



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HYUNDAI NEXO

Typengenehmigungs-Nr.: 1HC295

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1HC295
Typengenehmigung erteilt	20180718
gültig für Importdatum bis	20220630
Erweiterung TG vom:	20190819
Erweiterung TG Positionen	'05/09/47/48/69/70/72
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	3805

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	NEXO
05 Typ; Variante/Version	FE; F5E11/A11?L1
06 Vorziffer	KMHJ.816F.U....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e9*2007/46-2017/1347*6592
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 MOBIS
25 Motor Typ	FM12
26 Bauart	/ Elektromotor
26 Bauart Treibstoff	X
27 Hubraum	0



28 Leistung kW	120
28 Leistung n	0
29 Md. max Nm	0
29 Md. max n	0
34 Motorkennzeichen	FM12
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	m1a
18 iA 1	3,53
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

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

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	179
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	4670
40 Länge bis	0
41 Breite von	1860
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1630
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	920
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2790
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	1614
47 Spur Achse 1 bis	1618
48 Spur Achse 2 von	1625
48 Spur Achse 2 bis	1629
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	1889
52 Leergewicht bis	1949



53 Garantiegewicht von	2340
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1280
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1150
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
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 225/60R17 99H; 7x17 ET46

70 Reifen Felgen 245/45R19 98W; 7.5x19 ET48

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 28) Dreissig-Minuten-Leistung:31.5kW

Bemerkungen Z3 42) 1640mm mit Dachträger

Bemerkungen Z23 Eintrag Fz-Ausweis:

Bemerkungen Z24 328 - Sicherheits- und Wartungshinweise der Wasserstoffanlage müssen im Fahrzeug mitgeführt werden

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1HC295

Marke HYUNDAI

Typ NEXO

Länge\_von 4670

Länge\_bis 0

Breite\_von 1860

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1630

Höhe\_bis 0

Treibstoff X

Getriebe m1a

iAchse '3.53

Energieeffizienzklasse E

ET\_Verbrauch 0.82

ET\_CO2 0

ZT\_Verbrauch 0

ZT\_CO2 0

EL\_Verbrauch 0

EL\_Reichweite\_von 0

EL\_Reichweite\_bis 0

ET\_Verbrauch\_WLTP 0.93

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	1HC295
Marke	HYUNDAI
Typ	NEXO
Leergewicht_von	1889
Leergewicht_bis	1949
Garantiegewicht_von	2340
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m1a
iAchse	'3.53
Vmax_von	0
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI MOBIS
Motortyp	FM12
Bauart	/ Elektromotor
Treibstoff	X
Hubraum	0
Leistung	120
Leistung_bei_n_min	0
Drehmoment	0
Drehmoment_bei_n_min	0
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJCY
Emissionscode	A27
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	20180718
GeräuschCode	GJAB
Fahrgeräusch	70
Standgeräusch	0
Standgeräusch_bei_n/min	0