



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# TOYOTA RAV4 Hybrid

Typengenehmigungs-Nr.: 1TB117

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1TB117
Typengenehmigung erteilt	20200625
gültig für Importdatum bis	20220630
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	7107

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	TOYOTA
04 Typ	RAV4 Hybrid
05 Typ; Variante/Version	XA5; AXAL52L-ANX?BW
06 Vorziffer	JTM.5.FV.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e6*2007/46-2019/543*0289
10 Hersteller	TOYOTA MOTOR EUROPE NV/SA, B-1140 BRUXELLES
11 Herstellerplakette	links unten an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	vorne, rechts vor Sitztraverse unter Abdeckung

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	TOYOTA
25 Motor Typ	A25A-FXS
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	2487
28 Leistung kW	131



28 Leistung n	5700
29 Md. max Nm	221
29 Md. max n	3600
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/32514
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/12521
34 Motorkennzeichen	A25A
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorne, rechts auf Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	s
18 iA 1	3,60
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Hydraulikhilfe, elektr.-hydr.,
20 Betriebsbremse Z2	Kreise V/H,
20 Betriebsbremse Z3	Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	elektr., Scheiben, auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	180
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	4600
40 Länge bis	0
41 Breite von	1855
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1685
42 Höhe bis	1690
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	985
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2690
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	1600
47 Spur Achse 1 bis	1610
48 Spur Achse 2 von	1630
48 Spur Achse 2 bis	1640
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	1655
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1745
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	2135
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	0
------------------------	---

54 Achsgarantie v von	1150
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	0
-----------------------	---

54 Achsgarantie h von	1150
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

55 Dachlast	80
-------------	----

57 gebremst mech	0
------------------	---

57 gebremst autom	800
-------------------	-----

58 ungebremst mech	0
--------------------	---

58 ungebremst autom	750
---------------------	-----

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	70

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	225/65R17 102H; 7x17 ET35
------------------	---------------------------

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	25) Hybrid Synergy Drive = Kombination Verbrennungsmotor mit Elektromotor
Bemerkungen Z3	28) Dreissig-Minuten-Leistung:
Bemerkungen Z4	Elektromotor Antrieb-VA: 48.0kW
Bemerkungen Z5	Höchste Nutzleistung:
Bemerkungen Z6	Elektromotor Antrieb-VA: 88.0kW
Bemerkungen Z8	30) 1/25180 nicht ersichtlich und 1/PB2
Bemerkungen Z10	52) inkl. Batterien
Bemerkungen Z12	68) ww. 225/60R18 100H; 7x18 ET35
Bemerkungen Z13	235/55R19 101V; 7 1/2x19 ET40
Bemerkungen Z14	technisch möglich, kann aber ausserhalb der Angabe von CO2/Treibstoffverbrauch (Pos.72) liegen
Bemerkungen Z16	72) max. obere Leerlaufdrehzahl 2500/min

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1TB117
Marke	TOYOTA
Typ	RAV4 Hybrid
Länge_von	4600
Länge_bis	0
Breite_von	1855
Breite_bis	0
Höhe_von	1685
Höhe_bis	1690
Treibstoff	C
Getriebe	s
iAchse	'3.60



Energieeffizienzklasse	D
ET_Verbrauch	4.5
ET_CO2	101
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	5.5
ET_CO2_WLTP	126
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	1TB117
Marke	TOYOTA
Typ	RAV4 Hybrid
Leergewicht_von	1655
Leergewicht_bis	1745
Garantiegewicht_von	2135
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	s
iAchse	'3.60
Vmax_von	180
Vmax_bis	0
Motormarke	TOYOTA
Motortyp	A25A-FXS
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI



Treibstoff	C
Hubraum	2487
Leistung	131
Leistung_bei_n_min	5700
Drehmoment	221
Drehmoment_bei_n_min	3600
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	173.6
ET-THC	15.6
ET-NMHC	12.5
ET-NOx	3.7
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.14
ET-PA	0.41
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	0.6
ET-T_VI-CO	1.9
ET-T_VI-THC	0.46
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	20200625
GeräuschCode	GJAB
Fahrgeräusch	69
Standgeräusch	69.5
Standgeräusch_bei_n/min	2500