



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# RENAULT Master T35 dCi135

Typengenehmigungs-Nr.: 3RF301

## Typengenehmigung & Klassierung

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 3RF301           |
| Typengenehmigung erteilt   | 20200102         |
| gültig für Importdatum bis | 20211231         |
| Erweiterung TG vom:        | 0                |
| 01 EFKO-Code               | 30               |
| 01 Fahrzeugart             | LIEFERWAGEN (EB) |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 0                |
| 03 Fahrzeugklasse          | N1               |
| 10 EFKO-Code               | 2082             |

## Fahrzeug & Aufbau

|                          |  |
|--------------------------|--|
| 04 Marke                 | RENAULT                                  |
| 04 Typ                   | Master T35 dCi135                        |
| 05 Typ; Variante/Version | MF; ?M/00M86TD163??T0 Start/Stop         |
| 06 Vorziffer             | VF6MF.....                               |
| 07 Karosserieform Code   | 147                                      |
| 07 Karosserieform        | Kasten                                   |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung  | e2*2007/46-2019/543*0023                 |
| 10 Hersteller            | RENAULT TRUCKS, F-69802 SAINT PRIEST     |
| 11 Herstellerplakette    | rechts, an B-Säule, unterhalb Türschloss |
| 12 Fahrgestellnummer     | rechts, im Einstieg (unter Abdeckung)    |

## Motor, Abgas & Geräusch

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| 25 Motor Marke       | RENAULT                 |
| 25 Motor Typ         | M9TF7                   |
| 26 Bauart            | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D                       |
| 27 Hubraum           | 2299                    |
| 28 Leistung kW       | 100                     |



|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| 28 Leistung n                         | 3500                       |
| 29 Md. max Nm                         | 360                        |
| 29 Md. max n                          | 1500                       |
| 30 Abgasreinigung                     | 1/C658 und 1/C648          |
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | HS                         |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | 1/662                      |
| 34 Motorkennzeichen                   | M9TF7??                    |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | vorne, links am Motorblock |

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

|                 |  |
|-----------------|--|
| 14 Achsen/Räder | '2/4   |
| 15 Federung     | v=Schrauben-, h=Blatt-/Luftfederung; Stossd. |
| 16 Lenkung      | mech., hydr. Lenkhilfe                       |
| 17 Achsantrieb  | V  |
| 18 Getriebe 1   | m6   |
| 18 iA 1         | 4,19   |
| 18 Zuordnung 1  | a  |

## Bremsen

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| 20 Betriebsbremse Z1 | Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP    |
| 21 Hilfsbremse Z1    | Kreise der Betriebsbremse         |
| 22 Feststellbremse   | mech., Scheiben, auf HR           |

## Geschwindigkeit

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 150 |
| 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 | 2 |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 7 |



|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2            |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 3            |
| 38 Anzahl Türen            | '2-4+2       |
| 39 Rückspiegel             | links+rechts |

## Masse & Dimensionen

|                          |      |
|--------------------------|------|
| 40 Länge von             | 5048 |
| 40 Länge bis             | 6198 |
| 41 Breite von            | 2070 |
| 41 Breite bis            | 0    |
| 42 Höhe von              | 2287 |
| 42 Höhe bis              | 2815 |
| 43 Überhang vorne von    | 0    |
| 43 Überhang vorne bis    | 0    |
| 43 Überhang hinten von   | 1024 |
| 43 Überhang hinten bis   | 0    |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 3182 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 4332 |
| 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      | 1750 |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 0    |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1730 |
| 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    |

## Gewichte, Lasten & Zuggewicht

|                    |      |
|--------------------|------|
| 52 Leergewicht von | 1952 |
|--------------------|------|



|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| 52 Leergewicht bis                  | 2585 |
| 53 Garantiegewicht von              | 3500 |
| 53 Garantiegewicht bis              | 0    |
| 54 Achsgarantie v von               | 1850 |
| 54 Achsgarantie v bis               | 0    |
| 54 Achsgarantie h von               | 2100 |
| 54 Achsgarantie h bis               | 0    |
| 55 Dachlast                         | 0    |
| 57 gebremst mech                    | 2500 |
| 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                   | 100  |
| 67 Stützlast autom                  | 0    |



## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 225/65R16C 112T; 6.5x16 ET66

## Bemerkungen

|                 |   |
|-----------------|---|
| Bemerkungen Z1  | 09) TG gültig ab e2*2007/46-2019/543*0023*38  |
| Bemerkungen Z3  | 56) ww. Anhängavorrichtung: Konformitätszeichen e4*94/20*4019, e4*94/20*8244, E4-55R-010111, E11-55R-017819 |
| Bemerkungen Z5  | Zuordnung   |
| Bemerkungen Z6  | 05) FM/00M86TD163A?T0 / FM/00M86TD163B?T0 / FM/00M86TD163D?T0 / FM/00M86TD163E?T0 / FM/00M86TD163J?T0       |
| Bemerkungen Z7  | 37) Total 2-3 / 2-3 / 2-3 / 2-3 / 2-3   |
| Bemerkungen Z8  | 40) 5048 / 5048 / 5548 / 5548 / 6198  |
| Bemerkungen Z9  | 42) 2287-2310 / 2478-2503 / 2482-2499 / 2732-2749 / 2475-2549   |
| Bemerkungen Z10 | 44) 3182 / 3182 / 3682 / 3682 / 4332  |
| Bemerkungen Z11 | 52) 1952-2262 / 1973-2273 / 2046-2373 / 2072-2374 / 2141-2457   |
| Bemerkungen Z12 | 55) 200 / 200 / 200 / keine / 200   |
| Bemerkungen Z14 | 05) FM/00M86TD163K?T0 / AM/00M86TD163A3T0 / AM/00M86TD163B3T0 / AM/00M86TD163D?T0 / AM/00M86TD163J?T0       |
| Bemerkungen Z15 | 37) 2-3 / 7 / 7 / 6-7 / 6-7   |
| Bemerkungen Z16 | 40) 6198 / 5048 / 5048 / 5548 / 6198  |
| Bemerkungen Z17 | 42) 2731-2815 / 2287-2310 / 2478-2503 / 2482-2499 / 2475-2549   |
| Bemerkungen Z18 | 44) 4332 / 3182 / 3182 / 3682 / 4332  |
| Bemerkungen Z19 | 52) 2147-2474 / 2146-2404 / 2146-2404 / 2242-2512 / 2337-2585   |
| Bemerkungen Z20 | 55) keine / 200 / 200 / 200 / 200   |

## Verbrauch & Energieeffizienz

|            |                   |
|------------|-------------------|
| TG-Code    | 3RF301            |
| Marke      | RENAULT           |
| Typ        | Master T35 dCi135 |
| Länge_von  | 5048              |
| Länge_bis  | 6198              |
| Breite_von | 2070              |
| Breite_bis | 0                 |



|                        |       |
|------------------------|-------|
| Höhe_von               | 2287  |
| Höhe_bis               | 2815  |
| Treibstoff             | D     |
| Getriebe               | m6    |
| iAchse                 | '4.19 |
| ET_Verbrauch           | 6.9   |
| ET_CO2                 | 181   |
| ZT_Verbrauch           | 0     |
| ZT_CO2                 | 0     |
| EL_Verbrauch           | 0     |
| EL_Reichweite_von      | 0     |
| EL_Reichweite_bis      | 0     |
| ET_Verbrauch_WLTP      | 12.3  |
| ET_CO2_WLTP            | 324   |
| 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              | 3RF301            |
| Marke                | RENAULT           |
| Typ                  | Master T35 dCi135 |
| Leergewicht_von      | 1952              |
| Leergewicht_bis      | 2585              |
| Garantiegewicht_von  | 3500              |
| Garantiegewicht_bis  | 0                 |
| Gesamtzuggewicht_von | 0                 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0                 |
| Getriebe             | m6                |
| iAchse               | '4.19             |
| Vmax_von             | 150               |



|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Vmax_bis             | 0                       |
| Motormarke           | RENAULT                 |
| Motortyp             | M9TF7                   |
| Bauart               | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff           | D                       |
| Hubraum              | 2299                    |
| Leistung             | 100                     |
| Leistung_bei_n_min   | 3500                    |
| Drehmoment           | 360                     |
| Drehmoment_bei_n_min | 1500                    |
| Abgasreinigung       | KP                      |
| Anzahl_Achsen_Räder  | '2/4                    |
| Antrieb              | V                       |
| AbgasCode            | AJFI                    |
| Emissionscode        | B6d                     |
| ET-CO                | 136.2                   |
| ET-THC               | 0                       |
| ET-NMHC              | 0                       |
| ET-NOx               | 63.4                    |
| ET-THC+NOx           | 75.7                    |
| ET-PM                | 0.52                    |
| ET-PA                | 0.3                     |
| ET-PA-Exp            | 11                      |
| 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      | 20200102 |
| GeräuschCode            | GJAN     |
| Fahrgeräusch            | 70       |
| Standgeräusch           | 82       |
| Standgeräusch_bei_n/min | 2625     |