



# Typenschein Auszug

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 3RA231                                |
| Typengenehmigung erteilt   | 20000418                              |
| gültig für Importdatum bis | 20010930                              |
| Erweiterung TG vom:        | 0                                     |
| 01 EFKO-Code               | 0                                     |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN                             |
| 02 Fahrzeugsart Code       | 110                                   |
| 02 Fahrzeugsart            | Sattelschlepper/Fahrgest.             |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3                                    |
| 04 Marke                   | RENAULT                               |
| 04 Typ                     | Kerax 400 4x4                         |
| 05 Typ; Variante/Version   | 33BV?? / 33DV??                       |
| 06 Vorziffer               | VF633.V.0.....                        |
| 07 Karosserieform Code     | 0                                     |
| 08 Geländefahrzeug         | Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)       |
| 10 EFKO-Code               | 2082                                  |
| 10 Hersteller              | RENAULT TRUCKS, F-69802 SAINT PRIEST  |
| 11 Herstellerplakette      | links im Einstieg                     |
| 12 Fahrgestellnummer       | rechts, vorne seitlich am Längsträger |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4                                  |
| 15 Federung                | Blatt-/ oder Luftfederung             |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe                |
| 17 Achsantrieb             | G                                     |
| 18 Getriebe 1              | m9                                    |



|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 18 iA 1                               | 4,35-7,13  |
| 18 Getriebe 2                         | m16  |
| 18 iA 2                               | 4,35-7,13  |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von             | 90   |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis             | 0  |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von            | 0  |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis            | 0  |
| 20 Betriebsbremse Z1                  | pneumat., Kreise-A2/A1,                                |
| 20 Betriebsbremse Z2                  | A1+A2 Trommeln; ALB auf A2;                            |
| 20 Betriebsbremse Z3                  | a.W.ABS; Druck p2= 8,90 bar                            |
| 21 Hilfsbremse Z1                     | Kreise der Betriebsbremse                              |
| 22 Feststellbremse                    | Federspeicher, auf A1+A2                               |
| 23 Dauerbremse                        | a.W. Staudruck, Jacobs, Retarder                       |
| 25 Motor Marke                        | RENAULT  |
| 25 Motor Typ                          | MIDR062356B41  |
| 26 Bauart                             | 4-Takt / 6 / Reihe-T                                   |
| 26 Bauart Treibstoff                  | D  |
| 27 Hubraum                            | 11116  |
| 28 Leistung kW                        | 288.0  |
| 28 Leistung n                         | 1900   |
| 29 Md. max Nm                         | 1800.0   |
| 29 Md. max n                          | 1200   |
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | HS   |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | siehe Bemerkungen                                      |
| 34 Motorkennzeichen                   | MIDR062356B41  |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | Plakette; links seitol. am Block, unter Einspritzpumpe |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 35 Geräuschkämpfung Z1     | Kabinenunterboden (Tunnel) mit Absorptions- |
| 35 Geräuschkämpfung Z2     | material belegt. Absorptionsblenden beid-   |
| 35 Geräuschkämpfung Z3     | seitig vom Motor an Kabine und Rahmen       |
| 37 Anzahl Plätze Total von | 2   |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 7   |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2   |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 3   |
| 38 Anzahl Türen            | '2 oder 4                                   |
| 39 Rückspiegel             | links+rechts                                |
| 40 Länge von               | 0   |
| 40 Länge bis               | 0   |
| 41 Breite von              | 0   |
| 41 Breite bis              | 0   |
| 42 Höhe von                | 0   |
| 42 Höhe bis                | 0   |
| 43 Überhang vorne von      | 0   |
| 43 Überhang vorne bis      | 0   |
| 43 Überhang hinten von     | 0   |
| 43 Überhang hinten bis     | 0   |
| 44 Abstand Achse 1-2 von   | 3500  |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis   | 4500  |
| 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        | 1916  |



|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| 47 Spur Achse 1 bis           | 1996  |
| 48 Spur Achse 2 von           | 1825  |
| 48 Spur Achse 2 bis           | 1855  |
| 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            | 0     |
| 52 Leergewicht bis            | 0     |
| 53 Garantiegewicht von        | 19500 |
| 53 Garantiegewicht bis        | 0     |
| 54 Achsgarantie v von         | 9000  |
| 54 Achsgarantie v bis         | 0     |
| 54 Achsgarantie h von         | 13000 |
| 54 Achsgarantie h bis         | 0     |
| 55 Dachlast                   | 0     |
| 57 gebremst mech              | 0     |
| 57 gebremst autom             | 0     |
| 58 ungebremst mech            | 0     |
| 58 ungebremst autom           | 0     |
| 59 mit Auflaufbremse mech     | 3500  |
| 59 mit Auflaufbremse autom    | 0     |
| 60 Zentralachsanhänger mech   | 0     |
| 60 Zentralachsanhänger autom  | 0     |
| 61 Zentralachsanh. /ABS mech  | 0     |
| 61 Zentralachsanh. /ABS autom | 0.0   |



|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| 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            | 60000   |
| 66 Gesamtzuggewicht autom           | 0   |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech  | 0.0   |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0.0   |
| 67 Stützlast mech                   | 0   |
| 67 Stützlast autom                  | 0   |
| 69 Reifen Felgen                    | 12R22.5, 13R22.5, 275/80R22.5, 315/80R22.5; weitere im Abrollradiusbereich 507-542 mm nach ETRTO          |
| 70 Reifen Felgen                    | Felgen: 22.5x8.25, 22.5x9.00; sowie weitere den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO          |
| Bemerkungen Z1                      | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung  |
| Bemerkungen Z3                      | 31/75) ww. Schalldämpfervarianten mit entspr. Referenzmessung   |
| Bemerkungen Z4                      | 1/5010317194 Austritt ac 88 dB/A  |
| Bemerkungen Z5                      | 5010317268 ac 88  |
| Bemerkungen Z6                      | 5010317200 ab 93  |
| Bemerkungen Z7                      | 5010317183 ab 93  |
| Bemerkungen Z9                      | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutternenden über die Felge ragen |
| Bemerkungen Z11                     | 59) mit spez. Hecktraverse 8000kg   |



Bemerkungen Z13

07/36/37/51/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme  
festlegen/kontrollieren

---