



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# GENESIS GV80 2.5 TGDI

Typengenehmigungs-Nr.: 1GA301

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1GA301
Typengenehmigung erteilt	20200911
gültig für Importdatum bis	20220630
Erweiterung TG vom:	20211202
Erweiterung TG Positionen	'05/72/Bem.05
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	7402

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	GENESIS
04 Typ	GV80 2.5 TGDI
05 Typ; Variante/Version	JX1; F?P14/A81AZ?
06 Vorziffer	KMTH.81BD.U.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e5*2007/46-2019/543*0098
10 Hersteller	HYUNDAI MOTOR COMPANY, Seoul
11 Herstellerplakette	links, im Einstieg an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Personenraum, auf Traverse vor rechtem Frontsitz

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	HYUNDAI
25 Motor Typ	G4KR-6d
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	2497



28 Leistung kW	223.6
28 Leistung n	5800
29 Md. max Nm	421.7
29 Md. max n	1650
30 Abgasreinigung	1/2T130
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/JX S10
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/JX M10
34 Motorkennzeichen	G4KR
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Motorblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a8
18 iA 1	4,36
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

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

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	237
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	5
37 Anzahl Plätze Total bis	7
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'4
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4945
40 Länge bis	0
41 Breite von	1975
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1715
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1110
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2955
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	1674
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1689
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
---------------------	---

## Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	2145
--------------------	------

52 Leergewicht bis	2320
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	2825
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	2890
------------------------	------

54 Achsgarantie v von	1355
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	1440
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	1625
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	1765
-----------------------	------

55 Dachlast	100
-------------	-----

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

57 gebremst autom	2722
-------------------	------

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	182

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	265/50R20 111W; 8.5x20 ET47
70 Reifen Felgen	265/40R22 106Y; 9.5x22 ET47

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e5*2007/46*0098*00
Bemerkungen Z4	Zuordnung
Bemerkungen Z5	05) F5P14/A81AZ? / F7P14/A81AZ?
Bemerkungen Z6	37) 5, v= 2 / 7, v= 2
Bemerkungen Z7	52) 2145-2295 / 2190-2320
Bemerkungen Z8	53) 2825 / 2890
Bemerkungen Z9	54) v= 1440 h= 1625 / v= 1355 h= 1765

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1GA301
Marke	GENESIS
Typ	GV80 2.5 TGDI
Länge_von	4945
Länge_bis	0
Breite_von	1975
Breite_bis	0
Höhe_von	1715
Höhe_bis	0
Treibstoff	B
Getriebe	a8
iAchse	'4.36
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	10
ET_CO2	226



ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	11.1
ET_CO2_WLTP	248
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	1GA301
Marke	GENESIS
Typ	GV80 2.5 TGDI
Leergewicht_von	2145
Leergewicht_bis	2320
Garantiegewicht_von	2825
Garantiegewicht_bis	2890
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'4.36
Vmax_von	237
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	G4KR-6d
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	B
Hubraum	2497
Leistung	223.6



Leistung_bei_n_min	5800
Drehmoment	421.7
Drehmoment_bei_n_min	1650
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	283.3
ET-THC	20.1
ET-NMHC	17.9
ET-NOx	28.9
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.76
ET-PA	2.9
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	0.8
ET-T_VI-CO	2.4
ET-T_VI-THC	0.48
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	20200911
GeräuschCode	GJAB
Fahrgeräusch	72
Standgeräusch	75.2
Standgeräusch_bei_n/min	3750