



# Typenschein Auszug

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 1KA329                                |
| Typengenehmigung erteilt   | 20120924                              |
| gültig für Importdatum bis | 20150831                              |
| Erweiterung TG vom:        | 20130626                              |
| Erweiterung TG Positionen  | '09/16/31/32/34/56/57/66/67/400       |
| 01 EFKO-Code               | 1                                     |
| 01 Fahrzeugart             | PERSONENWAGEN                         |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 0                                     |
| 03 Fahrzeugklasse          | M1                                    |
| 04 Marke                   | KIA                                   |
| 04 Typ                     | Sorento III FL                        |
| 05 Typ; Variante/Version   | XM; C?P12/M61BZ1, /A61BZ1 (B05)       |
| 06 Vorziffer               | KNAK.816.....                         |
| 07 Karosserieform Code     | 161                                   |
| 07 Karosserieform          | Stationswagen                         |
| 08 Geländefahrzeug         | Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)       |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung    | e11*2007/46-371/2010*0634             |
| 10 EFKO-Code               | 3810                                  |
| 10 Hersteller              | KIA CORPORATION, ROK- SEOUL KOREA     |
| 11 Herstellerplakette      | links, an B-Säule                     |
| 12 Fahrgestellnummer       | unter rechtem Frontsitz, auf Traverse |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4                                  |
| 15 Federung                | Schraubenfedern; Stossdämpfer         |
| 16 Lenkung                 | mech., elektrische Lenkhilfe          |



|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| 17 Achsantrieb             | A                            |
| 18 Getriebe 1              | m6                           |
| 18 iA 1                    | 5,07/3,74                    |
| 18 Zuordnung 1             | a                            |
| 18 Getriebe 2              | a6                           |
| 18 iA 2                    | 3,65                         |
| 18 Zuordnung 2             | b                            |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 190                          |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 0                            |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 190                          |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0                            |
| 20 Betriebsbremse Z1       | Unterdruckhilfe, hydraulisch |
| 20 Betriebsbremse Z2       | Kreise-X, Scheiben/Scheiben; |
| 20 Betriebsbremse Z3       | ABS                          |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Kreise der Betriebsbremse    |
| 22 Feststellbremse         | mech., Trommeln auf HR       |
| 25 Motor Marke             | HYUNDAI/KIA                  |
| 25 Motor Typ               | G4KJ                         |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 4 / Reihe-DI        |
| 26 Bauart Treibstoff       | B                            |
| 27 Hubraum                 | 2359                         |
| 28 Leistung kW             | 141                          |
| 28 Leistung n              | 6300                         |
| 29 Md. max Nm              | 242                          |
| 29 Md. max n               | 4250                         |
| 30 Abgasreinigung          | 1/2G440 und 1/2G263          |



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | VS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | 1/ XM M 40  |
| 32 Schalldämpfer 2 Art                | NS  |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez                | 1/ XM S 40  |
| 34 Motorkennzeichen                   | G4KJ  |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | links, vorn am Motorblock (sichtbar unter Oelfilterabdeckung) |
| 37 Anzahl Plätze Total von            | 5   |
| 37 Anzahl Plätze Total bis            | 7   |
| 37 Anzahl Plätze vorne von            | 2   |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis            | 0   |
| 38 Anzahl Türen                       | '4+1  |
| 39 Rückspiegel                        | links+ rechts   |
| 40 Länge von                          | 4685  |
| 40 Länge bis                          | 0   |
| 41 Breite von                         | 1885  |
| 41 Breite bis                         | 0   |
| 42 Höhe von                           | 1700  |
| 42 Höhe bis                           | 1745  |
| 43 Überhang vorne von                 | 0   |
| 43 Überhang vorne bis                 | 0   |
| 43 Überhang hinten von                | 1040  |
| 43 Überhang hinten bis                | 0   |
| 44 Abstand Achse 1-2 von              | 2700  |
| 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        | 1621 |
| 47 Spur Achse 1 bis        | 0    |
| 48 Spur Achse 2 von        | 1618 |
| 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    |
| 52 Leergewicht von         | 1750 |
| 52 Leergewicht bis         | 1910 |
| 53 Garantiegewicht von     | 2510 |
| 53 Garantiegewicht bis     | 0    |
| 54 Achsgarantie v von      | 1350 |
| 54 Achsgarantie v bis      | 0    |
| 54 Achsgarantie h von      | 1450 |
| 54 Achsgarantie h bis      | 0    |
| 55 Dachlast                | 100  |
| 57 gebremst mech           | 2000 |
| 57 gebremst autom          | 2000 |
| 58 ungebremst mech         | 750  |
| 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                   | 100  |
| 67 Stützlast autom                  | 100  |
| 69 Reifen Felgen                    | 235/60R18 103H; 7.5x18 ET50.5                                    |
| 70 Reifen Felgen                    | 235/55R19 101H; 7.5x19 ET50.5                                    |
| Bemerkungen Z1                      | 42) ohne Dachreling 1700 / mit Dachreling 1735 / Sonnendach 1745 |
| Bemerkungen Z3                      | Zuordnung  |
| Bemerkungen Z4                      | 05) C5P12/M61BZ1 / C7P12/M61BZ1 / C5P12/A61BZ1 / C7P12/A61BZ1    |
| Bemerkungen Z5                      | 18) m6 / m6 / a6 / a6  |
| Bemerkungen Z6                      | 37) 5 / 7 / 5 / 7  |
| Bemerkungen Z7                      | 52) 1750 - 1850 / 1779 - 1885 / 1768 - 1874 / 1797 - 1910        |



|                 |  |
|-----------------|--|
| Bemerkungen Z8  | 72) a / a / b / b  |
| Bemerkungen Z11 | 09/56) autom. 2000 kg; in Abweichung zur EG-Gesamtgenehmigung, a.W mit erhöhter Anhängelast lieferbar: |
| Bemerkungen Z12 | Bauteilhersteller: EMIL FREY AG, 5745 Safenwil / S.K: Handels AG., D-94529 Aicha v. Wald               |
| Bemerkungen Z13 | Umbaufirma: KIA MOTORS AG, 5745 Safenwil   |
| Bemerkungen Z14 | Umbau: Am Fahrzeugrahmen wird Anhängelock, Typ 5644 (S.K. HANDELS AG) und                              |
| Bemerkungen Z15 | die Verstärkung, Typ SW-14346 (EMIL FREY AG) angebaut  |
| Bemerkungen Z17 | 57) Anhängelast geb. 3000 kg; Zugvorrichtung: mind. D-Wert 13.41kN erforderlich                        |
| Bemerkungen Z18 | 66) Gesamtzuggewicht 5510 kg (sichtbar auf Zusatzschild)   |
| Bemerkungen Z19 | 67) Stützlast max. 120 kg  |
| Bemerkungen Z21 | Eintrag Fahrzeugausweis: (nur mit autom. Getriebe, sofern zutreffend)                                  |
| Bemerkungen Z22 | 400 - EG-Gesamtgenehmigung e11*2007/46*0634 und Gesamtzuggewicht auf Herstellerschild ohne Gültigkeit; |
| Bemerkungen Z23 | Grund: auf 3000 kg erhöhte Anhängelast, Gesamtzuggewicht 5510 kg, Stützlast 120 kg                     |