



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

HYUNDAI Ioniq 1.6 HEV

Typengenehmigungs-Nr.: 1XR583

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1XR583
Typengenehmigung erteilt	20170928
gültig für Importdatum bis	20180831
Erweiterung TG vom:	0
Erweiterung TG Positionen	'(1HC157)
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	3805

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	Ioniq 1.6 HEV
05 Typ; Variante/Version	AE; B5P11/D61AZ1
06 Vorziffer	KMHC.51CG.U.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-65/2012*1157
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	G4LE-6
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	1580



28 Leistung kW	77.2
28 Leistung n	5700
29 Md. max Nm	147
29 Md. max n	4000
30 Abgasreinigung	1/03HC0 und 1/U03HD0
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ADS00
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/AEM00
34 Motorkennzeichen	G4LE
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	V
18 Getriebe 1	m6a
18 iA 1	4,19/3,05
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

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

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	185
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	4470
40 Länge bis	0
41 Breite von	1820
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1450
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	890
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2700
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	1563
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1577
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	1445
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1552
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	1870
------------------------	------

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

54 Achsgarantie v von	1030
-----------------------	------

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

54 Achsgarantie h von	950
-----------------------	-----

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

55 keine Dachlast	keine
-------------------	-------

55 Dachlast	0
-------------	---

56 keine Anhängelast	keine
----------------------	-------

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	195/65R15 91H; 6.0x15 ET46
------------------	----------------------------

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) m6a = 4,19/3,05 (1,2,3,4,/5,6,R)
Bemerkungen Z3	28) Dreissig-Minuten-Leistung: 10.1 KW
Bemerkungen Z4	Höchste Nutzleistung: 32KW bei 2500/min

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1XR583
Marke	HYUNDAI
Typ	Ioniq 1.6 HEV
Länge_von	4470
Länge_bis	0
Breite_von	1820
Breite_bis	0
Höhe_von	1450
Höhe_bis	0
Treibstoff	C
Getriebe	m6a
iAchse	'4.19/3.05
Energieeffizienzklasse	A
ET_Verbrauch	3.4
ET_CO2	79
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	1XR583
Marke	HYUNDAI
Typ	Ioniq 1.6 HEV
Leergewicht_von	1445
Leergewicht_bis	1552
Garantiegewicht_von	1870
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6a
iAchse	'4.19/3.05
Vmax_von	185
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	G4LE-6
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-DI
Treibstoff	C
Hubraum	1580
Leistung	77.2
Leistung_bei_n_min	5700
Drehmoment	147
Drehmoment_bei_n_min	4000



Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJBW
Emissionscode	B6b
ET-CO	223.8
ET-THC	33.5
ET-NMHC	30.2
ET-NOx	2.3
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.58
ET-PA	8.36
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	0.6
ET-T_VI-CO	1.76
ET-T_VI-THC	0.68
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	20170928
GeräuschCode	GABA
Fahrgeräusch	70
Standgeräusch	74
Standgeräusch_bei_n/min	3750