



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

HYUNDAI Bayon 1.0 TGDI48V

Typengenehmigungs-Nr.: 1HC510

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HC510
Typengenehmigung erteilt	20210617
gültig für Importdatum bis	20240831
Erweiterung TG vom:	20220317
Erweiterung TG Positionen	'09/32/72
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	3864

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	Bayon 1.0 TGDI48V
05 Typ; Variante/Version	BC3; C5P81/???DY? CUV
06 Vorziffer	NLHB.81G..Z.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e5*2007/46-2019/543*0121
10 Hersteller	HYUNDAI ASSAN OTOMOT.TICARET A.S, ISTANBUL / TURKEY
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	G3LF-6d
26 Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-TDi
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	998



28 Leistung kW	88.3
28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	200
29 Md. max n	2000
30 Abgasreinigung	1/W07401 und 1/G07FJ1
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/BCS40
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/BCM10
34 Motorkennzeichen	G3LF
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	m6
18 iA 1	4,27
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m7a
18 iA 2	4,87/3,65
18 Zuordnung 2	b

Bremsen

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

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	185
---------------------------	-----



19 Fahrzeug Vmax mech bis	180
---------------------------	-----

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	4180
--------------	------

40 Länge bis	0
--------------	---

41 Breite von	1775
---------------	------

41 Breite bis	0
---------------	---

42 Höhe von	1500
-------------	------

42 Höhe bis	0
-------------	---

43 Überhang vorne von	0
-----------------------	---

43 Überhang vorne bis	0
-----------------------	---

43 Überhang hinten von	780
------------------------	-----

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	1545
---------------------	------

47 Spur Achse 1 bis	1551
---------------------	------

48 Spur Achse 2 von	1551
---------------------	------

48 Spur Achse 2 bis	1557
---------------------	------



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 1195

52 Leergewicht bis 1330

53 Garantiegewicht von 1660

53 Garantiegewicht bis 1680

54 Achsgarantie v von 900

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 870

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 ET47
70 Reifen Felgen	195/55R16 87H; 6.0x16 ET50

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e5*2007/46*0121*01
Bemerkungen Z3	18) m7a = 4,87/3,65 (1,2,4,5/3,6,7)
Bemerkungen Z5	28) Dreissig-Minuten-Leistung: 7,94kW
Bemerkungen Z6	Elektromotor-Antrieb: 12.2 kW
Bemerkungen Z9	Zuordnung
Bemerkungen Z10	05) -/M66DY? / -/D71DY?
Bemerkungen Z11	18) m6 / m7a
Bemerkungen Z12	19) 185 / 180
Bemerkungen Z13	52) 1195-1305 / 1220-1330
Bemerkungen Z14	53) 1660 / 1680
Bemerkungen Z15	66) 2770 / 2790

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1HC510
Marke	HYUNDAI
Typ	Bayon 1.0 TGDI48V
Länge_von	4180
Länge_bis	0
Breite_von	1775
Breite_bis	0
Höhe_von	1500



Höhe_bis	0
Treibstoff	C
Getriebe	m6
iAchse	'4.27
Energieeffizienzklasse	D
ET_Verbrauch	0
ET_CO2	0
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	5.5
ET_CO2_WLTP	125
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	1HC510
Marke	HYUNDAI
Typ	Bayon 1.0 TGDI48V
Leergewicht_von	1195
Leergewicht_bis	1330
Garantiegewicht_von	1660
Garantiegewicht_bis	1680
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.27
Vmax_von	185



Vmax_bis	180
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	G3LF-6d
Bauart	4-Takt / 3 / Reihe-TDi
Treibstoff	C
Hubraum	998
Leistung	88.3
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	200
Drehmoment_bei_n_min	2000
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJHP
Emissionscode	B6d
ET-CO	251.7
ET-THC	23
ET-NMHC	18.5
ET-NOx	16.3
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.09
ET-PA	0.98
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	1.1
ET-T_VI-CO	0.5
ET-T_VI-THC	0.24
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	20210617
GeräuschCode	GJBB
Fahrgeräusch	68
Standgeräusch	74
Standgeräusch_bei_n/min	3750