



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HYUNDAI Ioniq 5 EV

Typengenehmigungs-Nr.: 1HC490

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HC490
Typengenehmigung erteilt	20210330
gültig für Importdatum bis	20260629
Erweiterung TG vom:	20260629
Erweiterung TG Positionen	'Entzugsdatum und Begründung
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 5 EV
05 Typ; Variante/Version	NE; F5E32/E11B11
06 Vorziffer	KMHK.81AF.U.....
07 Karosserieform Code	161
07 Karosserieform	Stationswagen
09 EU-Gesamtgenehmigung	e9*2018/858-2018/858*11054
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	MOBIS
25 Motor Typ	EM17
26 Bauart Treibstoff	E
27 Hubraum	0
28 Leistung kW	160



28 Leistung n	9000
29 Md. max Nm	350
29 Md. max n	0
34 Motorkennzeichen	EM17
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Motor

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	Hinten
18 Getriebe 1	m1a
18 iA 1	4,71
18 Zuordnung 1	a
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d

## 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	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	4635
40 Länge bis	0
41 Breite von	1890
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1605
42 Höhe bis	1647
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	790
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	3000
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	1628
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1637
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	1985
52 Leergewicht bis	2065
53 Garantiegewicht von	2430
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1280
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1370
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	80
57 gebremst mech	1600
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
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	4030
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	100
67 Stützlast autom	0



## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 255/45R20 105W; 8.5x20 ET54.5

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 09) TG gültig ab e9\*2018/858\*11054\*01

Bemerkungen Z3 28) Dreissig-Minuten-Leistung: 53 kW

Bemerkungen Z5 42) mit Shark-Antenne = 1647

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1HC490

Marke HYUNDAI

Typ Ioniq 5 EV

Länge\_von 4635

Länge\_bis 0

Breite\_von 1890

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1605

Höhe\_bis 1647

Treibstoff E

Getriebe m1a

iAchse '4.71

Energieeffizienzklasse B

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 0

ET\_CO2\_WLTP 0

ZT\_Verbrauch\_WLTP 0



ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	179
EL_Reichweite_von_WLTP	451
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	1HC490
Marke	HYUNDAI
Typ	Ioniq 5 EV
Leergewicht_von	1985
Leergewicht_bis	2065
Garantiegewicht_von	2430
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	4030
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m1a
iAchse	'4.71
Vmax_von	185
Vmax_bis	0
Motormarke	MOBIS
Motortyp	EM17
Treibstoff	E
Hubraum	0
Leistung	160
Leistung_bei_n_min	9000
Drehmoment	350
Drehmoment_bei_n_min	0
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	Hinten
AbgasCode	AJCX
Emissionscode	A24
ET-CO	0
ET-THC	0



ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
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	20210330
GeräuschCode	GJBB
Fahrgeräusch	69
Standgeräusch	0
Standgeräusch_bei_n/min	0