



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

OPEL Insignia 16SHL

Typengenehmigungs-Nr.: 1OC506

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1OC506
Typengenehmigung erteilt	20160830
gültig für Importdatum bis	20180831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4050

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	OPEL
04 Typ	Insignia 16SHL
05 Typ; Variante/Version	0G-A; ?AET?12/BA1?????C5 INJ/IGF
06 Vorziffer	W0LG.5..... / W0LG.6.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2015/166*0374
10 Hersteller	ADAM OPEL AG, D-65423 Rüsselsheim am Main
11 Herstellerplakette	links, an B-Säule (Kunststoffolie)
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, mitte rechts auf Spritzwand

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	GMPTE
25 Motor Typ	B16SHT / LWC
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1598
28 Leistung kW	125



28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	260
29 Md. max n	1650
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/13289907
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/13229744 und 1/13289909
34 Motorkennzeichen	B16SHT / LWC
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne links auf Schwungradgehäuseflansch

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,65
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	3,23
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, oder elektromech., Scheiben, auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	220
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	210



19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
----------------------------	---

Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	5
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze Total bis	0
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze vorne von	2
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze vorne bis	0
----------------------------	---

38 Anzahl Türen	'4 / 4+1
-----------------	----------

39 Rückspiegel	links+rechts
----------------	--------------

Masse & Dimensionen

40 Länge von	4842
--------------	------

40 Länge bis	0
--------------	---

41 Breite von	1856
---------------	------

41 Breite bis	0
---------------	---

42 Höhe von	1498
-------------	------

42 Höhe bis	0
-------------	---

43 Überhang vorne von	0
-----------------------	---

43 Überhang vorne bis	0
-----------------------	---

43 Überhang hinten von	1085
------------------------	------

43 Überhang hinten bis	0
------------------------	---

44 Abstand Achse 1-2 von	2737
--------------------------	------

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	0
---------------------	---

47 Spur Achse 1 bis	1587
---------------------	------

48 Spur Achse 2 von	0
---------------------	---

48 Spur Achse 2 bis	1590
---------------------	------

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 1571

52 Leergewicht bis 1788

53 Garantiegewicht von 2110

53 Garantiegewicht bis 2205

54 Achsgarantie v von 1090

54 Achsgarantie v bis 1110

54 Achsgarantie h von 1060

54 Achsgarantie h bis 1160

55 Dachlast 100

57 gebremst mech 1800

57 gebremst autom 1800

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 3875

66 Gesamtzuggewicht autom 0



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	85
67 Stützlast autom	85

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	225/50R17 94V, 225/55R17 97W; 7x17 ET41
70 Reifen Felgen	215/60R16 95V M+S; 6.5x16 ET41 nur für Fz mit Optioncode J60 (16 Zoll Bremse)

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46*0374*19
Bemerkungen Z3	30) 1/ww. GM300, EU1010, EU1016; nicht ersichtlich
Bemerkungen Z5	56) a.W. Anhängervorrichtung; ww. Konformitätszeichen: e1 00-1760 (schwenkbar), e1 00-1818 (demontierbar)

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	10C506
Marke	OPEL
Typ	Insignia 16SHL
Länge_von	4842
Länge_bis	0
Breite_von	1856
Breite_bis	0
Höhe_von	1498
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m6
iAchse	'3.65
Energieeffizienzklasse	D
ET_Verbrauch	5.9
ET_CO2	139
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	10C506
Marke	OPEL
Typ	Insignia 16SHL
Leergewicht_von	1571
Leergewicht_bis	1788
Garantiegewicht_von	2110
Garantiegewicht_bis	2205
Gesamtzuggewicht_von	3875
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.65
Vmax_von	220
Vmax_bis	0
Motormarke	GMPTE
Motortyp	B16SHT / LWC
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B
Hubraum	1598
Leistung	125
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	260
Drehmoment_bei_n_min	1650



Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJBW
Emissionscode	B6b
ET-CO	228.3
ET-THC	36.1
ET-NMHC	30.9
ET-NOx	26.5
ET-THC+NOx	0
ET-PM	2.61
ET-PA	2.92
ET-PA-Exp	12
ET-T_IV-THC	0.2
ET-T_VI-CO	1.95
ET-T_VI-THC	0.3
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	20160830
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	70
Standgeräusch	75
Standgeräusch_bei_n/min	3750