



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# OPEL Astra GTC 16SHT

Typengenehmigungs-Nr.: 1OC277

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1OC277
Typengenehmigung erteilt	20150317
gültig für Importdatum bis	20180831
Erweiterung TG vom:	20151203
Erweiterung TG Positionen	'09/30/72/Bem.
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4050

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	OPEL
04 Typ	Astra GTC 16SHT
05 Typ; Variante/Version	P-J/SW; BAENC12/BA3??JBWJ5 iFi
06 Vorziffer	W0.P.2.5.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-136/2014*0204
10 Hersteller	ADAM OPEL AG, D-65423 Rüsselsheim am Main
11 Herstellerplakette	links, an B-Säule (Kunststoffolie)
12 Fahrgestellnummer	im Personenraum, rechts auf Bodenblech zwischen rechtem Vordersitz und Türschwelle

## 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	147
28 Leistung n	5500
29 Md. max Nm	280
29 Md. max n	1650
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/13441282
32 Schalldämpfer 2 Art	MS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/13441284
33 Schalldämpfer 3 Art	NS
33 Schalldämpfer 3 Bez	1/13441285
34 Motorkennzeichen	B16SHT / LWC
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, 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	4,18
18 Zuordnung 1	a

## 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	230
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	5
----------------------------	---

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

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

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

38 Anzahl Türen	'2+1
-----------------	------

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

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4466
--------------	------

40 Länge bis	0
--------------	---

41 Breite von	1840
---------------	------

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

42 Höhe von	1489
-------------	------

42 Höhe bis	0
-------------	---

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

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

43 Überhang hinten von	803
------------------------	-----

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

44 Abstand Achse 1-2 von	2695
--------------------------	------

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	1587
---------------------	------

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 1503

52 Leergewicht bis 1664

53 Garantiegewicht von 1990

53 Garantiegewicht bis 2060

54 Achsgarantie v von 1110

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 930

54 Achsgarantie h bis 1000

55 Dachlast 75

57 gebremst mech 1500

57 gebremst autom 0

58 ungebremst mech 730

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	75
67 Stützlast autom	0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	225/55R17 97W, 235/55R17 99V; 7x17 ET41/44
70 Reifen Felgen	235/50R18 97V, 245/45R18 96W; 7.5x18 ET41
71 Reifen Felgen	235/45R19 95W; 8x19 ET36 / 245/40R20 95W; 8.5x20 ET41

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e4*2007/46*0204*19
Bemerkungen Z3	30) 1/ww. GM300, EU1010, EU1016; nicht ersichtlich
Bemerkungen Z5	56) a.W. Anhängervorrichtung; Konformitätszeichen: E13 55R-01 3293 (abnehmbar)

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	10C277
Marke	OPEL
Typ	Astra GTC 16SHT
Länge_von	4466
Länge_bis	0
Breite_von	1840
Breite_bis	0
Höhe_von	1489
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m6
iAchse	'4.18
Energieeffizienzklasse	E
ET_Verbrauch	6.3
ET_CO2	149
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	10C277
Marke	OPEL
Typ	Astra GTC 16SHT
Leergewicht_von	1503
Leergewicht_bis	1664
Garantiegewicht_von	1990
Garantiegewicht_bis	2060
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.18
Vmax_von	230
Vmax_bis	0
Motormarke	GMPTE
Motortyp	B16SHT / LWC
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B
Hubraum	1598
Leistung	147
Leistung_bei_n_min	5500
Drehmoment	280



Drehmoment_bei_n_min	1650
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJBW
Emissionscode	B6b
ET-CO	127.7
ET-THC	26.9
ET-NMHC	19.4
ET-NOx	29.6
ET-THC+NOx	0
ET-PM	2.26
ET-PA	2.89
ET-PA-Exp	12
ET-T_IV-THC	0.4
ET-T_VI-CO	4.56
ET-T_VI-THC	0.8
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	20150317
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	76
Standgeräusch_bei_n/min	3750