

5. Elektrische Reichweite extern aufladbarer Hybridelektrofahrzeuge

Gleichwertige elektromotorische Reichweite	NA Km	Vollelektrische Reichweite	NA Km
Gleichwertige elektromotorische Reichweite, Innerorts	NA Km	Vollelektrische Reichweite, Innerorts	NA Km

Verschiedenes

51. Bei Fahrzeugen mit besonderer Zweckbestimmung: Bezeichnung gemäß Anhang II Nummer 5 : NA

52. Anmerkungen:

Der unter Punkt 0.5 bezeichnete Hersteller ist nicht verantwortlich für die in diesem Feld aufgeführten Informationen.

Fuer dieses Fahrzeug wurde ein Fzg.-Brief erstellt
Kfz.-Brief-Nr.:GV456348
A German car title was printed for this vehicle,
Nr. of car title :GV456348

Dieses Dokument wurde zum Zeitpunkt der Fahrzeugproduktion unterzeichnet und deckt alle Sonderausstattungen ab, die unter der Verantwortung des Herstellers installiert wurden
(Dit document bevat een drukktechnische bevestiging)
Bitte bewahren Sie dieses Dokument sicher auf (nicht im Fahrzeug).



VOLLSTÄNDIGE FAHRZEUGE
EG-ÜBEREINSTIMMUNGSBESCHEINIGUNG

Der Unterzeichner DANNY ROSENWASSER bestätigt hiermit, dass das unten bezeichnete Fahrzeug

- 0.1. Fabrikmarke : TOYOTA
- 0.2. Typ / Variante : V / E
- Version : EHTM-P2520M(VV)
- 0.2.1. Handelsbezeichnung : PROACE

0.2.2.1. Zulässige Parameterwerte bei einer Mehrstufen-Typgenehmigung zur Verwendung der Emissionswerte des Basisfahrzeugs

Tatsächliche Masse des endgültigen Fahrzeugs(Kg)	1700 - 2815	Technisch zulässige Gesamtmasse des endgültigen Fahrzeugs in beladenem Zustand(Kg)	2850
Querschnittsfläche beim endgültigen Fahrzeug(cm ²)	30000 - 38600	Rollwiderstand(Kg/t)	4,9 - 9
Querschnittsfläche des Lufteinlasses am Kühlergrill(cm ²)	1930 - 2020		

0.2.3. Kennungen

IP- EHT YAR-O	2-YAR-DW	0.2.3.2. Kennung der ATCT-Familie	AT-EHZ 0201-VR3-0
0.2.3.3. Kennung der PEMS-Familie	0.2.3.4. Kennung der Fahrwiderstandsfamilie	RL- MP2CML6_7020-VF3-0	
0.2.3.5. Kennung der Fahrwiderstandsmatrix-Familie	0.2.3.6. Kennung der Familie mit periodischer Regenerierung	PR-4HBVU_8204-VF3-0	
0.2.3.7. Kennung der Verdunstungsprüffamilie	NA		
0.4. Fahrzeugklasse	NA		

0.5. Firmenname und Anschrift des Herstellers

: M1
: TOYOTA MOTOR EUROPE NV/SA
AVENUE DU BOURGET 60, BOURGETLAAN 60, 1140 BRÜSSEL, BELGIEN

0.6. Anbringungsstelle und Anbringungsart der vorgeschriebenen Schilder

Anbringungsstelle der Fahrzeug-Identifizierungsnummer

0.9. Name und Anschrift des Bevollmächtigten des Herstellers

: B-SÄULE, GEKLEBT

: MOTORRAUM

: NA

0.10. Fahrzeug-Identifizierungsnummer

: YARVEHTMGZ262727

0.11. Herstellungsdatum des Fahrzeugs

: 16/05/2023

mit dem in der am 22/11/2022 erteilten Genehmigung e2*2007/46*0537*19 beschriebenen Typ in jeder Hinsicht übereinstimmt und

zur fortwährenden Teilnahme am Straßenverkehr in Mitgliedsstaaten mit RECHTS verkehr, in denen METRISCH

Einheiten für das Geschwindigkeitsmessgerät und METRISCH Einheiten für den Kilometerzähler verwendet werden, zugelassen werden kann

AVENUE DU BOURGET 60

BOURGETLAAN 60

1140 BRÜSSEL, BELGIEN

16/05/2023

SENIOR MANAGER HOMOLOGATION DIVISION

Rosenwasser

Allgemeine Baumerkmale

1. Anzahl der Achsen/Räder

: 2 / 4

3. Antriebsachsen (Anzahl, Lage, gegenseitige Verbindung)

: 1, VORNE, NA

3.1 Angabe, ob das Fahrzeug nicht automatisiert/teilautomatisiert/vollautomatisiert ist

: nicht automatisiert

Hauptabmessungen

4. Radstand	4.1 Achsabstände 1-2/2-3	5. Länge	6. Breite	7. Höhe
3275 mm	3275 / NA mm	5309 mm	1920 mm	1899 mm

Massen

13. Masse in fahrbereitem Zustand/13.2 Tatsächliche Masse des Fahrzeugs

: 1838 / 2014

16. Technisch zulässige Höchstmassen

16.1 Technisch zulässige Gesamtmasse in beladenem Zustand

: 2850

16.2 Technisch zulässige maximale Masse je Achse: Nr. 1/Nr. 2/Nr. 3

: 1500 / 1500 / NA

16.4 Technisch zulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombination

: 4750

18. Technisch zulässige maximale Anhängermasse bei Beförderung eines

18.1 Deckselanhängers	18.3 Zentralachsanhängers	18.4 Umgehängten Anhängers
NA kg	1900 kg	750 kg

19. Technisch zulässige Stützlast am Kupplungspunkt

: 84

Antriebsmaschine

20. Hersteller der Antriebsmaschine

: PSA

21. Baumusterbezeichnung gemäß Kennzeichnung am Motor

: AH01

22. Arbeitsverfahren

: SELBSTZÜNDUNG, 4 TAKT

23. Reiner Elektroantrieb/23.1. Art des (Elektro) Hybridantriebs

: NA / NA

24. Anzahl und Anordnung der Zylinder

: 4 ZYLINDER, IN REIHE

25. Hubraum

: 1997

26. Kraftstoff

: DIESEL

26.1 Fahrzeug mit Einstoffbetrieb/Fahrzeug mit Zweistoffbetrieb/Flexibel-Fahrzeug/

: EINSTOFFBETRIEB

Zweistoffmotor

: NA

26.2 (nur Zweistoffmotoren) Typ 1A/Typ 1B/Typ 2A/Typ 2B/Typ 3B

: NA

27. Höchstleistung

27.1 Höchste Nennleistung (Verbrennungsmotor)

: 106 kW at 3750

27.3 Höchste Nennleistung (Elektromotor) N°1/N°2/N°3/N°4

: NA / NA / NA / NA

27.4 Höchste 30-Minuten-Leistung (Elektromotor) N°1/N°2/N°3/N°4

: NA / NA / NA / NA

28. Getriebe: HANDSCHALTUNG	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
28.1. Übersetzungsverhältnisse	0,268	0,512	0,837	1,189	1,484	1,806	NA	NA	NA	NA
28.1.1. Übersetzung des Achsertriebes	0,060	0,114	0,187	0,266	0,332	0,404	NA	NA	NA	NA
28.1.2. Übersetzung des Achsertriebes:	0,060	0,114	0,187	0,266	0,332	0,404	NA	NA	NA	NA

29. Höchstgeschwindigkeit

: 185

Achsen und Radaufhängung

30. Spurweite: Nr. 1/Nr. 2/Nr. 3

: 1630 / 1618 / NA

35. Reifen-/Radkombination Vorne

: 215/65 R16C 106T - 7.00J16 ET46 C2 B

Hinterachse 1

: 215/65 R16C 106T - 7.00J16 ET46 C2 B

Hinterachse 2

: NA

Bremsanlage

36. Anhänger-Bremsanschlüsse

: NA

Aufbau

38. Code des Aufbaus / 40. Farbe des Fahrzeugs

: AF / SCHWARZ

41. Anzahl und Anordnung der Türen

: VO, 2 SCHWINGT., HL, 1 SCHIEBET.

42. Anzahl der Sitzplätze

: 9

42.1. Sitz(e), der nur zur Verwendung bei stehendem Fahrzeug bestimmt ist

: NA

42.3. Anzahl der für Rollstuhlfahrer zugänglichen Sitzplätze

: NA

Umweltverträglichkeit

46. Geräuschpegel

: 81

Standgeräusch

: 81

bei der Motordrehzahl

: 2813

min-1

: min-1

47. Abgasnorm

47.1 Parameter für Emissionsprüfungen von Wind

: EURO 6 AP

47.1.1. Prüfmasse

: 2128

47.1.2. Querschnittsfläche

: NA

47.1.3. Voraussichtliche Querschnittsfläche des Lufteinlasses am Kühlergitter

: NA

47.1.3.1. Fahrzeugkategorie	47.1.3.2.1. (l/47.1.3.0.)	47.1.3.2.2. (l/47.1.3.2.)
135.7 N	0,61 N/(km/h)	0,05359 N/(km/h) ²

47.2. Fahrzyklus

47.2.1. Fahrzykluskategorie

: 3B

47.2.2. Minimierungsfaktor

: NA

47.2.3. Begrenzte Geschwindigkeit

: NEIN

48. Abgasverhalten

Nummer des Basisrechtsakts und des letzten gültigen Änderungsrechtsakts

: 215/2007

1.2. Prüfverfahren:

: 2018/1832AP

CO	36,20 mg/km	THC	NA	mg/km	NH4C	NA	mg/km
NOx	38,30 mg/km	THC+NOx	41,90	mg/km	NH3	NA	ppm
Partikelmasse	0,32 mg/km	Partikelzahl	0,62	10 ¹¹ /km			

2.2. Prüfverfahren:

CO

NA

THC

NA

Partikelmasse

NA

48.1. Rauch (korrigierter Wert des Absorptionskoeffizienten)

: 0,51

48.2. angegebene höchste RDE-Werte

Vollständige RDE-Fahrt:

Nox: 80 mg/km

Innerstädtische RDE-Fahrt:

Nox: 80 mg/km

1. Alle Antriebsarten außer extern aufladbare Hybridfahrzeuge

49. CO2-Emissionen/Kraftstoffverbrauch/Stromverbrauch:

WLTP-Werte	CO2-Emissionen	Kraftstoffverbrauch	Stromverbrauch (EC)
Niedrig	209 g/km	8,0 L/100km	NA Wh/km
Mittel	180 g/km	6,9 L/100km	NA Wh/km
Hoch	168 g/km	6,4 L/100km	NA Wh/km
Höchstwert	219 g/km	8,3 L/100km	NA Wh/km
Kombiniert	194 g/km	7,4 L/100km	NA Wh/km

2. Elektrische Reichweite für Fahrzeuge mit reinem Elektroantrieb

Elektrische Reichweite/Elektrische Reichweite innerorts

: NA / NA

3. Fahrzeug mit Ökoinnovation(en) ausgestattet: ja/nein

: JA

3.1. Allgemeiner Code der Ökoinnovation(en)

: e2 33

3.2.2. Gesamteinsparungen von CO2-Emissionen durch die Ökoinnovation(en) (WLTP)

Kraftstoff I: 1,1 g/km Kraftstoff II: NA g/km Kraftstoff III: NA g/km

4. Extern aufladbare Hybridfahrzeuge

WLTP-Werte	CO2-Emissionen	Kraftstoffverbrauch	Stromverbrauch (EC)
Niedrig	NA g/km	NA L/100km	NA Wh/km
Mittel	NA g/km	NA L/100km	NA Wh/km
Hoch	NA g/km	NA L/100km	NA Wh/km
Höchstwert	NA g/km	NA L/100km	NA Wh/km
Kombiniert	NA g/km	NA L/100km	NA Wh/km
WLTP-Werte	CO2-Emissionen	Kraftstoffverbrauch	Stromverbrauch (EC)
Kombiniert, Entladung	NA g/km	NA L/100km	NA Wh/km
WLTP-Werte	CO2-Emissionen	Kraftstoffverbrauch	Stromverbrauch (EC)
Gewicht, kombiniert	NA g/km	NA L/100km	NA Wh/km