



# Typenschein Auszug

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer    | 3RA877  |
| Typengenehmigung erteilt   | 20070913  |
| gültig für Importdatum bis | 20090930  |
| Erweiterung TG vom:        | 0   |
| 01 EFKO-Code               | 35  |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN                                       |
| 02 Fahrzeugsuart Code      | 106   |
| 02 Fahrzeugsuart           | Fahrgestell                                     |
| 03 Fahrzeugklasse          | N2/N3   |
| 04 Marke                   | RENAULT   |
| 04 Typ                     | Midlum 280.1??                                  |
| 05 Typ; Variante/Version   | 44AH?? Motor: DXi7-280-EC06TR25 ACEC            |
| 06 Vorziffer               | VF644AH.....                                    |
| 07 Karosserieform Code     | 0   |
| 10 EFKO-Code               | 2082  |
| 10 Hersteller              | RENAULT TRUCKS, F-69802 SAINT PRIEST            |
| 11 Herstellerplakette      | links, im Einstieg                              |
| 12 Fahrgestellnummer       | rechts, seitlich am Längsträger bei Hinterachse |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4  |
| 15 Federung                | Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer          |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe                          |
| 17 Achsantrieb             | H   |
| 18 Getriebe 1              | m6  |
| 18 iA 1                    | 3,58-6,31                                       |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 18 Zuordnung 1             | a   |
| 18 Getriebe 2              | m9  |
| 18 iA 2                    | 3,58-6,31                                   |
| 18 Zuordnung 2             | a   |
| 18 Getriebe 3              | a6  |
| 18 iA 3                    | 4,33-6,31                                   |
| 18 Zuordnung 3             | b   |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 90  |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 90  |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0   |
| 20 Betriebsbremse Z1       | pneumat., Kreise-A1/A2, A1+A2 Scheiben; ABS |
| 20 Betriebsbremse Z2       | Druck p2= 11.0 bar                          |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Kreise der Betriebsbremse                   |
| 22 Feststellbremse         | Federspeicher, auf A2                       |
| 23 Dauerbremse             | a.W. Staudruck, Retarder                    |
| 25 Motor Marke             | RENAULT                                     |
| 25 Motor Typ               | DXi7-280-EC06TR25                           |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 4 / Reihe-T                        |
| 26 Bauart Treibstoff       | D   |
| 27 Hubraum                 | 7146  |
| 28 Leistung kW             | 206   |
| 28 Leistung n              | 2300  |
| 29 Md. max Nm              | 1050  |
| 29 Md. max n               | 1200  |
| 30 Abgasreinigung          | in HS                                       |



|                            |  |
|----------------------------|--|
| 31 Schalldämpfer 1 Art     | HS   |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez     | 1/5010626570                               |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez     | Austritt siehe Bemerkungen                 |
| 34 Motorkennzeichen        | DXi7-280-EC06TR25                          |
| 34 Motorkennzeichen        | Plakette; links seitlich am Motorblock     |
| Anbringungsort             |  |
| 35 Geräuschkämpfung Z1     | Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt |
| 35 Geräuschkämpfung Z2     | Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an |
| 35 Geräuschkämpfung Z3     | Kabine; mech. Getriebe zusätzlich: siehe   |
| 35 Geräuschkämpfung Z4     | Bemerkungen                                |
| 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            | '2-4                                       |
| 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 | 3070  |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 6500  |
| 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      | 1800  |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 1950  |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1730  |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 1875  |
| 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   | 11500 |
| 53 Garantiegewicht bis   | 16000 |
| 54 Achsgarantie v von    | 4480  |
| 54 Achsgarantie v bis    | 5800  |
| 54 Achsgarantie h von    | 8480  |
| 54 Achsgarantie h bis    | 10900 |
| 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   |
| 62 Drehschemellenkung mech          | 0   |
| 62 Drehschemellenkung autom         | 0   |
| 63 Drehschemellenk./ABS mech        | 0   |
| 63 Drehschemellenk./ABS autom       | 0   |
| 64 Sattelanhängen mech              | 0   |
| 64 Sattelanhängen autom             | 0   |
| 65 Sattelanhängen/ABS mech          | 0   |
| 65 Sattelanhängen/ABS autom         | 0   |
| 66 Gesamtzuggewicht mech            | 36000   |
| 66 Gesamtzuggewicht autom           | 36000   |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech  | 0   |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0   |
| 67 Stützlast mech                   | 0   |
| 67 Stützlast autom                  | 0   |
| 69 Reifen Felgen                    | 245/70R19.5; 285/70R19.5; 11.00R22.5; Reifen: Varianten im Abrollumfangbereich 2554 - 3200mm nach ETRTO |
| 70 Reifen Felgen                    | 6.75 x 19.5; 7.50 x 19.5; 8.25 x22.5; Felgen: weitere den entsprechenden Reifen zugeordneten nach ETRTO |
| Bemerkungen Z1                      | 04) Midlum 280.12L; 280.13L; 280.14L; 280.15L; 280.16L  |



|                 |   |
|-----------------|---|
| Bemerkungen Z2  | 280.12M; 280.13M; 280.14M; 280.15M; 280.16M   |
| Bemerkungen Z4  | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung  |
| Bemerkungen Z6  | 35) mech. Getriebe zus.: Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an Rahmen                              |
| Bemerkungen Z8  | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen |
| Bemerkungen Z10 | 75) Austritt ab/abu 84 dB/A; ar/aru/amu 84 dB/A; ac/acl 83 dB/A   |
| Bemerkungen Z12 | 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren  |