



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ 514 CDI

Typengenehmigungs-Nr.: 3MP553

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MP553
Typengenehmigung erteilt	20180907
gültig für Importdatum bis	20211231
Erweiterung TG vom:	20210210
Erweiterung TG Positionen	'25/34/71/Bem
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
10 EFKO-Code	4043

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	514 CDI
05 Typ; Variante/Version	906BA50; F?M21????XX/*
06 Vorziffer	WDB907.5..... / W1V907.5.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2015/758*0294
10 Hersteller	MERCEDES-BENZ AG, 70372 Stuttgart
11 Herstellerplakette	an Fahrer/in-Sitzkasten
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, Mitte Fahrerhausstirnwand

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	651 (MI2+MP6+MQ0)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2143



28 Leistung kW	105
28 Leistung n	3800
29 Md. max Nm	330
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	1/KT6072 und 1/SC2034
34 Motorkennzeichen	651
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten links oben am Schwungradgehäuse

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4 (ww. h= Zwillingsbereift)
15 Federung	ww. Blatt-/Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,73
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a7
18 iA 2	4,18+4,73
18 Zuordnung 2	b

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech. Trommeln, 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	2
37 Anzahl Plätze Total bis	7
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	'2-4
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	3665
44 Abstand Achse 1-2 bis	4325
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	1685
47 Spur Achse 1 bis	1726
48 Spur Achse 2 von	1517
48 Spur Achse 2 bis	1732
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	4250
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	5500
------------------------	------

54 Achsgarantie v von	1850
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	2100
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	3200
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	3600
-----------------------	------

55 Dachlast	100
-------------	-----

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 Sattelanhänger/ABS mech	0
----------------------------	---

65 Sattelanhänger/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	195/75R16C 107/105R; 5.5x16 ET111 nur Fahrzeuge mit VA-Garantie 1850kg gemäss Herstellerschild
70 Reifen Felgen	205/75R16C 110/108R; 5.5x16 ET111
71 Reifen Felgen	v= 205/75R16C 110/108R, 225/75R16C 118/116R; 6.5x16 ET54, h= 285/65R16C 131R; 8.5x16 ET63 nur Normalkabine

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	05/72) Zuordnung a: * = ?E5?A?????XX
Bemerkungen Z2	b: * = ?F??A?????XX
Bemerkungen Z4	06/10) alter Hersteller: "DAIMLER AG" (WDB)
Bemerkungen Z5	neuer Hersteller: "MERCEDES-BENZ AG" (W1V)
Bemerkungen Z7	07) Normal- und Doppelkabine
Bemerkungen Z9	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z11	44) Achsabstände 3665/4325mm
Bemerkungen Z13	68) Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 336 - 374 mm nach ETRTO
Bemerkungen Z14	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z17	Zuordnung Garantiegewicht - Anhängelast
Bemerkungen Z18	18) a/b / a/b / a/b / a/b / a/b / a/b / a/b / a/b / a/b / a/b / a/b / a/b
Bemerkungen Z19	53) 4250 / 4250 / 4250 / 4600 / 4600 / 4600 / 5000 / 5000 / 5000 / 5500 / 5500 / 5500
Bemerkungen Z20	57) 2000 / 3000 / 3500 / 2000 / 3000 / 3500 / 2000 / 3000 / 3500 / 2000 / 3000 / 3500
Bemerkungen Z21	66) 6250 / 7000 / 7000 / 6600 / 7000 / 7000 / 7000 / 7000 / 7000 / 7000 / 7000 / 7000
Bemerkungen Z22	67) 100 / 120 / 140 / 100 / 120 / 140 / 100 / 120 / 140 / 100 / 120 / 140
Bemerkungen Z24	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MP553
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	514 CDI
Leergewicht_von	0



Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	4250
Garantiegewicht_bis	5500
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.73
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	651 (MI2+MP6+MQ0)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2143
Leistung	105
Leistung_bei_n_min	3800
Drehmoment	330
Drehmoment_bei_n_min	1200
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4 (ww. h= Zwillingsbereift)
Antrieb	H
AbgasCode	AKAD
Emissionscode	E06
ET-CO	8.7
ET-THC	7.6
ET-NMHC	0
ET-NOx	63.4
ET-THC+NOx	0
ET-PM	2.2
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	20180907
GeräuschCode	GABS
Fahrgeräusch	76
Standgeräusch	82
Standgeräusch_bei_n/min	2850
Bemerkung	y