



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ Actros 1841

Typengenehmigungs-Nr.: 3MH181

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MH181
Typengenehmigung erteilt	20070816
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	20140107
Erweiterung TG Positionen	'31-33/75
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
10 EFKO-Code	4043

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Actros 1841
05 Typ; Variante/Version	930.0??, 934.0?? 4x2 EURO 5 ACEG
06 Vorziffer	WDB93.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART
11 Herstellerplakette	rechts, im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger über Vorderachse

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM501LA.V/3 KE8/KE9
26 Bauart	4-Takt / 6 / V-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11946
28 Leistung kW	300



28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2000
29 Md. max n	1080
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww SC2001, SC2002, SC2007,
32 Schalldämpfer 2 Bez	SC2027, SC2028, SC2031
34 Motorkennzeichen	OM501LA.V/3
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, hinten oben am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	siehe Bemerkungen

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	2,53-6,82
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,53-6,82
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	2,53-6,82

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A2/A1, ABS/EPB; p2= 9,8 bar
20 Betriebsbremse Z2	934.0?? = A1+A2 Scheiben oder Trommeln
20 Betriebsbremse Z3	930.0?? = A1+A2 Scheiben
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2 oder A1+A2
23 Dauerbremse	Staudruck + Konstantdrossel, ww. Retarder

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	90
---------------------------	----



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

Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	6
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	'2
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

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	3530
44 Abstand Achse 1-2 bis	4800
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	1945
47 Spur Achse 1 bis	2150
48 Spur Achse 2 von	1780
48 Spur Achse 2 bis	1860



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 0

52 Leergewicht bis 0

53 Garantiegewicht von 15000

53 Garantiegewicht bis 20500

54 Achsgarantie v von 6300

54 Achsgarantie v bis 9000

54 Achsgarantie h von 11500

54 Achsgarantie h bis 13000

55 Dachlast 0

57 gebremst mech 0

57 gebremst autom 0

58 ungebremst mech 0

58 ungebremst autom 0

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	62000
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	305/60R22.5, 315/70R22.5, 385/55R22.5, 495/45R22.5, weitere im Abrollradiusbereich 441-608mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17.00x22.5, weitere, den entspr. Reifen zugeordneten nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) m?a = ww. m12a, m16a
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	35) Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial belegt. Absorptionsblenden beidseitig vom
Bemerkungen Z6	Motor an Rahmen und Kabine. Reflexionskapsel unter Riemenantrieb. Ohne Rahmenblende
Bemerkungen Z7	bei niedrigem Dach und abgesenkter Kabine
Bemerkungen Z9	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z11	44) 930.0?? = 3530-4800mm; 934.0?? = 3530-4200mm
Bemerkungen Z13	66) ww. >44000kg bis 60000kg; Federspeicher A1+A2 + Getriebe mit automatisierter Schaltung
Bemerkungen Z14	>44000kg bis 62000kg; Federspeicher A1+A2 + Getriebe ohne automatisierter Schaltung
Bemerkungen Z15	>44000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z17	68) elektronische Reifendrucküberwachung bei Superbreitreifen 495/45R22.5 erforderlich
Bemerkungen Z19	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MH181
Marke	MERCEDES-BENZ



Typ	Actros 1841
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	15000
Garantiegewicht_bis	20500
Gesamtzuggewicht_von	62000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m12
iAchse	'2.53-6.82
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM501LA.V/3 KE8/KE9
Bauart	4-Takt / 6 / V-T
Treibstoff	D
Hubraum	11946
Leistung	300
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	2000
Drehmoment_bei_n_min	1080
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACEG
Emissionscode	E05
ET-CO	290
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	1860
ET-THC+NOx	0
ET-PM	10
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	20070816
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	90
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y