



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HYUNDAI SantaFe1.6TGDIHEV

Typengenehmigungs-Nr.: 1HC643

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HC643
Typengenehmigung erteilt	20250925
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	7415

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	SantaFe1.6TGDIHEV
05 Typ; Variante/Version	MX5; A5P14/A61A11
06 Vorziffer	KMHP.811..U.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2018/858-2020/683*00188
10 Hersteller	HYUNDAI MOTOR COMPANY, Seoul, Korea
11 Herstellerplakette	links, im Einstieg an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, rechts an Spritzwand

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	HYUNDAI
25 Motor Typ	G4FZ-6e
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	C
27 Hubraum	1598
28 Leistung kW	132.4



28 Leistung n	6000
29 Md. max Nm	265
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/W2MNE0 und 1/U2MLK0
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/MQ4 S10
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/MX5 M70
34 Motorkennzeichen	G4FZ
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	Allrad
18 Getriebe 1	a6
18 iA 1	3.46
18 Zuordnung 1	a
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d

## 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	elektromech., auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von 196

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 4830

40 Länge bis 0

41 Breite von 1900

41 Breite bis 0

42 Höhe von 1720

42 Höhe bis 1770

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 1100

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 2815

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 1637

47 Spur Achse 1 bis 1646

48 Spur Achse 2 von 1647

48 Spur Achse 2 bis 1656

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	1985
52 Leergewicht bis	2115
53 Garantiegewicht von	2650
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1380
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1485
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	2000
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	4650
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	100

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	235/60R18 107V; 7.5x18 ET49.5
70 Reifen Felgen	255/45R20 105V; 8.5x20 ET54

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e4*2018/858*00188*01
Bemerkungen Z3	28) Dreissig-Minuten-Leistung: P1= 8.6 kW,P2= 15.9 kW = 24.5 kW
Bemerkungen Z4	Elektromotor-Antrieb: P1= 13 kW, P2= 47.7 kW = 60.7 kW
Bemerkungen Z6	42) 1770mm mit roof rack

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1HC643
Marke	HYUNDAI
Typ	SantaFe1.6TGDIHEV
Länge_von	4830
Länge_bis	0
Breite_von	1900
Breite_bis	0
Höhe_von	1720
Höhe_bis	1770
Treibstoff	C
Getriebe	a6
Energieeffizienzkategorie	F
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	7.2
ET_CO2_WLTP	163
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	1HC643
Marke	HYUNDAI
Typ	SantaFe1.6TGDIHEV
Leergewicht_von	1985
Leergewicht_bis	2115
Garantiegewicht_von	2650
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	4650
Getriebe	a6
Vmax_von	196
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	G4FZ-6e
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	C
Hubraum	1598
Leistung	132.4
Leistung_bei_n_min	6000
Drehmoment	265
Drehmoment_bei_n_min	1500



Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	Allrad
AbgasCode	AJEB
Emissionscode	B6e
ET-CO	246
ET-THC	14.6
ET-NMHC	10.6
ET-NOx	11.2
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.13
ET-PA	0.01
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	1.61
ET-T_VI-CO	0.99
ET-T_VI-THC	0.17
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	0.99
ZT-T_VI-THC	0.17
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0



TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20250925
GeräuschCode	GJCB
Fahrgeräusch	66
Standgeräusch	72
Standgeräusch_bei_n/min	3750
Bemerkung	y