

**EG-ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG
VOLLSTÄNDIGE FAHRZEUGE**

Der Unterzeichner Yannick BOURVEN, Vertreter des Herstellers
AUTOMOBILES PEUGEOT, bestätigt hiermit, dass das Fahrzeug :



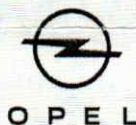
- 0.1. Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers) : OPEL
- 0.2. Typ : Y
- Variante : DBPFC
- Version : MSL000
- 0.2.1. Handelsbezeichnung : MOVANO
- 0.2.2.1. Zulässige Parameterwerte bei einer Mehrstufen-Typgenehmigung zur Verwendung der Emissionswerte des Basisfahrzeugs :
 - Tatsächliche Masse des endgültigen Fahrzeugs : 2000 - 2815 kg
 - Technisch zulässige Gesamtmasse des endgültigen Fahrzeugs in beladenem Zustand : - - 3500 kg
 - Querschnittsfläche beim endgültigen Fahrzeug : 36200 - 79000 cm²
 - Rollwiderstand : 4.9 - 10.5 kg/t
 - Querschnittsfläche des Lufteinlasses am Kühlergrill : 1700 - 2000 cm²
- 0.2.3. Kennungen (gegebenenfalls)
 - 0.2.3.1.(...) der Interpolationsfamilie : IP-4HB ML6 822K-VF3-0
 - 0.2.3.2.(...) der ATCT-Familie : AT-EHZ 0201-VR3-0
 - 0.2.3.3.(...) der PEMS-Familie : 2-VF3-DW
 - 0.2.3.4.(...) der Fahrwiderstandsfamilie : -
 - 0.2.3.5.(...) der Fahrwiderstandsmatrix-Familie : RM- GRVUML6 8023-VF3-0
 - 0.2.3.6.(...) der Familie mit periodischer Regenerierung : PR-4HBVU 8204-VF3-0
 - 0.2.3.7.(...) der Verdunstungsprüffamilie : -
- 0.4. Fahrzeugklasse : NI
- 0.5. Firmenname und Anschrift des Herstellers : AUTOMOBILES PEUGEOT
2-10 Boulevard de l Europe, 78300 Poissy, France
- 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 : auf der Motorraumtrennwand - selbstklebend
Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer : auf dem Radhaus vorne rechts im Fahrgastraum
- 0.9. --
- 0.10. Fahrzeug-Identifizierungsnummer : VXEYDBPFCPG024580
- 0.11. Herstellungsdatum des Fahrzeugs : 26/06/2023

mit dem in der am 21/10/2022 erteilten Genehmigung e3*2007/46*0045*27 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 26/06/2023

Monsieur Yannick BOURVEN
Manager Regulation, Compliance & Homologation Worldwide

Ausgegeben in Rüsselsheim, am 31/08/2023



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

GY724847
DE1135

- Allgemeine Baumerkmale**
- 1. Anzahl der Achsen und Räder : 2 - 4
 - 1.1. Anzahl u. Lage d. Achsen m. Doppelbereifung : 0 --
 - 3. Antriebsachsen (*) : 1 Achse 1 -
 - 3.1. Das Fahrzeug ist -
 - Hauptabmessungen**
 - 4. Radstand : 4035 mm
 - 4.1. Achsabstand : 1-2 : 4035 mm
 - 5. Länge : 6363 mm
 - 6. Breite : 2050 mm
 - 7. Höhe : 2522 mm
 - 8. Sattelvornmaß des Sattelzugfahrzeugs (**): - mm
 - 9. Abstand zwischen der Fahrzeugfront und dem Mittelpunkt der Anhängervorrichtung : - mm
 - 11. Länge der Ladefläche : 4070 mm
 - Massen**
 - 13. Masse in fahrbereitem Zustand : 2165 kg
 - 13.1. Verteilung dieser Masse auf die Achsen : 1.: 1346 kg
2.: 819 kg
 - 13.2. Tatsächliche Masse des Fahrzeugs : 2255 kg
 - 16. Technisch zulässige Gesamtmassen : 3500 kg
 - 16.1. Technisch zulässige Gesamtmasse : 3500 kg
 - 16.2. Technisch zul. max. Masse je Achse : 1.: 2100 kg
2.: 2400 kg
 - 16.4. Technisch zul. Gesamtmasse der Fahrzeugkombination : 6500 kg
 - 18. Technisch zul. max. Anhängemasse bei Beförderung eines : - kg
 - 18.1. Deichselanhängers : - kg
 - 18.2. Sattelanhängers : - kg
 - 18.3. Zentralachsanhängers : 3000 kg
 - 18.4. ungebremsten Anhängers : 750 kg
 - 19. Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt : 120 kg

- Antriebsmaschine**
- 20. Hersteller der Antriebsmaschine : PSA
 - 21. Baumusterbezeichnung gemäß Kennzeichnung am Motor : 4H03
 - 22. Arbeitsverfahren : 4-Takt / Selbstzündung
 - 23. Reiner Elektroantrieb : nein
 - 23.1. Art des [Elektro-]Hybridfahrzeugs : -
 - 24. Anzahl und Anordnung der Zylinder : 4 in Reihe
 - 25. Hubraum : 2179 cm³
 - 26. Kraftstoff : Diesel
 - 26.1. Einstoffmotor : Diesel
 - 27. Maximale Leistung : 103 kW bei 3750 U/min
 - 27.1. Höchste Nennleistung (Verbrennungsmotor) : Diesel : handgeschaltet
 - 28. **Getriebe (Typ)** : handgeschaltet
 - 28.1. Übersetzungsverhältnisse
- | Gang | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|---|---|
| | 3.727 | 1.952 | 1.194 | 0.795 | 0.608 | 0.534 | - | - | - |
- 28.1.1. Achsantriebsübersetzung : 5.357
- 28.1.2. Übersetzung des Achsgetriebes
- | Gang | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|---|---|---|
| | 19.966 | 10.457 | 6.396 | 4.259 | 3.257 | 2.861 | - | - | - |
- Höchstgeschwindigkeit**
- 29. Höchstgeschwindigkeit : 160 km/h
 - Achsen und Radaufhängung**
 - 30. Spurweite : 1.: 1810 mm
2.: 1790 mm
 - 35. Angebrachte Reifen-Felgenkombination/Energieeffizienzklasse von Rollwiderstandskoeffizienten (RWK) und Reifenklasse zur Bestimmung der CO₂-Emissionen : 1.: 225/75 R16C 121R - 6J16ET68 - C2 C
2.: 225/75 R16C 121R - 6J16ET68 - C2 C
 - Bremsanlage**
 - 36. Anhänger-Bremsanschlüsse : -
 - 37. Druck i. d. Versorgungsleitung d. Anhänger-Bremssystems : - bar
 - Aufbau**
 - 38. Code des Aufbaus : BB
 - 40. Farbe des Fahrzeugs : weiß
 - 41. Anzahl und Anordnung der Türen : 2:1 links, 1 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) : 013957,0112261-62,023938-39
 - 45.1. Kennwerte : D: 14.85 kN S: 120 kg

(*) (Anzahl, Lage, gegenseitige Verbindung)

(**) (Höchst- und Mindestwert)

VIN: VXEYDBPFCPG024580

Umweltverträglichkeit

46. Standgeräusch : 84 dB(A) bei der Motordrehzahl : 2813 U/min - Fahrgeräusch : 70 dB(A)
 47. Abgasnorm : Euro 6 AR
 47.1. Parameter für Emissionsprüfungen von Wind
 47.1.1. Prüfmasse : 2565 kg
 47.1.2. Querschnittsfläche : 4.78 m²
 47.1.2.1. Voraussichtliche Querschnittsfläche des Lufteinlasses am Kühlergrill : / cm²
 47.1.3. Fahrwiderstandskoeffizienten
 47.1.3.0. f0 : 220.4 N
 47.1.3.1. f1 : 0 N/(km/h)
 47.1.3.2. f2 : 0.08009 N/(km/h)²
 47.2. Fahrzyklus : 3b
 47.2.1. Fahrzyklusklasse : -
 47.2.3. Begrenzte Geschwindigkeit : nein
 48. Abgasemissionen
 Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gültigen Änderungsrechtsakts : 715/2007*2018/1832AR
 1.2. Prüfverfahren : Typ 1 -

	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	21.9	-	-	32	38.1	-	0.31	0.14 x 10 ¹¹

48.1. Rauch (korrigierter Wert des Absorptionskoeffizienten) : 0.51 m-1

48.2. Angegebene höchste RDE-Werte

Vollständige RDE-Fahrt :	NOx :	125 mg/km	Partikel (Anzahl) : #/km :	6 x 10 ¹¹
Innerstädtische RDE-Fahrt :	NOx :	125 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				Höchstwert	
			Mittel	Hoch	Kombiniert			
Diesel	CO ₂ -Emissionen	g/km	229	210	216	295	244	
	Kraftstoffverbrauch	l/100 km	8.7	8	8.2	11.3	9.3	

3. Fahrzeug mit Ökoinnovation(en) ausgestattet : nein

Sonstiges

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

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	215/75R16C 116/114R 6.00J16 ET68	225/75R16C 116/114R 6.00J16 ET68	225/75R16C 118/116R 6.00J16 ET68	225/75R16C 116/114R M+S 6.00J16 ET68	225/75R16C 121/120R M+S 6.00J16 ET68	-	-	-
A2	215/75R16C 116/114R 6.00J16 ET68	225/75R16C 116/114R 6.00J16 ET68	225/75R16C 118/116R 6.00J16 ET68	225/75R16C 116/114R M+S 6.00J16 ET68	225/75R16C 121/120R M+S 6.00J16 ET68	-	-	-

Point 0.2.2.1 : For special-purpose vehicle, see the limits on Converter Portal website

Zulassungsbescheinigung Teil II Nr.: GY724847 zugeteilt | Amtliches Kennzeichen: R-GO253
 Stadt Regensburg – Kfz-Zulassungsstelle | Datum: 11.12.2023