



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

OPEL Movano 23L MR/F

Typengenehmigungs-Nr.: 3OB415

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3OB415
Typengenehmigung erteilt	20190926
gültig für Importdatum bis	20211231
Erweiterung TG vom:	20211202
Erweiterung TG Positionen	'38
01 EFKO-Code	30
01 Fahrzeugart	LIEFERWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N1
10 EFKO-Code	4050

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	OPEL
04 Typ	Movano 23L MR/F
05 Typ; Variante/Version	MR: ??8?/51C11H? (QJI h)
06 Vorziffer	W0VMR8.....
07 Karosserieform Code	147
07 Karosserieform	Kasten
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2018/1832*0362
10 Hersteller	OPEL AUTOMOBILE GMBH, D-65423 Rüsselsheim
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	M9TF7
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2299



28 Leistung kW	100
28 Leistung n	3500
29 Md. max Nm	360
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/C658 und 1/C648
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/662
34 Motorkennzeichen	M9TF7
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne, links am Motorblock

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	siehe Bemerkungen
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,19
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS mit EBV
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Scheiben, auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	150
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+2
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	5048
40 Länge bis	6198
41 Breite von	2070
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2287
42 Höhe bis	2815
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1024
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	3182
44 Abstand Achse 1-2 bis	4332
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	1730
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	1953
52 Leergewicht bis	2617
53 Garantiegewicht von	2800
53 Garantiegewicht bis	3500
54 Achsgarantie v von	1850
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1650
54 Achsgarantie h bis	2100
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	2500
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	100
67 Stützlast autom	0



Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 225/65R16C 112/110T; 6 1/2x16 ET66

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46*0362*26
Bemerkungen Z3	15/37) Einzelkabine (2-3 Plätze): v= Schrauben-, h= ww. Blattfederung; Luftfederung; Stossdämpfer
Bemerkungen Z4	Doppelkabine (6-7 Plätze): v= Schrauben-, h= Blattfedern; Stossdämpfer
Bemerkungen Z6	56) a.W. Anhängervorrichtung; ww. Konformitätszeichen e4*94/20*4019, e2*94/20*8244, E11*55R*017819, E4*55R*010111
Bemerkungen Z8	Zuordnung
Bemerkungen Z9	2.8t L1/H1 / 3.3t L1-2/H1-2 / 3.3t L2/H3 / 3.5t L1/H1-2 / 3.5t L2-3/H2 / 3.5t L2-3/H3
Bemerkungen Z10	05) F08A ,F08L / F28A/L, F28B/M / F28D, F28P / F48A/L, F48B/M / F48C/N, F48E/R / F48D/P, F48F/S
Bemerkungen Z11	/ F28C/N / / / A48C/N, A48E/R /
Bemerkungen Z12	37) 2-3 / 2-3 / 2-3 / 2-3 / 2-3/6-7 / 2-3
Bemerkungen Z13	40) 5048 / 5048/5548 / 5548 / 5048 / 5548/6198 / 5548/6198
Bemerkungen Z14	42) 2287-2310 / 2287-2503 / 2732-2749 / 2287-2503 / 2482-2549 / 2731-2815
Bemerkungen Z15	44) 3182 / 3182/3682 / 3682 / 3182 / 3682/4332 / 3682/4332
Bemerkungen Z16	52) 1953-2264 / 1953-2342 / 2072-2374 / 1953-2273 / 2046-2617 / 2072-2474
Bemerkungen Z17	53) 2800 / 3300 / 3300 / 3500 / 3500 / 3500
Bemerkungen Z18	54) h=1650 / h=2100 / h=2100 / h=2100 / h=2100 / h=2100
Bemerkungen Z19	55) 200 / 200 / keine / 200 / 200 / keine

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	3OB415
Marke	OPEL
Typ	Movano 23L MR/F
Länge_von	5048
Länge_bis	6198
Breite_von	2070
Breite_bis	0
Höhe_von	2287



Höhe_bis	2815
Treibstoff	D
Getriebe	m6
iAchse	'4.19
ET_Verbrauch	7.1
ET_CO2	187
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	30B415
Marke	OPEL
Typ	Movano 23L MR/F
Leergewicht_von	1953
Leergewicht_bis	2617
Garantiegewicht_von	2800
Garantiegewicht_bis	3500
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.19
Vmax_von	150
Vmax_bis	0



Motormarke	RENAULT
Motortyp	M9TF7
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2299
Leistung	100
Leistung_bei_n_min	3500
Drehmoment	360
Drehmoment_bei_n_min	1500
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJFI
Emissionscode	B6d
ET-CO	131.1
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	101.9
ET-THC+NOx	113.6
ET-PM	0.49
ET-PA	0.23
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	20190926
GeräuschCode	GJAN
Fahrgeräusch	70
Standgeräusch	82
Standgeräusch_bei_n/min	2625