



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

OPEL Movano 23H K/45

Typengenehmigungs-Nr.: 30A847

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	30A847
Typengenehmigung erteilt	20130125
gültig für Importdatum bis	20131231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N2
10 EFKO-Code	4050

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	OPEL
04 Typ	Movano 23H K/45
05 Typ; Variante/Version	MU; ??F?/52??D? (eco,QM6/QMD) Kipper
06 Vorziffer	W0LMU..F.....
07 Karosserieform Code	151
07 Karosserieform	Kippbrücke
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-371/2010*0472
10 Hersteller	ADAM OPEL AG, D-65423 Rüsselsheim am Main
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule, unterhalb Türschloss
12 Fahrgestellnummer	rechts, im Einstieg (unter Abdeckung)

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	RENAULT
25 Motor Typ	M9TH8
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2299
28 Leistung kW	110



28 Leistung n	3500
29 Md. max Nm	350
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/ww. C401, C414, C420, C625
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/485
34 Motorkennzeichen	M9TH8
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, hinten am Motorblock

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4 Doppelbereifung auf A2
15 Federung	v= Schrauben-, h= Blattfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,18
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m6a
18 iA 2	4,18
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., Scheiben, auf HR

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	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	5819
40 Länge bis	6438
41 Breite von	2100
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2400
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1295
43 Überhang hinten bis	1914
44 Abstand Achse 1-2 von	3682
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
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	1750
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1612
48 Spur Achse 2 bis	0
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	2628
--------------------	------

52 Leergewicht bis	2794
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	4350
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	4500
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v bis	0
-----------------------	---

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

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

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

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

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

58 ungebremst mech	750
--------------------	-----

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	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 107/105T; 5 1/2x16 ET117
------------------	-------------------------------------

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46-371/2010*0472*03
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	56) ww. Anhängavorrichtung: Konformitätszeichen: e11*94/20*6789, E11*55R016789 (Klasse A50-X)
Bemerkungen Z6	e4*94/20*4005,-4306, E4*55R*010115,-010116 (Klasse F)
Bemerkungen Z7	Zuordnung
Bemerkungen Z8	05) M8F?/52??D? / M9F?/52??D? / MTF?/52??D? / MWF?/52??D? / P8F?/52??D? / P9F?/52??D?
Bemerkungen Z9	18) m6 / m6a / m6 / m6a / m6 / m6a
Bemerkungen Z10	37) 2-3 / 2-3 / 2-3 / 2-3 / 6-7 / 6-7
Bemerkungen Z11	40) 6389 / 6389 / 5819 / 5819 / 6438 / 6438
Bemerkungen Z12	43) 1865 / 1865 / 1295 / 1295 / 1914 / 1914
Bemerkungen Z13	52) 2773-2794 / 2773-2794 / 2628-2736 / 2628-2736 / 2724-2774 / 2724-2774
Bemerkungen Z14	53) 4500 / 4500 / 4500 / 4500 / 4350 / 4350
Bemerkungen Z16	Zuordnung Anhängelasten
Bemerkungen Z17	56) Original Opel / mit Anhängelast (Umbau Fankhauser AG)
Bemerkungen Z18	57) 3000 / 3500
Bemerkungen Z19	66) 7500 / 8000
Bemerkungen Z20	67) 120 / 200
Bemerkungen Z22	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern zutreffend)
Bemerkungen Z23	400 - Original Anhängelast gebremst und Gesamtzuggewicht auf Herstlerschildohne Gültigkeit
Bemerkungen Z24	Grund: Anhängelasterhöhung; Umbau Frankhauser AG

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	30A847
---------	--------



Marke	OPEL
Typ	Movano 23H K/45
Leergewicht_von	2628
Leergewicht_bis	2794
Garantiegewicht_von	4350
Garantiegewicht_bis	4500
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.18
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	RENAULT
Motortyp	M9TH8
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2299
Leistung	110
Leistung_bei_n_min	3500
Drehmoment	350
Drehmoment_bei_n_min	1500
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4 Doppelbereifung auf A2
Antrieb	H
AbgasCode	AJAI
Emissionscode	A16
ET-CO	343.3
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	240.1
ET-THC+NOx	263.8
ET-PM	0.86
ET-PA	4.58



ET-PA-Exp	11
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	20130125
GeräuschCode	GABS
Fahrgeräusch	75
Standgeräusch	85
Standgeräusch_bei_n/min	2625