



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

OPEL Frontera 22

Typengenehmigungs-Nr.: 10A545

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	10A545
Typengenehmigung erteilt	19960617
gültig für Importdatum bis	20011231
Erweiterung TG vom:	19961230
Erweiterung TG Positionen	'18/20/69/67
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	5089

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	OPEL
04 Typ	Frontera 22
05 Typ; Variante/Version	54MWL4(UT4)
06 Vorziffer	SED54MWL4.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
09 EU-Gesamtgenehmigung	e11*70/156-93/81*0050
10 Hersteller	IBC VEHICLES LTD, GB-LU2 OTY LUTON
11 Herstellerplakette	im Motorraum, auf Kühlertraverse
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich auf Längsträger, vor Hinterrad

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	OPEL
25 Motor Typ	X22XE
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj.
26 Bauart Treibstoff	B



27 Hubraum	2198
28 Leistung kW	100
28 Leistung n	5200
29 Md. max Nm	202
29 Md. max n	2600
30 Abgasreinigung	1/91144829
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/91149767
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/91149766
34 Motorkennzeichen	X22XE
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, links, seitlich auf Schwungradgehäuseflansch
35 Geräuschkämpfung Z1	Wanne unter Motor

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v=Drehstab-/h=Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A (v= ausschaltbar)
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	4,88
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben, ALB auf HR; a.W. ABS
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln, auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	166
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	4740
--------------	------

40 Länge bis	0
--------------	---

41 Breite von	1760
---------------	------

41 Breite bis	0
---------------	---

42 Höhe von	1695
-------------	------

42 Höhe bis	0
-------------	---

43 Überhang vorne von	750
-----------------------	-----

43 Überhang vorne bis	0
-----------------------	---

43 Überhang hinten von	1230
------------------------	------

43 Überhang hinten bis	0
------------------------	---

44 Abstand Achse 1-2 von	2760
--------------------------	------

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	1455
---------------------	------

47 Spur Achse 1 bis	0
---------------------	---

47 ET Achse 1 von	38
-------------------	----

48 Spur Achse 2 von	1460
---------------------	------

48 Spur Achse 2 bis	0
---------------------	---

48 ET Achse 2 von	38
-------------------	----



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 1970

52 Leergewicht bis 0

53 Garantiegewicht von 2510

53 Garantiegewicht bis 0

54 Achsgarantie v von 1250

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1550

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 100

57 gebremst mech 2600

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	0
67 Stützlast autom	0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	235/70R16; 6 1/2x16 ET38 Stahl, 7x16 ET38 Stahl oder LM 'IBC91147810' oder 'IBC91154632'
70 Reifen Felgen	255/65R16; 7x16 ET38 Stahl oder LM 'IBC91147810' oder 'IBC91154632'

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) Transfergetriebe Strasse/Gelände; Geländereduktion $i = 2.051$
Bemerkungen Z3	36) Kotschutzlappen vorn erforderlich
Bemerkungen Z5	Zubehör auf Wunsch:
Bemerkungen Z6	- Frontschutzbügel Kunststoff, Typ OF-FSB; Fz-Länge + 80 mm,
Bemerkungen Z7	(Genehmigungs-Nr. KBA 30203 vorn rechts unten, von unten sichtbar) oder
Bemerkungen Z8	- Frontschutzbügel Kunststoff, Kennzeichnung GM 91 152 605 vorn unten, von unten sichtbar; Fz-Länge + 100 mm
Bemerkungen Z9	- Scheinwerfer-Schutzgitter mit 2 horizontalen Gitterstäben
Bemerkungen Z10	- Schutzgitter über Beleuchtung hinten
Bemerkungen Z11	- Dachreling Höhe + 55 mm

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	10A545
Marke	OPEL
Typ	Frontera 22
Länge_von	4740
Länge_bis	0
Breite_von	1760
Breite_bis	0
Höhe_von	1695
Höhe_bis	0



Treibstoff	B
Getriebe	m5
iAchse	'4.88
ET_Verbrauch	11.4
ET_CO2	270
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	10A545
Marke	OPEL
Typ	Frontera 22
Leergewicht_von	1970
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	2510
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m5
iAchse	'4.88
Vmax_von	166
Vmax_bis	0
Motormarke	OPEL



Motortyp	X22XE
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj.
Treibstoff	B
Hubraum	2198
Leistung	100
Leistung_bei_n_min	5200
Drehmoment	202
Drehmoment_bei_n_min	2600
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A (v= ausschaltbar)
AbgasCode	AACJ
Emissionscode	B02
ET-CO	630
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	190
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	1020
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	19960617
GeräuschCode	GAAB
Fahrgeräusch	74.8
Standgeräusch	86
Standgeräusch_bei_n/min	3900
Bemerkung	y