



# Typenschein Auszug

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 3RA286                                |
| Typengenehmigung erteilt   | 20010704                              |
| gültig für Importdatum bis | 20020331                              |
| Erweiterung TG vom:        | 0                                     |
| 01 EFKO-Code               | 0                                     |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN                             |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 110                                   |
| 02 Fahrzeugsubart          | Sattelschlepper/Fahrgest.             |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3                                    |
| 04 Marke                   | RENAULT                               |
| 04 Typ                     | Kerax 420 6x4                         |
| 05 Typ; Variante/Version   | 33KV?? / 33DV?? Motor: DCI 11C+J01    |
| 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            | '3/6                                  |
| 15 Federung                | Blattfederung                         |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe                |
| 17 Achsantrieb             | G; Achsen 2+3                         |
| 18 Getriebe 1              | m8                                    |



|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| 18 iA 1                    | 3,89-7,13                        |
| 18 Getriebe 2              | m16                              |
| 18 iA 2                    | 3,89-7,13                        |
| 18 Getriebe 3              | m9                               |
| 18 iA 3                    | 3,89-7,13                        |
| 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+A3/A1,       |
| 20 Betriebsbremse Z2       | A1-A3 Trommeln; ALB auf A1-A3;   |
| 20 Betriebsbremse Z3       | ABS; Druck p2= 8,90 bar          |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Kreise der Betriebsbremse        |
| 22 Feststellbremse         | Federspeicher, auf A1+A3         |
| 23 Dauerbremse             | a.W. Staudruck, Jacobs, Retarder |
| 25 Motor Marke             | RENAULT                          |
| 25 Motor Typ               | DCI 11C+J01                      |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T             |
| 26 Bauart Treibstoff       | D                                |
| 27 Hubraum                 | 11116                            |
| 28 Leistung kW             | 303.0                            |
| 28 Leistung n              | 1900                             |
| 29 Md. max Nm              | 1870.0                           |
| 29 Md. max n               | 1200                             |
| 31 Schalldämpfer 1 Art     | HS                               |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez     | siehe Bemerkungen                |



|                            |  |
|----------------------------|--|
| 34 Motorkennzeichen        | DCI11C+J01   |
| 34 Motorkennzeichen        | Plakette; links seidl. am Block, unter 'common rail' |
| Anbringungsort             |  |
| 35 Geräuscdämpfung Z1      | Kabinenunterboden (Tunnel) mit Absorptions-          |
| 35 Geräuscdämpfung Z2      | material belegt                                      |
| 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   | 3150   |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis   | 5000   |
| 45 Abstand Achse 2-3 von   | 1350   |
| 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          | 2020  |
| 47 Spur Achse 1 bis          | 2085  |
| 48 Spur Achse 2 von          | 1805  |
| 48 Spur Achse 2 bis          | 1855  |
| 49 Spur Achse 3 von          | 1805  |
| 49 Spur Achse 3 bis          | 1855  |
| 50 Spur Achse 4 von          | 0     |
| 50 Spur Achse 4 bis          | 0     |
| 52 Leergewicht von           | 0     |
| 52 Leergewicht bis           | 0     |
| 53 Garantiegewicht von       | 26000 |
| 53 Garantiegewicht bis       | 34000 |
| 54 Achsgarantie v von        | 0     |
| 54 Achsgarantie v bis        | 0     |
| 54 Achsgarantie h von        | 0     |
| 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    | 0     |
| 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            | 80000  |
| 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 471-558 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                      | a) 1/5010317542 Austritt ab 82 dB/A  |
| Bemerkungen Z5                      | 5010317468 ab 82   |
| Bemerkungen Z6                      | 5010317508 ab 82   |
| Bemerkungen Z7                      | b) 5010317452 ac 83  |



|                 |   |    |    |
|-----------------|---|----|----|
| Bemerkungen Z8  | 5010317467  | ac | 83 |
| Bemerkungen Z9  | 5010317509  | ac | 83 |
| Bemerkungen Z10 | 5010317510  | ac | 83 |
| Bemerkungen Z11 | 5010317544  | ac | 83 |
| Bemerkungen Z14 | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutternenden über die Felge ragen |    |    |
| Bemerkungen Z16 | 54) A1= 7100-8000kg; A2= 9500-13000kg; A3= 9500-13000kg   |    |    |
| Bemerkungen Z18 | 07/36/37/51/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren                               |    |    |