



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MAN RHC 484

Typengenehmigungs-Nr.: 2MA264

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MA264
Typengenehmigung erteilt	20090922
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	20110930
Erweiterung TG Positionen	'53/54
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	4039

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MAN
04 Typ	RHC 484
05 Typ; Variante/Version	R09 Motor: D2676LOH27 ACEK
06 Vorziffer	WMAR09.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts, vorne im Einstieg, an Frontwand
12 Fahrgestellnummer	vorne, rechts am Rahmenquerträger (Frontklappe öffnen)

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2676LOH27
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12419
28 Leistung kW	353



28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2300
29 Md. max n	950
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15101-0410, -0440
34 Motorkennzeichen	D2676LOH27
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts, auf Motorblock hinter Kompressor
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum teilweise sowie Heckklappe mit
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsmaterial belegt, Absorptions-
35 Geräuschkämpfung Z3	kapsel unter Motor und Getriebe

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,08-3,70
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	3,08-3,70
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	3,08-3,70

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	elektro-pneum., Kreise A1/A2+A3
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben, ABS mit EPB
20 Betriebsbremse Z3	Druck p <sub>2</sub> = 12,3-12,7 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstuftbar, auf A2+A3
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck, EVB, Retarder



## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	100
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	100
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	0
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	0
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	13260
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3550
42 Höhe bis	3900
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3050
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	6060
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	1470
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	1980
47 Spur Achse 1 bis	2160



48 Spur Achse 2 von	1780
48 Spur Achse 2 bis	1950
49 Spur Achse 3 von	1780
49 Spur Achse 3 bis	2160
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0

## Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	23827
53 Garantiegewicht bis	25420
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	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 Sattelanhängen/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	0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	295/80R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 466 - 531 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25 x 22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) m?a= m12a
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z7	54) A1= 7100 kg; A2= 11500-12600 kg; A3= 5227-5720 kg
Bemerkungen Z9	59) Kugelkopfkupplung: 2800 kg / Maulkupplung: 3500 kg (mech. und autom. Getriebe)
Bemerkungen Z10	67) Kugelkopfkupplung: 120 kg / Maulkupplung: 250 kg (mech. und autom. Getriebe)
Bemerkungen Z12	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MA264
Marke	MAN
Typ	RHC 484
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	23827
Garantiegewicht_bis	25420
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6



iAchse	'3.08-3.70
Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	MAN
Motortyp	D2676LOH27
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	12419
Leistung	353
Leistung_bei_n_min	1900
Drehmoment	2300
Drehmoment_bei_n_min	950
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2
AbgasCode	ACEK
Emissionscode	E05
ET-CO	20
ET-THC	10
ET-NMHC	0
ET-NOx	1890
ET-THC+NOx	0
ET-PM	13
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	20090922
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	86
Standgeräusch_bei_n/min	1425
Bemerkung	y