



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# HYUNDAI iX35 2.0 CRDI

Typengenehmigungs-Nr.: 1XC340

## Typengenehmigung & Klassierung

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 1XC340        |
| Typengenehmigung erteilt   | 20111108      |
| gültig für Importdatum bis | 20121231      |
| Erweiterung TG vom:        | 0             |
| Erweiterung TG Positionen  | '(1HB758)     |
| 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; F5D14/M6??Z1 4WD, HP                            |
| 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                     | 135                                     |
| 28 Leistung n                      | 4000                                    |
| 29 Md. max Nm                      | 383                                     |
| 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   | 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  | 194 |
| 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 | 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 | 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

71 Reifen Felgen 225/55R18 98H; 6.5x18 ET48

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1XC340

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 6.1

ET\_CO2 159

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              | 1XC340                  |
| 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             | m6                      |
| iAchse               | '4.64/3.42              |
| Vmax_von             | 194                     |
| 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           | 383                     |
| Drehmoment_bei_n_min | 1800                    |
| Abgasreinigung       | KP                      |
| Anzahl_Achsen_Räder  | '2/4                    |
| Antrieb              | A                       |
| AbgasCode            | AJAA                    |
| Emissionscode        | B5a                     |



|                    |          |
|--------------------|----------|
| ET-CO              | 326.5    |
| ET-THC             | 0        |
| ET-NMHC            | 0        |
| ET-NOx             | 136.1    |
| ET-THC+NOx         | 170.9    |
| ET-PM              | 0.66     |
| 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 | 20111108 |
| GeräuschCode       | GABB     |
| Fahrgeräusch       | 73       |
| Standgeräusch      | 80       |



Standgeräusch\_bei\_n/min

3000