



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

KIA Sorento 1.6 HEV

Typengenehmigungs-Nr.: AXB454

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	AXB454
Typengenehmigung erteilt	20260428
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
Erweiterung TG Positionen	'(1KA938)
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	7416

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	KIA
04 Typ	Sorento 1.6 HEV
05 Typ; Variante/Version	MQ4; F7H14/A62C??
06 Vorziffer	KNAR.81G.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-2017/2400*1530
10 Hersteller	KIA CORPORATION, ROK- SEOUL KOREA
11 Herstellerplakette	links, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	unter rechtem Frontsitz, auf Traverse

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	HYUNDAI/KIA
25 Motor Typ	G4FZ-6e
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	1598



28 Leistung kW	132.4
28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	265
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/W2MNE0 und 1/U2MLK0
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	MQ4S10
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	MQ4M43
34 Motorkennzeichen	G4FZ
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, vorne am Motorblock

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	Allrad
18 Getriebe 1	a6
18 iA 1	3.46
18 Zuordnung 1	a
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben oder Scheiben/Trommeln;
20 Betriebsbremse Z3	ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	siehe Bemerkungen

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
---------------------------	---



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	196
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	7
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	4815
40 Länge bis	0
41 Breite von	1900
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1695
42 Höhe bis	1700
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1065
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2815
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	1646
47 Spur Achse 1 bis	1651
48 Spur Achse 2 von	1656
48 Spur Achse 2 bis	1661



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 1955

52 Leergewicht bis 2117

53 Garantiegewicht von 2640

53 Garantiegewicht bis 0

54 Achsgarantie v von 1370

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1450

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 100

57 gebremst mech 0

57 gebremst autom 2000

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	100

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	235/65R17 108V; 7.0x17 ET47
70 Reifen Felgen	235/55R19 105V; 7.5x19 ET49.5

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	06) TG gültig ab e4*2007/46-2017/2400*1530*13
Bemerkungen Z3	22) mech. oder elektr., Trommeln / Scheiben, auf HR
Bemerkungen Z5	28) 30-Min.-Leistung 15.9kW
Bemerkungen Z7	42) ohne Dachreling 1695 / mit Dachreling 1700

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	AXB454
Marke	KIA
Typ	Sorento 1.6 HEV
Länge_von	4815
Länge_bis	0
Breite_von	1900
Breite_bis	0
Höhe_von	1695
Höhe_bis	1700
Treibstoff	C
Getriebe	a6
Energieeffizienzklasse	F
ET_Verbrauch	0
ET_CO2	0
ZT_Verbrauch	0



ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	7
ET_CO2_WLTP	159
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	AXB454
Marke	KIA
Typ	Sorento 1.6 HEV
Leergewicht_von	1955
Leergewicht_bis	2117
Garantiegewicht_von	2640
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a6
Vmax_von	196
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI/KIA
Motortyp	G4FZ-6e
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	C
Hubraum	1598
Leistung	132.4
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	265



Drehmoment_bei_n_min	1500
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	Allrad
AbgasCode	AJEB
Emissionscode	B6e
ET-CO	196.4
ET-THC	16.4
ET-NMHC	10.6
ET-NOx	26.8
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.18
ET-PA	0.03
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	1.61
ET-T_VI-CO	0.93
ET-T_VI-THC	0.15
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	0.93
ZT-T_VI-THC	0.15
TC_NO2	0
TC_NH3	0



TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20260428
GeräuschCode	GJCB
Fahrgeräusch	65
Standgeräusch	72
Standgeräusch_bei_n/min	3750
Bemerkung	y