



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# KIA Clarus 2.0 Wagon

Typengenehmigungs-Nr.: 1KA114

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1KA114
Typengenehmigung erteilt	19980724
gültig für Importdatum bis	20001231
Erweiterung TG vom:	19991129
Erweiterung TG Positionen	'09/67
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	3810

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	KIA
04 Typ	Clarus 2.0 Wagon
05 Typ; Variante/Version	GC; GCW2/5222 (a) / GCW2/5223 (b)
06 Vorziffer	KNEGC522.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e13*70/156-98/14*0014
10 Hersteller	KIA CORPORATION, ROK- SEOUL KOREA
11 Herstellerplakette	im Motorraum, Mitte an Spritzwand
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, rechts an Spritzwand

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	KIA
25 Motor Typ	FE
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	1998



28 Leistung kW	98
28 Leistung n	5900
29 Md. max Nm	171
29 Md. max n	4100
30 Abgasreinigung	1/K9AA (a) oder K9AD (b)
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/K9AC oder K9BC
32 Schalldämpfer 2 Art	HS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/K9AC oder K9BC
34 Motorkennzeichen	FE
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vorn rechts oben auf Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	a/b) Stirnwand-, b) zus. Motorhaube mit
35 Geräuschdämpfung Z2	Absorptionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	4,11
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	2,86+3,70
18 Zuordnung 2	b

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Trommeln oder Scheiben/Scheiben,
20 Betriebsbremse Z3	Bremsdruckbegrenzer auf HR; a.W. ABS *)
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln, bzw. Scheiben, auf HR



## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	195
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 / 5
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4750
40 Länge bis	0
41 Breite von	1785
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1440
42 Höhe bis	1495
43 Überhang vorne von	976
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1115
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2659
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	1500



47 Spur Achse 1 bis	0
47 ET Achse 1 von	45
48 Spur Achse 2 von	1500
48 Spur Achse 2 bis	0
48 ET Achse 2 von	45
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	1441
52 Leergewicht bis	1489
53 Garantiegewicht von	1864
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	970
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	990
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
57 gebremst mech	1650
57 gebremst autom	1650
58 ungebremst mech	600
58 ungebremst autom	600
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 Sattelanhängen mech	0
64 Sattelanhängen autom	0
65 Sattelanhängen/ABS mech	0
65 Sattelanhängen/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	75
67 Stützlast autom	75

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 195/65R14 89H, 195/70R14 91H; 5 1/2x14 ET45

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab: e13*96/27*0014*07
Bemerkungen Z3	20) mit Scheiben/Scheiben und ABS, ohne Bremsdruckbegrenzer auf HR; wahlw. ABS mit integrierter EBV *)
Bemerkungen Z5	37) a.W. zusätzlich nach hinten gerichtete Klapp-Sitzbank im Laderaum (Eintrag Fz-Ausweis)
Bemerkungen Z7	42) 1495 mm, mit Dachreling
Bemerkungen Z9	52) a) 1441 kg (m5)
Bemerkungen Z10	b) 1489 kg (a4)
Bemerkungen Z21	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern gemäss Ziffer 37 Bemerkungen vorhanden)
Bemerkungen Z22	400 - Bewilligte Zusatzsitzbank (2 Plätze), für insgesamt 123 kg (mech. Getriebe) bzw.
Bemerkungen Z23	75 kg (autom. Getriebe)

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1KA114
Marke	KIA
Typ	Clarus 2.0 Wagon
Länge_von	4750
Länge_bis	0



Breite_von	1785
Breite_bis	0
Höhe_von	1440
Höhe_bis	1495
Treibstoff	B
Getriebe	m5
iAchse	'4.11
ET_Verbrauch	10.3
ET_CO2	244
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
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	1KA114
Marke	KIA
Typ	Clarus 2.0 Wagon
Leergewicht_von	1441
Leergewicht_bis	1489
Garantiegewicht_von	1864
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m5



iAchse	'4.11
Vmax_von	195
Vmax_bis	0
Motormarke	KIA
Motortyp	FE
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj
Treibstoff	B
Hubraum	1998
Leistung	98
Leistung_bei_n_min	5900
Drehmoment	171
Drehmoment_bei_n_min	4100
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AACA
Emissionscode	B02
ET-CO	710
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	320
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	280
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
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	19980724
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	73.7
Standgeräusch	86
Standgeräusch_bei_n/min	4425
Bemerkung	y