



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

HYUNDAI Genesis 3.8 GDI

Typengenehmigungs-Nr.: 1HC146

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HC146
Typengenehmigung erteilt	20160203
gültig für Importdatum bis	20180831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	3805

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	Genesis 3.8 GDI
05 Typ; Variante/Version	DH; A5P32/A81AZ1
06 Vorziffer	KMHG.41ED.U.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-2015/166*1030
10 Hersteller	HYUNDAI MOTOR COMPANY, Seoul, Korea
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	G6DJ-6
26 Bauart	4-Takt / 6 / V-DI
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	3778
28 Leistung kW	232



28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	397
29 Md. max n	5000
30 Abgasreinigung	1/DHKA und 1/DHKB und 1/3CKAL und 1/CKBR
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/DHC14
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/DHM14 und 1/DHM25
34 Motorkennzeichen	G6DJ
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Motorblock

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elekt. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	a8
18 iA 1	3,91
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS, ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	ww. mech. oder elektr., Trommeln auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	240
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	4990
40 Länge bis	0
41 Breite von	1890
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1480
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1135
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	3010
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	1620
47 Spur Achse 1 bis	1638
48 Spur Achse 2 von	1633
48 Spur Achse 2 bis	1669
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	2055
--------------------	------

52 Leergewicht bis	2150
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	2520
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	1230
-----------------------	------

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

54 Achsgarantie h von	1325
-----------------------	------

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

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

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

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

58 ungebremst mech	0
--------------------	---

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 0

67 Stützlast autom 0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 225/55R17 97W; 7.0x17 ET31

70 Reifen Felgen 245/45R18 96W; 8.0x18 ET36

71 Reifen Felgen 245/40R19 94W; 8.5x19 ET40 / 275/35R19 96W; 9.0x19 ET49

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1HC146

Marke HYUNDAI

Typ Genesis 3.8 GDI

Länge_von 4990

Länge_bis 0

Breite_von 1890

Breite_bis 0

Höhe_von 1480

Höhe_bis 0

Treibstoff B

Getriebe a8

iAchse '3.91

Energieeffizienzklasse G

ET_Verbrauch 11.9

ET_CO2 278

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	1HC146
Marke	HYUNDAI
Typ	Genesis 3.8 GDI
Leergewicht_von	2055
Leergewicht_bis	2150
Garantiegewicht_von	2520
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'3.91
Vmax_von	240
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	G6DJ-6
Bauart	4-Takt / 6 / V-DI
Treibstoff	B
Hubraum	3778
Leistung	232
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	397
Drehmoment_bei_n_min	5000
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJBW
Emissionscode	B6b



ET-CO	248.9
ET-THC	24.2
ET-NMHC	21.7
ET-NOx	20
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.98
ET-PA	1
ET-PA-Exp	12
ET-T_IV-THC	0.5
ET-T_VI-CO	2.26
ET-T_VI-THC	0.79
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	20160203
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	74
Standgeräusch	86



Standgeräusch_bei_n/min

3750