



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# KIA Rio 1.0 T-GDI MT

Typengenehmigungs-Nr.: 1KA480

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1KA480
Typengenehmigung erteilt	20180725
gültig für Importdatum bis	20190831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	3810

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	KIA
04 Typ	Rio 1.0 T-GDI MT
05 Typ; Variante/Version	YB; B5P21/M61AZ1 (B06d)
06 Vorziffer	KNAD.511A.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e11*2007/46-2015/166*3777
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	G3LC-6
26 Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	998
28 Leistung kW	88.3



28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	172
29 Md. max n	4000
30 Abgasreinigung	1/04HC0 und 1/G04FP0
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/YBS20
32 Schalldämpfer 2 Art	HS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/YBM40
34 Motorkennzeichen	G3LC
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	V
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,06
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydraulisch,
20 Betriebsbremse Z2	Kreise-X, Scheiben/Scheiben;
20 Betriebsbremse Z3	ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Scheiben oder Trommeln auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	190
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
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	4065
40 Länge bis	0
41 Breite von	1725
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1445
42 Höhe bis	1450
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	655
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2580
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	1512
47 Spur Achse 1 bis	1518
48 Spur Achse 2 von	1518
48 Spur Achse 2 bis	1524
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	1160
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1248
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	1620
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	945
-----------------------	-----

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

54 Achsgarantie h von	840
-----------------------	-----

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

55 Dachlast	70
-------------	----

57 gebremst mech	1110
------------------	------

57 gebremst autom	0
-------------------	---

58 ungebremst mech	450
--------------------	-----

58 ungebremst autom	0
---------------------	---

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 75

67 Stützlast autom 0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 185/65R15 88H; 6.0x15 ET46

70 Reifen Felgen 195/55R16 87H; 6.0x16 ET49

71 Reifen Felgen 205/45R17 88V; 6.5x17 ET49

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 06) TG gültig ab KNAD.511AK..... (10.Stelle K = Modell 2019)

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1KA480

Marke KIA

Typ Rio 1.0 T-GDI MT

Länge\_von 4065

Länge\_bis 0

Breite\_von 1725

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1445

Höhe\_bis 1450

Treibstoff B

Getriebe m6

iAchse '4.06

Energieeffizienzklasse E

ET\_Verbrauch 5.2

ET\_CO2 119

ZT\_Verbrauch 0

ZT\_CO2 0

EL\_Verbrauch 0

EL\_Reichweite\_von 0

EL\_Reichweite\_bis 0



ET_Verbrauch_WLTP	6.1
ET_CO2_WLTP	140
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	1KA480
Marke	KIA
Typ	Rio 1.0 T-GDI MT
Leergewicht_von	1160
Leergewicht_bis	1248
Garantiegewicht_von	1620
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.06
Vmax_von	190
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI/KIA
Motortyp	G3LC-6
Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B
Hubraum	998
Leistung	88.3
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	172
Drehmoment_bei_n_min	4000
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4



Antrieb	V
AbgasCode	AJCG
Emissionscode	B6d
ET-CO	58.9
ET-THC	10.4
ET-NMHC	8.9
ET-NOx	12.4
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.27
ET-PA	0.68
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	0.3
ET-T_VI-CO	0.37
ET-T_VI-THC	0.2
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	20180725



GeräuschCode	GJAB
Fahrgeräusch	71
Standgeräusch	73.5
Standgeräusch_bei_n/min	3750