



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# OPEL Astra H 20TR

Typengenehmigungs-Nr.: 1OB392

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1OB392
Typengenehmigung erteilt	20091023
gültig für Importdatum bis	20101231
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	Astra H 20TR
05 Typ; Variante/Version	A-H; BG11/1A07ABLGB?5
06 Vorziffer	W0LOAHL48.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-385/2009*0344
10 Hersteller	ADAM OPEL AG, D-65423 Rüsselsheim am Main
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule (Kunststofffolie)
12 Fahrgestellnummer	im Personenraum, rechts auf Bodenblech zwischen rechtem Vordersitz und Türschwelle

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	GMPTE
25 Motor Typ	Z20LER
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj-T
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1998
28 Leistung kW	147



28 Leistung n	5400
29 Md. max Nm	262
29 Md. max n	4200
30 Abgasreinigung	1/GM91 und 1/GM92
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/13145237
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/13186297
34 Motorkennzeichen	Z20LER
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, vorne links auf Schwungradgehäuseflansch
35 Geräuschkämpfung 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	m6
18 iA 1	3,94
18 Zuordnung 1	a

## 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	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	'4+1
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4249
40 Länge bis	4288
41 Breite von	1753
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1460
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	764
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2614
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	1488
48 Spur Achse 2 von	0
48 Spur Achse 2 bis	1488
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	1385
--------------------	------

52 Leergewicht bis	0
--------------------	---

53 Garantiegewicht von	1860
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	1915
------------------------	------

54 Achsgarantie v von	1015
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	0
-----------------------	---

54 Achsgarantie h von	860
-----------------------	-----

54 Achsgarantie h bis	930
-----------------------	-----

55 Dachlast	75
-------------	----

57 gebremst mech	1500
------------------	------

57 gebremst autom	0
-------------------	---

58 ungebremst mech	690
--------------------	-----

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	205/55R16 91V; 6 1/2x16 ET37/39
70 Reifen Felgen	215/45R17 91V, 225/45R17 91V; 7x17 ET39
71 Reifen Felgen	225/40R18 92W; 7 1/2x18 ET37

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46*0344*00
Bemerkungen Z3	40) 4288 mit OPC-Frontspoiler
Bemerkungen Z5	56) Anhängervorrichtung, Konformitätszeichen: e1 00-1371
Bemerkungen Z7	68) 225/45R17 91V; 7x17 ET39 / 225/40R18 92W; 7 1/2x18 ET37: nur zulässig in Verbindung mit Sportfahrwerk
Bemerkungen Z8	(begrenzter Lenkeinschlag)

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	10B392
Marke	OPEL
Typ	Astra H 20TR
Länge_von	4249
Länge_bis	4288
Breite_von	1753
Breite_bis	0
Höhe_von	1460
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m6
iAchse	'3.94
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	9.3
ET_CO2	223
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	10B392
Marke	OPEL
Typ	Astra H 20TR
Leergewicht_von	1385
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	1860
Garantiegewicht_bis	1915
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.94
Vmax_von	230
Vmax_bis	0
Motormarke	GMPTE
Motortyp	Z20LER
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj-T
Treibstoff	B
Hubraum	1998
Leistung	147
Leistung_bei_n_min	5400



Drehmoment	262
Drehmoment_bei_n_min	4200
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AAEA
Emissionscode	B04
ET-CO	450
ET-THC	80
ET-NMHC	0
ET-NOx	20
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	580
ET-T_VI-CO	6.93
ET-T_VI-THC	1.08
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	20091023
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	74
Standgeräusch	85
Standgeräusch_bei_n/min	4050