



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HYUNDAI iX35 2.0 CRDI

Typengenehmigungs-Nr.: 1XC131

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1XC131
Typengenehmigung erteilt	20110824
gültig für Importdatum bis	20121231
Erweiterung TG vom:	0
Erweiterung TG Positionen	'(1HB759)
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	6324

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	iX35 2.0 CRDI
05 Typ; Variante/Version	EL; F5D24/M63AZ1 4WD, LP
06 Vorziffer	U5YZ.81V..L.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e11*2007/46-385/2009*0104
10 Hersteller	KIA SLOVAKIA S.R.O., SK 01001 Zilina
11 Herstellerplakette	links, beim Einstieg an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	im Fahrgastraum, auf Traverse vor rechtem Frontsitz

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	HYUNDAI
25 Motor Typ	D4HA
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1995



28 Leistung kW	100
28 Leistung n	4000
29 Md. max Nm	320
29 Md. max n	1800
30 Abgasreinigung	1/CFXM01
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/LMM20
34 Motorkennzeichen	D4HA
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Motorblock, oberhalb der Wasserpumpe

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. oder hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,64/3,42
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydraulisch, Kreise X
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben
20 Betriebsbremse Z3	ABS
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	181
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	4410
40 Länge bis	0
41 Breite von	1820
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1660
42 Höhe bis	1670
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	890
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2640
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	1591
47 Spur Achse 1 bis	1585
48 Spur Achse 2 von	1592
48 Spur Achse 2 bis	1586
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	1600
--------------------	------

52 Leergewicht bis	1754
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	2140
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	0
------------------------	---

54 Achsgarantie v von	1200
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	0
-----------------------	---

54 Achsgarantie h von	1090
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

55 Dachlast	100
-------------	-----

57 gebremst mech	2000
------------------	------

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

66 Gesamtzuggewicht autom	0
---------------------------	---

67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
------------------------------------	---



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom 0

67 Stützlast mech 80

67 Stützlast autom 0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 215/70R16 100H; 6.5x16 ET45

70 Reifen Felgen 225/60R17 99H; 6.5x17 ET48

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 18) m6 4,64/3,42 (1-4/5-6)

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1XC131

Marke HYUNDAI

Typ iX35 2.0 CRDI

Länge\_von 4410

Länge\_bis 0

Breite\_von 1820

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1660

Höhe\_bis 1670

Treibstoff D

Getriebe m6

iAchse '4.64/3.42

Energieeffizienzklasse E

ET\_Verbrauch 5.7

ET\_CO2 149

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	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	1XC131
Marke	HYUNDAI
Typ	iX35 2.0 CRDI
Leergewicht_von	1600
Leergewicht_bis	1754
Garantiegewicht_von	2140
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.64/3.42
Vmax_von	181
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	D4HA
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	1995
Leistung	100
Leistung_bei_n_min	4000
Drehmoment	320
Drehmoment_bei_n_min	1800
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A



AbgasCode	AJAA
Emissionscode	B5a
ET-CO	220.6
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	136.6
ET-THC+NOx	168.9
ET-PM	1.39
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	20110824
GeräuschCode	GABB



Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	80
Standgeräusch_bei_n/min	3000