



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# OPEL Insignia A 20T4x4

Typengenehmigungs-Nr.: 1OB516

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1OB516
Typengenehmigung erteilt	20101109
gültig für Importdatum bis	20121231
Erweiterung TG vom:	20161012
Erweiterung TG Positionen	'67
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 A 20T4x4
05 Typ; Variante/Version	0G-A; FE21/?A????B????5
06 Vorziffer	W0LG.8.E.....
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	A20NHT
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1998



28 Leistung kW	162
28 Leistung n	5300
29 Md. max Nm	350
29 Md. max n	2000
30 Abgasreinigung	1/GM311 und 1/GM312
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 13229580, 20921480
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/13229746, 1/13229747
34 Motorkennzeichen	A20NHT
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, vorne links am Ölfiltergehäuse

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,76
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	3,33
18 Zuordnung 2	b

## 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	234
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von 232

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	1843
52 Leergewicht bis	2045
53 Garantiegewicht von	2386
53 Garantiegewicht bis	2400
54 Achsgarantie v von	1135
54 Achsgarantie v bis	1160
54 Achsgarantie h von	1270
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
57 gebremst mech	1800
57 gebremst autom	1800
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	750
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	85

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	215/55R17 98W, 225/50R17 98W, 225/55R17 97W; 7x17 ET41
70 Reifen Felgen	225/45R18 95H M+S, 235/45R18 98T 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*02
Bemerkungen Z5	56) a.W. Anhängervorrichtung; ww. Konformitätszeichen: e1 00-1760 (schwenkbar), e1 00-1818 (demontierbar),
Bemerkungen Z6	e1 00-1817 (fix)
Bemerkungen Z8	69) 7x17 ET41; Stahl-Stukturfelge Kennzeichen "BMC" und LM-Felge Kennzeichen "SJX" nicht zulässig
Bemerkungen Z9	71) 245/40R19 98Y; 8.5x19 ET45 / 245/35R20 95Y; 8.5x20 ET45: nur zulässig in Verbindung mit begrenztem
Bemerkungen Z10	Lenkeinschlag (Option Code NXB od. NXC)
Bemerkungen Z12	Zuordnung
Bemerkungen Z13	05) FE21/2A??E4BJBD?5 / FE21/3A??E4BJBD?5 / FE21/?A??E4BKHC?5
Bemerkungen Z14	18) m6 / m6 / a6
Bemerkungen Z15	22) mech / elektromech / mech oder elektromech
Bemerkungen Z16	52) 1843-2015 / 1843-2015 / 1843-2045
Bemerkungen Z17	53) 2386/*2446 / 2386/*2446 / 2386/*2446
Bemerkungen Z18	54) v=1135 / h=1270/*1355 / v=1135 / h=1270/*1355 / v=1160 / h=1270/*1355
Bemerkungen Z19	66) 4246 / 4150 / 4150
Bemerkungen Z20	*max. Gewichtsgarantie im Anhängerbetrieb
Bemerkungen Z22	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z23	400 - max. Gesamtgewicht im Anhängerbetrieb 2446 kg (m6) bzw. 2446 kg (a6)
Bemerkungen Z24	(2. Angabe auf Herstellerschild)



## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	10B516
Marke	OPEL
Typ	Insignia A 20T4x4
Länge_von	4908
Länge_bis	0
Breite_von	1856
Breite_bis	0
Höhe_von	1520
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	m6
iAchse	'3.76
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	9.1
ET_CO2	213
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	10B516
Marke	OPEL



Typ	Insignia A 20T4x4
Leergewicht_von	1843
Leergewicht_bis	2045
Garantiegewicht_von	2386
Garantiegewicht_bis	2400
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.76
Vmax_von	234
Vmax_bis	0
Motormarke	GMPTE
Motortyp	A20NHT
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B
Hubraum	1998
Leistung	162
Leistung_bei_n_min	5300
Drehmoment	350
Drehmoment_bei_n_min	2000
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJAA
Emissionscode	B5a
ET-CO	483.2
ET-THC	32.1
ET-NMHC	22.8
ET-NOx	21
ET-THC+NOx	0
ET-PM	1.2
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0



ET-T_IV-THC	0.2
ET-T_VI-CO	2.32
ET-T_VI-THC	0.39
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	20101109
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	71
Standgeräusch	76
Standgeräusch_bei_n/min	3750