



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HYUNDAI SantaFe16TGDIPHEV

Typengenehmigungs-Nr.: 1HC662

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HC662
Typengenehmigung erteilt	20251202
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	SantaFe16TGDIPHEV
05 Typ; Variante/Version	MX5; A5P24/A62B11
06 Vorziffer	KMHP.812..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-Pin
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	NS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/MQ4 S10
32 Schalldämpfer 2 Art	VS
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	3.65
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 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	206



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	0
---------------------	---

48 Spur Achse 2 von	1647
---------------------	------

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 2110

52 Leergewicht bis 2165

53 Garantiegewicht von 2670

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 1700

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 4370



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	255/45R20 105V; 8.5x20 ET54
------------------	-----------------------------

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e4*2018/858*00188*02
Bemerkungen Z3	28) Dreissig-Minuten-Leistung: P1= 8.6 kW, P2= 26.3 kW = 34.9 kW
Bemerkungen Z4	Elektromotor-Antrieb: P1= 13 kW, P2= 79kW = 92kW
Bemerkungen Z6	42) 1770 mm mit roof rack

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1HC662
Marke	HYUNDAI
Typ	SantaFe16TGDIPHEV
Länge_von	4830
Länge_bis	0
Breite_von	1900
Breite_bis	0
Höhe_von	1720
Höhe_bis	1770
Treibstoff	C
Getriebe	a6
Hinweis	PHEV (Off Vehicle Charging)
Energieeffizienzklasse	E
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	3.8
ET_CO2_WLTP	87
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	114
EL_Reichweite_von_WLTP	54
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	1HC662
Marke	HYUNDAI
Typ	SantaFe16TGDIPHEV
Leergewicht_von	2110
Leergewicht_bis	2165
Garantiegewicht_von	2670
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	4370
Getriebe	a6
Vmax_von	206
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	G4FZ-6E
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI-Pin
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	154.3
ET-THC	11.8
ET-NMHC	7.9
ET-NOx	7.4
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.22
ET-PA	0
ET-PA-Exp	11
ET-T_IV-THC	0.49
ET-T_VI-CO	0.88
ET-T_VI-THC	0.2
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	0.88
ZT-T_VI-THC	0.2
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0



Homologationsdatum	20251202
GeräuschCode	GJCB
Fahrgeräusch	66
Standgeräusch	73
Standgeräusch_bei_n/min	3750
Bemerkung	y