



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# OPEL Insignia 20TD eco

Typengenehmigungs-Nr.: 1OB486

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1OB486
Typengenehmigung erteilt	20100915
gültig für Importdatum bis	20121231
Erweiterung TG vom:	20101028
Erweiterung TG Positionen	'05/52/72
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	Insignia 20TD eco
05 Typ; Variante/Version	0G-A; FM11/1A??E6BVGK?5
06 Vorziffer	W0LG.8.M.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-385/2009*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	A20DTH
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1956



28 Leistung kW	118
28 Leistung n	4000
29 Md. max Nm	350
29 Md. max n	1750
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/13229750
34 Motorkennzeichen	A20DTH
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, vorne links auf Schwungradgehäuseflansch
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionskapsel unter Motor

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,09
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	215
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	4908
40 Länge bis	0
41 Breite von	1856
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1520
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1156
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	1585
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	1733
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1901
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	2276
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	0
------------------------	---

54 Achsgarantie v von	1130
-----------------------	------

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

54 Achsgarantie h von	1180
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

55 Dachlast	100
-------------	-----

57 gebremst mech	1600
------------------	------

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

58 ungebremst mech	750
--------------------	-----

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	85
67 Stützlast autom	0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	215/55R17 94V, 225/50R17 98V, 225/55R17 97W; 7x17 ET41
70 Reifen Felgen	225/45R18 95V, 235/45R18 94T M+S, 245/45R18 96W; 8x18 ET42
71 Reifen Felgen	245/40R19 98Y; 8.5x19 ET45 / 245/35R20 95Y; 8.5x20 ET45

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) Frontpartie nach 2003/102/EG eingehalten
Bemerkungen Z3	09) TG gültig ab e1*2007/46*0374*01
Bemerkungen Z5	30) 1/ww. 55562315, 55574666, GM203, GM221, nicht ersichtlich
Bemerkungen Z7	56) a.W. Anhängervorrichtung; ww. Konformitätszeichen: e1 00-1760 (schwenkbar), e1 00-1818 (demontierbar),
Bemerkungen Z8	e1 00-1817 (fix)
Bemerkungen Z10	71) 245/40R19 98Y; 8.5x19 ET45 / 245/35R20 95Y; 8.5x20 ET45: nur zulässig in Verbindung mit begrenztem
Bemerkungen Z11	Lenkeinschlag (Option Code NXB od. NXC)
Bemerkungen Z14	Zuordnung
Bemerkungen Z15	53) 2276/*2336
Bemerkungen Z16	54) v=1130 / h=1180/*1265
Bemerkungen Z17	*max. Gewichtsgarantie im Anhängerbetrieb
Bemerkungen Z19	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z20	400 - max. Gesamtgewicht im Anhängerbetrieb 2336 kg
Bemerkungen Z21	(2. Angabe auf Herstellerschild)

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	10B486
Marke	OPEL
Typ	Insignia 20TD eco
Länge_von	4908
Länge_bis	0
Breite_von	1856



Breite_bis	0
Höhe_von	1520
Höhe_bis	0
Treibstoff	D
Getriebe	m6
iAchse	'3.09
Energieeffizienzklasse	C
ET_Verbrauch	5.1
ET_CO2	134
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	10B486
Marke	OPEL
Typ	Insignia 20TD eco
Leergewicht_von	1733
Leergewicht_bis	1901
Garantiegewicht_von	2276
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6



iAchse	'3.09
Vmax_von	215
Vmax_bis	0
Motormarke	GMPTE
Motortyp	A20DTH
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	1956
Leistung	118
Leistung_bei_n_min	4000
Drehmoment	350
Drehmoment_bei_n_min	1750
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJAA
Emissionscode	B5a
ET-CO	192.7
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	130.6
ET-THC+NOx	152.3
ET-PM	0.19
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	20100915
GeräuschCode	GABB
Fahrgeräusch	71
Standgeräusch	78
Standgeräusch_bei_n/min	3000