

EG-ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG VOLLSTÄNDIGE FAHRZEUGE

Der Unterzeichner Georg BEDNAREK, Vertreter des Herstellers
Opel Automobile GmbH, bestätigt hiermit, dass das Fahrzeug :

STELLANTIS

- 0.1. Fabrikmarke (Handelsname des Herstellers) : OPEL
0.2. Typ : E
Variante : F
Version : YHT2-K2F022
0.2.1. Handelsbezeichnung : Combo
0.2.2.1. Zulässige Parameterwerte bei einer Mehrstufen-Typgenehmigung
zur Verwendung der Emissionswerte des Basisfahrzeugs :
Tatsächliche Masse des endgültigen Fahrzeugs : 1200 - 2214 kg
Technisch zulässige Gesamtmasse des endgültigen Fahrzeugs in
beladenem Zustand : - - 2400 kg
Querschnittsfläche beim endgültigen Fahrzeug : 25000 - 35070 cm²
Rollwiderstand : 4,9 - 8,4 kg/t
Querschnittsfläche des Lufteinlasses am Kühlergrill : 1350 - 1480 cm²
0.2.3. Kennungen (gegebenenfalls)
0.2.3.1.(...) der Interpolationsfamilie : IP-YHT MB6 611E-W0V-0
0.2.3.2.(...) der ATCT-Familie : AT-YHV 7102-VR3-0
0.2.3.3.(...) der PEMS-Familie : 2-W0V-DP
0.2.3.4.(...) der Fahrwiderstandsfamilie : RL- MP22MB6 6020-VR3-0
0.2.3.5.(...) der Fahrwiderstandsmatrix-Familie : -
0.2.3.6.(...) der Familie mit periodischer Regenerierung : PR-YHZ 0108-VR3-0
0.2.3.7.(...) der Verdunstungsprüffamilie : -
0.4. Fahrzeugklasse : N1
0.5. Firmenname und Anschrift des Herstellers :
Opel Automobile GmbH
65423 Rüsselsheim am Main Deutschland
0.5.1. Firmenname und Anschrift des Herstellers (x) :
(x) hinsichtlich des Basisfahrzeugs/des Fahrzeugs der vorangegangenen Stufe(n)
0.6. Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder :
an der Türrsäule in der Fahrzeugmitte - genietet
Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer :
im Motorraum
0.9. Name und Anschrift des Bevollmächtigten des Herstellers (Ggf.) :
- -
0.10. Fahrzeug-Identifizierungsnummer : W0VEFYHT2PJ639474
0.11. Herstellungsdatum des Fahrzeugs : 18/04/2023

mit dem in der am 05/12/2022 erteilten Genehmigung e2*2007/46*0623*22 beschriebenen Typ in jeder Hinsicht übereinstimmt und zur fortwährenden Teilnahme am Straßenverkehr in
Mitgliedstaaten mit Rechtsverkehr, in denen metrische Einheiten für das Geschwindigkeitsmessgerät und metrische Einheiten für den Wegstreckenzähler verwendet werden, zugelassen werden kann.

Poissy, den 18/04/2023

Mister Georg BEDNAREK
Director Regulations & Certification

Ausgegeben in Rüsselsheim, am 13/05/2023



A. Marx
Head of Opel Germany
OPEL
Bahnhofplatz 1
D-65423 Rüsselsheim

GS837608
DE1135

Allgemeine Baumerkmale			Antriebsmaschine																								
1. Anzahl der Achsen und Räder	:	2 - 4	20. Hersteller der Antriebsmaschine	:	PSA																						
1.1. Anzahl u. Lage d. Achsen m. Doppelbereifung	:	0 - -	21. Baumusterbezeichnung gemäß Kennzeichnung am Motor	:	YH01																						
3. Antriebsachsen (*)	:	1 Achse 1 -	22. Arbeitsverfahren	:	4-Takt / Selbstzündung																						
3.1. Das Fahrzeug ist nicht automatisiert	:	-	23. Reiner Elektroantrieb	:	nein																						
Hauptabmessungen			23.1. Art des [Elektro-]Hybridfahrzeugs	:	-																						
4. Radstand	:	2975 mm	24. Anzahl und Anordnung der Zylinder	:	4 in Reihe																						
4.1. Achsabstand	:	1-2 2975 mm	25. Hubraum	:	1499 cm³ 3																						
5. Länge	:	4753 mm	26. Kraftstoff	:	Diesel																						
6. Breite	:	1848 mm	26.1. Rüststoffmotor	:																							
7. Höhe	:	1880 mm	27. Maximale Leistung	:																							
8. Sattelvornmaß des Sattelzugfahrzeugs (**)	:	- mm	27.1. Höchste Nennleistung (Verbrennungsmotor) :	:	75 kW bei 3750 U/min																						
9. Abstand zwischen der Fahrzeugfront und dem Mittelpunkt der Anhängervorrichtung	:	- mm	28. Getriebe (Typ)	:	handgeschaltet																						
11. Länge der Ladefläche	:	2167 mm	28.1. Übersetzungsverhältnisse	:																							
Massen			<table><tr><th>Gang</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th></tr><tr><td></td><td>0.2895</td><td>0.4884</td><td>0.775</td><td>1.1081</td><td>1.4688</td><td>1.8621</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>			Gang	1	2	3	4	5	6	7	8	9		0.2895	0.4884	0.775	1.1081	1.4688	1.8621	0	0	0		
Gang	1	2	3	4	5	6	7	8	9																		
	0.2895	0.4884	0.775	1.1081	1.4688	1.8621	0	0	0																		
13. Masse in fahrbereitem Zustand	:	1539 kg	28.1.1. Übersetzung des Achsgetriebes	:	0.2329																						
13.1. Verteilung dieser Masse auf die Achsen	:	1.: 919 kg 2.: 620 kg	28.1.2. Übersetzung des Achsgetriebes	:																							
13.2. Tatsächliche Masse des Fahrzeugs	:	1578 kg	<table><tr><th>Gang</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th></tr><tr><td></td><td>0.0674</td><td>0.1137</td><td>0.1805</td><td>0.2581</td><td>0.342</td><td>0.4336</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>			Gang	1	2	3	4	5	6	7	8	9		0.0674	0.1137	0.1805	0.2581	0.342	0.4336	0	0	0		
Gang	1	2	3	4	5	6	7	8	9																		
	0.0674	0.1137	0.1805	0.2581	0.342	0.4336	0	0	0																		
16. Technisch zulässige Gesamtmassen	:		Höchstgeschwindigkeit																								
16.1. Technisch zul. Gesamtmasse in beladenem Zustand	:	2400 kg	29. Höchstgeschwindigkeit			:	166 km/h																				
16.2. Technisch zul. max. Masse je Achse	:	1.: 1200 kg 2.: 1400 kg	Achsen und Radaufhängung																								
16.4. Technisch zul. Gesamtmasse der Fahrzeugkombination	:	3430 kg	30. Spurweite			:	1.: 1563 mm 2.: 1577 mm																				
18.1. Deichselanhängers	:	- kg	35. Angebrachte Reifen-Felgenkombination/Energieeffizienzklasse von Rollwiderstandskoeffizienten (RWK) und Reifenklasse zur Bestimmung der CO2-Emissionen			:	1.: 205/60 R16 96H - 6.5J16ET47 - C1 B 2.: 205/60 R16 96H - 6.5J16ET47 - C1 B																				
18.2. Sattelanhängers	:	- kg	Bremsanlage			:																					
18.3. Zentralachsanhängers	:	1030 kg	36. Anhänger-Bremsanschlüsse			:	-																				
18.4. ungebreiteten Anhängers	:	750 kg	37. Druck i. d. Versorgungsleitung d. Anhänger-Bremsystems			:	- bar																				
19. Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt	:	74 kg	Aufbau			:																					
			38. Code des Aufbaus			:	BB																				
			40. Farbe des Fahrzeugs			:	weiß																				
			41. Anzahl und Anordnung der Türen			:	3;1 links,2 rechts																				
			42. Anzahl der Sitzplätze (einschließlich Fahrersitz)			:	3																				
			42.1. Sitz(e), der (die) nur zur Verwendung bei stehendem Fahrzeug bestimmt ist (sind)			:	-																				
			Anhängervorrichtung			:																					
			44. Genehmigungsnummer oder -zeichen der Anhängervorrichtung (sofern angebaut)			:	*449*14099*12200*12199*12262*12261*0930																				
			45.1. Kennwerte			:	D : 8,64 kN S : 74 kg																				

(*) (Anzahl, Lage, gegenseitige Verbindung)

(**) (Höchst- und Mindestwert)

VIN: W0VEFYHT2PJ639474

Umweltverträglichkeit

46. Standgeräusch : 74 dB(A) bei der Motordrehzahl : 2813 U/min - Fahrgeräusch : 68 dB(A)
47. Abgasnorm : Euro 6 AQ
47.1. Parameter für Emissionsprüfungen von Vind
47.1.1. Prüfmasse : 1791 kg
47.1.2. Querschnittsfläche : 3.001 m²
47.1.2.1. Voraussichtliche Querschnittsfläche des Lufteinlasses am Kühlergrill : / cm²
47.1.3. Fahrwiderstandskoeffizienten
47.1.3.0. f0 : 98.9 N
47.1.3.1. f1 : 0.535 N/(km/h)
47.1.3.2. f2 : 0.04509 N/(km/h)²
47.2. Fahrzyklus : 3b
47.2.1. Fahrzyklusklasse : -
47.2.2. Miniaturisierungsfaktor (fdsc) : nein
47.2.3. Begrenzte Geschwindigkeit : nein
48. Abgasemissionen
Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gültigen Änderungsrechtsakts : 715/2007*2018/1832AQ
1.2. Prüfverfahren : Typ I

	CO mg/km	THC mg/km	NMHC mg/km	NOx mg/km	THC+NOx mg/km	NH 3 ppm	Partikelmasse mg/km	Partikelzahl #/km
Diesel	44.2	-	-	72.5	78	-	0.16	0.03 x10 ¹¹

48.1. Rauch (korrigierter Wert des Absorptionskoeffizienten) : 0.51 m-l

48.2. Angegebene höchste RDE-Werte

Vollständige RDE-Fahrt :	NOx :	105 mg/km	Partikel (Anzahl) : #/km :	6 x 10 ¹¹
Innerstädtische RDE-Fahrt :	NOx :	105 mg/km	Partikel (Anzahl) : #/km :	6 x 10 ¹¹

49. CO₂-Emissionen [g/km] / Kraftstoffverbrauch [l/100 km bzw. m³/100 km] / Stromverbrauch [Wh/km]

1. Alle Antriebsarten außer extern aufladbare Hybridelektrofahrzeuge

WLTP-Werte		Niedrig	Mittel	Hoch	Höchstwert	Kombiniert
Diesel	CO ₂ -Emissionen	g/km	156	138	129	171
	Kraftstoffverbrauch	l/100 km	6	5.3	4.9	5.7

3. Fahrzeug mit Ökoinnovation(en) ausgestattet : nein

Sonstiges

50. Typgenehmigt nach den Konstruktionsvorschriften für die Beförderung gefährlicher Güter : -

51. Bei Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung : Bezeichnung nach Anhang I Teil A Nummer 5 der Verordnung (EU) 2018/858 des Europäischen Parlaments und des Rates : -

52. Anmerkungen :

Genehmigte Reifen/Radkombinationen :

A1	-	205/60 R16 96U	-	-	-	-	-	-
A2	-	6.50/16 ET47	-	-	-	-	-	-
	-	205/60 R16 96U	-	-	-	-	-	-
	-	6.50/16 ET47	-	-	-	-	-	-

Point 0.2.2.1 : If RRC (in kg/t) is in the range 4.9 - 6.5 then frontal area for final vehicle (in cm²) has to be in the range 25000 - 35070

Point 0.2.2.1 : If RRC (in kg/t) is in the range 6.6 - 7.7 then frontal area for final vehicle (in cm²) has to be in the range 25000 - 33310

Point 0.2.2.1 : If RRC (in kg/t) is in the range 7.8 - 8.4 then frontal area for final vehicle (in cm²) has to be in the range 25000 - 30370



R-60535
GS 837608