ	DAWA
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1968



28 Leistung kW	130
28 Leistung n	3600
29 Md. max Nm	410
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/7E0166B? + 1/2N0181B? + 1/2N0230A?
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 2N0118A, 2N0118B
34 Motorkennzeichen	DAW
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne stirnseitig am Motorblock oder hinten beim Getriebeflansch

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4 ww. Doppelbereifung auf A2
15 Federung	v= Schrauben- h= Battfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,70-5,10
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a8
18 iA 2	4,70
18 Zuordnung 2	b

Bremsen

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

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	90
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



Plätze, Türen & Ausstattung

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	'2-4+2
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	5986
40 Länge bis	7559
41 Breite von	2069
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2390
42 Höhe bis	3325
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1346
43 Überhang hinten bis	1901
44 Abstand Achse 1-2 von	3640
44 Abstand Achse 1-2 bis	4490
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	1773
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1601
48 Spur Achse 2 bis	1750
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	2493
--------------------	------

52 Leergewicht bis	3786
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	3880
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	5000
------------------------	------

54 Achsgarantie v von	2100
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	2200
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	3100
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	3500
-----------------------	------

55 Dachlast	0
-------------	---

57 gebremst mech	3500
------------------	------

57 gebremst autom	3500
-------------------	------

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
-------------------------------	---

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	8000
--------------------------	------

66 Gesamtzuggewicht autom	8000
---------------------------	------

67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
------------------------------------	---



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom 0

67 Stützlast mech 140

67 Stützlast autom 140

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen Bei Einzelbereifung hinten: v= 235/65R16C 115R; 6.5Jx16 ET60 h= 285/55R16 126N; 8.5Jx16 ET53

70 Reifen Felgen Bei Doppelbereifung hinten: v+h= 205/75R16C 113/111R; 5.5Jx16 HMA 121.5
Varianten im Abrollradiusbereich

71 Reifen Felgen 344 - 347mm nach ETRTO; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 05/72) *=N????SH????00???7MP0???9MAN

Bemerkungen Z3 Stufe 1: Basisfahrzeug / Stufe 2: Umbau auf Allradantrieb

Bemerkungen Z4 05) SYN2Z; SY?D8?DAWA??/* / TGE GBM 50 OA 4X4

Bemerkungen Z5 06) WMA...UY..... / WMA...UY.....

Bemerkungen Z6 09) e1*2007/46*1629 / e1*2007/46*2123

Bemerkungen Z7 10) MAN Truck & Bus AG D-80995 München / ww. wie 1. Stufe oder Oberaigner Automotive GmbH, D-18299 Laage

Bemerkungen Z8 11) Für jede Stufe ist ein Herstellerschild erforderlich

Bemerkungen Z10 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z12 40) Fahrzeuglänge ohne a.W. vorhandenes Trittbrett hinten

Bemerkungen Z14 56) a.W. orig. Anhängervorrichtung

Bemerkungen Z15 Typ: 3004 Ausf.B, 329123, 243 U 115 E, DB208356

Bemerkungen Z16 Konformitätszeichen: E1 55R-01 0031, E13 55R-01 4103, E4 55R-01 0100, E11 55R-01 1 0762

Bemerkungen Z17 Anhängebock: Klasse F, Typ 321910, D-Wert 21kN, S-Wert 150kg, E13 55R-01 4162

Bemerkungen Z18 Klasse F, Typ Rockinger Vario, D-Wert 30kN, S-Wert 300kg, E1 55R-01 0044

Bemerkungen Z20 Zuordnung Dachlast

Bemerkungen Z21 05) Version NH . . .(Superhochdach) / Version NM . . . (Hochdach) / Version NN . . .(Normaldach)

Bemerkungen Z22 55) 0 kg / 150 kg / 300 kg

Bemerkungen Z24 36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren



Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3ME234
Marke	MAN
Typ	TGE 5.180 OA 4X4
Leergewicht_von	2493
Leergewicht_bis	3786
Garantiegewicht_von	3880
Garantiegewicht_bis	5000
Gesamtzuggewicht_von	8000
Gesamtzuggewicht_bis	8000
Getriebe	m6
iAchse	'4.70-5.10
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	VW
Motortyp	DAWA
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	1968
Leistung	130
Leistung_bei_n_min	3600
Drehmoment	410
Drehmoment_bei_n_min	1500
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4 ww. Doppelbereifung auf A2
Antrieb	A
AbgasCode	AKAD
Emissionscode	E06
ET-CO	15
ET-THC	9.1
ET-NMHC	0
ET-NOx	101.2



ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.2
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
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	20200630
GeräuschCode	GJAT
Fahrgeräusch	74
Standgeräusch	77.2
Standgeräusch_bei_n/min	2375
Bemerkung	y