



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# OPEL Zafira B19TD Nivo

Typengenehmigungs-Nr.: 1OB288

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1OB288
Typengenehmigung erteilt	20080201
gültig für Importdatum bis	20101231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4050

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	OPEL
04 Typ	Zafira B19TD Nivo
05 Typ; Variante/Version	A-H/Monocab; ?E11/2A10A??EF??
06 Vorziffer	W0LOAHM75.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
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	Z19DT
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1910
28 Leistung kW	88
28 Leistung n	3500



29 Md. max Nm	280
29 Md. max n	2000
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/13195872
34 Motorkennzeichen	Z19DT
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., elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	a6
18 iA 1	3,08
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	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	182
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	3
----------------------------	---



37 Anzahl Plätze Total bis	6
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	4467
40 Länge bis	4503
41 Breite von	1801
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1635
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	844
43 Überhang hinten bis	855
44 Abstand Achse 1-2 von	2703
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	1512
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	1645
52 Leergewicht bis	1705
53 Garantiegewicht von	2210
53 Garantiegewicht bis	2305
54 Achsgarantie v von	1115
54 Achsgarantie v bis	1155
54 Achsgarantie h von	1115
54 Achsgarantie h bis	1150
55 Dachlast	75
56 keine Anhängelast	keine
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
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	0



67 Stützlast autom 0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 195/60R16C 99H; 205/55R16 91H; 6 1/2x16 ET37/ET39

70 Reifen Felgen 225/45R17 91V; 7x17 ET35

71 Reifen Felgen 225/40R18 92W; 7 1/2x18 ET37

## Bemerkungen

**Bemerkungen Z1** 09) In Abweichung zur Gesamtgenehmigung e1\*70/156-2001/116\*0325 wurde das Fahrzeug durch Fa.

**Bemerkungen Z2** TRIPOD AUTOANPASSINGEN BV., NL-5674 TZ NUENEN zum Transport von Behinderten im Rollstuhl

**Bemerkungen Z3** umgebaut. Alle Aenderungen gegenüber dem Originalfahrzeug unterliegen der Verantwortung

**Bemerkungen Z4** der oben genannten Firma

**Bemerkungen Z6** Aenderungen gegenüber dem Serienfahrzeug:

**Bemerkungen Z7** - Modifikation des Unterbodens hinten, der Schalldämpferanlage, des Treibstofftanks, der

**Bemerkungen Z8** 2. Sitzreihe. Einbau einer Auffahrrampe, einer elektro-hydraulischen Absenkvorrichtung

**Bemerkungen Z9** (NIVO-System), Rollstuhl-Rückhaltesystems mit zusätzl. Sicherheitsgurten-Verankerungen

**Bemerkungen Z10** sowie der Innenausstattung

**Bemerkungen Z12** 30) 1/ww. GM94, GM124, GM131, GM200 und 1/ww. GM101, GM202

**Bemerkungen Z14** 36) nur für Fahrzeuge ohne Panoramadach zulässig

**Bemerkungen Z16** 37) hinten= Platz für 1 Rollstuhl sowie ww. 1 - 2 Einzelsitze oder 1 Sitzbank mit 3 Plätzen;

**Bemerkungen Z17** Anzahl Plätze bei der Einzelabnahme festlegen / kontrollieren

**Bemerkungen Z19** 40) 4467 od. 4503 mit OPC Front- und Heckspoiler

**Bemerkungen Z20** 43) 844 od. 855 mit OPC Heckspoiler

**Bemerkungen Z22** Eintrag Fz-Ausweis:

**Bemerkungen Z23** 400 - Gesamtgenehmigungsnummer e1\*70/156-2001/116\*0325 auf Herstellerschild ohne Gültigkeit

**Bemerkungen Z24** Grund: Umbau zum Behindertentransport im Rollstuhl

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 10B288



Marke	OPEL
Typ	Zafira B19TD Nivo
Länge_von	4467
Länge_bis	4503
Breite_von	1801
Breite_bis	0
Höhe_von	1635
Höhe_bis	0
Treibstoff	D
Getriebe	a6
iAchse	'3.08
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	7.2
ET_CO2	194
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	10B288
Marke	OPEL
Typ	Zafira B19TD Nivo
Leergewicht_von	1645
Leergewicht_bis	1705



Garantiegewicht_von	2210
Garantiegewicht_bis	2305
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a6
iAchse	'3.08
Vmax_von	182
Vmax_bis	0
Motormarke	GMPTE
Motortyp	Z19DT
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	1910
Leistung	88
Leistung_bei_n_min	3500
Drehmoment	280
Drehmoment_bei_n_min	2000
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AAEB
Emissionscode	B04
ET-CO	50
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	230
ET-THC+NOx	230
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	20080201
GeräuschCode	GABB
Fahrgeräusch	74
Standgeräusch	78
Standgeräusch_bei_n/min	2625