



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# OPEL Astra G22

Typengenehmigungs-Nr.: 10A684

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	10A684
Typengenehmigung erteilt	20000412
gültig für Importdatum bis	20101231
Erweiterung TG vom:	20031118
Erweiterung TG Positionen	'30/32
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 G22
05 Typ; Variante/Version	T98; Motor: Z22SE
06 Vorziffer	W0L0TGF08..... / W0L0TGF48.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*70/156-98/14*0086
10 Hersteller	ADAM OPEL AG, D-65423 Rüsselsheim am Main
11 Herstellerplakette	im Motorraum, auf Kühlertraverse oder rechts an B-Säule (Kunststoffolie)
12 Fahrgestellnummer	im Personenraum, rechts auf Bodenblech zwischen Beifahrersitz und Türschwelle

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	OPEL
25 Motor Typ	Z22SE
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	2198



28 Leistung kW	108
28 Leistung n	5800
29 Md. max Nm	203
29 Md. max n	4000
30 Abgasreinigung	1/GM43 (ww. ohne GM43) und 1/GM44 oder GM97
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/24415153
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/24415155 oder 13158574
34 Motorkennzeichen	Z22SE
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, vorn links am Ölfiltergehäuse
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., a.W. elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	3,95
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	2,81
18 Zuordnung 2	b

## Bremsen

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

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	214
---------------------------	-----



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	208
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 / 4+1
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4110
40 Länge bis	0
41 Breite von	1709
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1425
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	713
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2606
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	1464
47 Spur Achse 1 bis	1484
48 Spur Achse 2 von	1452
48 Spur Achse 2 bis	1472



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 1234

52 Leergewicht bis 1278

53 Garantiegewicht von 1685

53 Garantiegewicht bis 1760

54 Achsgarantie v von 905

54 Achsgarantie v bis 955

54 Achsgarantie h von 820

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 100

57 gebremst mech 1400

57 gebremst autom 1400

58 ungebremst mech 610

58 ungebremst autom 610

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	75

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	195/60R15 88V, 185/65R15 88Q M+S; 6x15 ET49
70 Reifen Felgen	205/50R16 87V; 6x16 ET49
71 Reifen Felgen	215/40R17 87W; 7x17 ET47

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	10A684
Marke	OPEL
Typ	Astra G22
Länge_von	4110
Länge_bis	0
Breite_von	1709
Breite_bis	0
Höhe_von	1425
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m5
iAchse	'3.95
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	8.4
ET_CO2	202
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	10A684
Marke	OPEL
Typ	Astra G22
Leergewicht_von	1234
Leergewicht_bis	1278
Garantiegewicht_von	1685
Garantiegewicht_bis	1760
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m5
iAchse	'3.95
Vmax_von	214
Vmax_bis	0
Motormarke	OPEL
Motortyp	Z22SE
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
Treibstoff	B
Hubraum	2198
Leistung	108
Leistung_bei_n_min	5800
Drehmoment	203
Drehmoment_bei_n_min	4000
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4



Antrieb	V
AbgasCode	AAEA
Emissionscode	B04
ET-CO	760
ET-THC	40
ET-NMHC	0
ET-NOx	30
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
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	20000412



GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	74
Standgeräusch	82
Standgeräusch_bei_n/min	4350