



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ Unimog U430

Typengenehmigungs-Nr.: 3MP528

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MP528
Typengenehmigung erteilt	20180709
gültig für Importdatum bis	20190831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2/N3
10 EFKO-Code	4043

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Unimog U430
05 Typ; Variante/Version	405.110/405.125; 40-45 km/h AKAC
06 Vorziffer	WDB405.....
07 Karosserieform Code	0
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 Stuttgart
11 Herstellerplakette	in Kabine, rechts an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Rahmen-Längsträger, im Bereich der Vorderachse

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM936LA.6-8 M2D+M5M
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	7698
28 Leistung kW	220



28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	1200
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SC2115, SC2131
34 Motorkennzeichen	OM936
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne links beim Alternator
35 Geräuschkämpfung Z1	Absorptionsblende links, rechts und unten
35 Geräuschkämpfung Z2	an Motor

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	m8a
18 iA 1	5,31-8,12

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2; A1+A2 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit EBL; Druck p2= 10,7 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck mit Konstantdrossel

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	40
19 Fahrzeug Vmax mech bis	45
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
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
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	3000
44 Abstand Achse 1-2 bis	3900
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	1574
47 Spur Achse 1 bis	1930
48 Spur Achse 2 von	1574
48 Spur Achse 2 bis	1930
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	11990
------------------------	-------

53 Garantiegewicht bis	14000
------------------------	-------

54 Achsgarantie v von	5500
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	7000
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	6100
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	8000
-----------------------	------

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

57 gebremst mech	0
------------------	---

57 gebremst autom	0
-------------------	---

58 ungebremst mech	0
--------------------	---

58 ungebremst autom	0
---------------------	---

59 mit Auflaufbremse mech	3500
---------------------------	------

59 mit Auflaufbremse autom	0
----------------------------	---

60 Zentralachsanhänger mech	13000
-----------------------------	-------

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	29000
--------------------------	-------

66 Gesamtzuggewicht autom	0
---------------------------	---

67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0.23
------------------------------------	------



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom 0.28

67 Stützlast mech 1000

67 Stützlast autom 0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 315/80R22.5, 445/70R24; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 447 - 589 mm nach ETRTO

70 Reifen Felgen 9.00x22.5, 13.00x24; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 09/11) Basis = ww. e1\*2007/46\*1214 oder e1\*2007/46\*1216

Bemerkungen Z3 16) a.W. mit Wechsellenkung erhältlich, Rampenspiegel links und rechts erforderlich

Bemerkungen Z4 a.W. mit zuschaltbarer hydr. Hinterachslenkung

Bemerkungen Z6 18) elektropneumatisches Schaltgetriebe mit Wendeschaltung

Bemerkungen Z7 a.W. Arbeitsgruppe, Kriechganggruppe, Hydrostat, Wandlerschaltkupplung

Bemerkungen Z9 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung, Vmax. 40 km/h bzw. 45 km/h nur über Herstellersoftware möglich

Bemerkungen Z11 22) ww. Allradfeststellbremse (keine Feststellbremse, Beaufschlagung der Betriebsbremszylinder mit Bremsdruck)

Bemerkungen Z13 36) a.W. zus. hochgestellte Scheinwerfer-/Abblendlichter/Blinker für Frontanbaugeräte; Höhe technisch bedingt

Bemerkungen Z14 Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen

Bemerkungen Z16 66) 29000 - 38000 kg mit besonderen Auflagen des Herstellers

Bemerkungen Z19 07/36/37/51/56) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Bemerkungen Z22 Eintrag Fz. Ausweis:

Bemerkungen Z23 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 40 bzw. 45 km/h erforderlich

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 3MP528

Marke MERCEDES-BENZ

Typ Unimog U430

Leergewicht\_von 0

Leergewicht\_bis 0



Garantiegewicht_von	11990
Garantiegewicht_bis	14000
Gesamtzuggewicht_von	29000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m8a
iAchse	'5.31-8.12
Vmax_von	40
Vmax_bis	45
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM936LA.6-8 M2D+M5M
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	7698
Leistung	220
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	1200
Drehmoment_bei_n_min	1200
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AKAC
Emissionscode	E06
ET-CO	5.5
ET-THC	1
ET-NMHC	0
ET-NOx	6
ET-THC+NOx	0
ET-PM	5.2
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	20180709
GeräuschCode	GABV
Fahrgeräusch	82
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	1350