



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HYUNDAI iX35 2.0 CRDI

Typengenehmigungs-Nr.: 1XC490

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1XC490
Typengenehmigung erteilt	20111220
gültig für Importdatum bis	20121231
Erweiterung TG vom:	0
Erweiterung TG Positionen	'(1HB822)
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	6320

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HYUNDAI
04 Typ	iX35 2.0 CRDI
05 Typ; Variante/Version	ELH; F5D14/A62AZ1 4WD, HP
06 Vorziffer	TMAJ.81V..J.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e11*2007/46-385/2009*0192
10 Hersteller	HYUNDAI MOTOR MANUF. CZECH. s.r.o, CZ-720 00 OSTRAVA-Hrabova
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	135
28 Leistung n	4000
29 Md. max Nm	392
29 Md. max n	1800
30 Abgasreinigung	1/CFXM01 oder 1/CFLM01
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	a6
18 iA 1	3,04
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	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	195
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	1787
--------------------	------

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

57 gebremst autom	1600
-------------------	------

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

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



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	80

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	215/70R16 100H; 6.5x16 ET45
70 Reifen Felgen	225/60R17 99H; 6.5x17 ET48

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1XC490
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	a6
iAchse	'3.04
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	7.1
ET_CO2	187
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	1XC490
Marke	HYUNDAI
Typ	iX35 2.0 CRDI
Leergewicht_von	1600
Leergewicht_bis	1787
Garantiegewicht_von	2140
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a6
iAchse	'3.04
Vmax_von	195
Vmax_bis	0
Motormarke	HYUNDAI
Motortyp	D4HA
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	1995
Leistung	135
Leistung_bei_n_min	4000
Drehmoment	392
Drehmoment_bei_n_min	1800
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AJAA
Emissionscode	B5a
ET-CO	278.7



ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	133
ET-THC+NOx	154.2
ET-PM	1.62
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	20111220
GeräuschCode	GABB
Fahrgeräusch	71
Standgeräusch	79
Standgeräusch_bei_n/min	3000