



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	1KA656
Typengenehmigung erteilt	20210129
gültig für Importdatum bis	20240831
Erweiterung TG vom:	20240308
Erweiterung TG Positionen	'Bem.06
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
04 Marke	KIA
04 Typ	Sorento 1.6 PHEV
05 Typ; Variante/Version	MQ4; F5H24/A63DSO (B06d)
06 Vorziffer	KNAR.81H.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-2015/758*1530
10 EFKO-Code	3810
10 Hersteller	KIA CORPORATION, ROK- SEOUL KOREA
11 Herstellerplakette	links, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	unter rechtem Frontsitz, auf Traverse
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A



18 Getriebe 1	a6
18 iA 1	3,65
18 Zuordnung 1	a
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	193
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
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
25 Motor Marke	HYUNDAI/KIA
25 Motor Typ	G4FT-6d
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI-Pin
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	1598
28 Leistung kW	132.2
28 Leistung n	5500
29 Md. max Nm	265.0
29 Md. max n	4500
30 Abgasreinigung	1/W2MAF0 und 1/G2M100
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	MQ4S10
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	MQ4M30



34 Motorkennzeichen	G4FT
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, vorne am Motorblock
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
40 Länge von	4810
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	0
48 Spur Achse 2 von	1656
48 Spur Achse 2 bis	0
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	2015
52 Leergewicht bis	2130
53 Garantiegewicht von	2530
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1350
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	1500
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	0.0



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	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	100
69 Reifen Felgen	235/55R19 105V; 7.5x19 ET49.5
Bemerkungen Z1	06) TG gültig ab KNAR.81GD.....
Bemerkungen Z2	(10.Stelle M = Modell 2021, N = Modell 2022, O = Modell 2023, P = Modell 2024
Bemerkungen Z4	22) mech. oder elektr., Trommeln / Scheiben, auf HR
Bemerkungen Z6	25) PHEV PlugIn Hybrid = Kombination Verbrennungsmotor mit Elektromotor und externem Nachladen der Batterie
Bemerkungen Z7	28) max. Leistung Elektromotor: 66.9 kW
Bemerkungen Z8	30-Min.-Leistung: 22.3 kW
Bemerkungen Z9	Reichweite im Elektrobetrieb: 57km
Bemerkungen Z10	Drehmoment Elektromotor: 304Nm von 0-2100 1/min
Bemerkungen Z11	max. obere Leerlaufdrehzahl: 3300 1/min



**Bemerkungen Z13**

42) ohne Roof Rack 1695 / mit Roof Rack 1700

---

**Bemerkungen Z15**

52) inkl. Batterien (139kg)

---