



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# OPEL Astra G20

Typengenehmigungs-Nr.: 1OA823

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1OA823
Typengenehmigung erteilt	20021202
gültig für Importdatum bis	20101231
Erweiterung TG vom:	20031118
Erweiterung TG Positionen	'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 G20
05 Typ; Variante/Version	T98; Motor: Z20LET
06 Vorziffer	W0L0TGF08.....
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 Frontsitz und Türschwelle

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	OPEL
25 Motor Typ	Z20LET
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj-T
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1998



28 Leistung kW	147
28 Leistung n	5600
29 Md. max Nm	250
29 Md. max n	1950
30 Abgasreinigung	1/GM51 und 1/GM52
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/90423697
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/90423698 oder 13181994
34 Motorkennzeichen	Z20LET
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, vorn, links an Schwungradgehäuse
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	3,63

## Bremsen

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

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	240
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 und 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	1468
47 ET Achse 1 von	49
47 ET Achse 1 bis	47
48 Spur Achse 2 von	1452
48 Spur Achse 2 bis	1456
48 ET Achse 2 von	49



48 ET Achse 2 bis	47
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	1325
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	1770
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	955
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	820
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
57 gebremst mech	1400
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	600
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	205/50 R16 87W; 6x16 ET49
70 Reifen Felgen	215/40ZR17 87Y; 7x17 ET47, 7 1/2x17 ET47

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	10A823
Marke	OPEL
Typ	Astra G20
Länge_von	4110
Länge_bis	0
Breite_von	1709
Breite_bis	0
Höhe_von	1425
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m5
iAchse	'3.63
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	8.9
ET_CO2	214
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	10A823
Marke	OPEL
Typ	Astra G20
Leergewicht_von	1325
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	1770
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m5
iAchse	'3.63
Vmax_von	240
Vmax_bis	0
Motormarke	OPEL
Motortyp	Z20LET
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj-T
Treibstoff	B
Hubraum	1998
Leistung	147
Leistung_bei_n_min	5600
Drehmoment	250
Drehmoment_bei_n_min	1950
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4



Antrieb	V
AbgasCode	AAEA
Emissionscode	B04
ET-CO	180
ET-THC	50
ET-NMHC	0
ET-NOx	40
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	20021202



GeräuschCode	GABB
Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	81
Standgeräusch_bei_n/min	4200