



# Typenschein Auszug

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer    | 3MD840                                 |
| Typengenehmigung erteilt   | 20200319                               |
| gültig für Importdatum bis | 20211231                               |
| Erweiterung TG vom:        | 20220609                               |
| Erweiterung TG Positionen  | '53/54                                 |
| 01 EFKO-Code               | 35                                     |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN                              |
| 02 Fahrzeugsbart Code      | 106                                    |
| 02 Fahrzeugsbart           | Fahrgestell                            |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3                                     |
| 04 Marke                   | MAN                                    |
| 04 Typ                     | TG? 18.330                             |
| 05 Typ; Variante/Version   | 52E/80E; 4x4 Motor: D1556LF09/-12 AKAD |
| 06 Vorziffer               | WMA.....                               |
| 07 Karosserieform Code     | 0                                      |
| 08 Geländefahrzeug         | Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)        |
| 10 EFKO-Code               | 4039                                   |
| 10 Hersteller              | MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN   |
| 11 Herstellerplakette      | rechts, an B-Säule                     |
| 12 Fahrgestellnummer       | rechts, am Rahmenlängsträger vor VA    |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4                                   |
| 15 Federung                | v= Blatt-/ h= Blatt- oder Luftfederung |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe                 |
| 17 Achsantrieb             | A; a.W. A1 ausschaltbar                |



|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| 18 Getriebe 1              | m?a                                  |
| 18 iA 1                    | 2,31-6,82                            |
| 18 Getriebe 2              | a6                                   |
| 18 iA 2                    | 2,31-6,82                            |
| 18 Getriebe 3              | m?                                   |
| 18 iA 3                    | 2,31-6,82                            |
| 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       | elektro-pneumat., Kreise A1/A2;      |
| 20 Betriebsbremse Z2       | A1+A2 Trommeln; ABS mit EPB ww. ESP; |
| 20 Betriebsbremse Z3       | Druck p2= 12,5 bar                   |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Federspeicher, abstufbar, auf A2     |
| 22 Feststellbremse         | wie Hilfsbremse                      |
| 23 Dauerbremse             | Staudruck, EVB, a.W. zus. Retarder   |
| 25 Motor Marke             | MAN                                  |
| 25 Motor Typ               | D1556LF09/-12                        |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI              |
| 26 Bauart Treibstoff       | D                                    |
| 27 Hubraum                 | 9037                                 |
| 28 Leistung kW             | 243                                  |
| 28 Leistung n              | 1800                                 |
| 29 Md. max Nm              | 1600                                 |
| 29 Md. max n               | 1000                                 |
| 30 Abgasreinigung          | in HS                                |



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | HS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | 1/ww. 81.15103-6187/-6188/-6189/-6192/-6193/                  |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez                | -6195/-(0160/6191)/-(0160/6194)                               |
| 34 Motorkennzeichen                   | D1556LF09/-12   |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | Plakette; ww. links, seitlich an oder vorn oben an Motorblock |
| 35 Geräuschkämpfung Z1                | Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt,                   |
| 35 Geräuschkämpfung Z2                | Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an                    |
| 35 Geräuschkämpfung Z3                | Kabine und ww. unter und/oder über Rahmen                     |
| 37 Anzahl Plätze Total von            | 1   |
| 37 Anzahl Plätze Total bis            | 7   |
| 37 Anzahl Plätze vorne von            | 1   |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis            | 3   |
| 38 Anzahl Türen                       | '2  |
| 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              | 3600  |



|                          |       |
|--------------------------|-------|
| 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      | 1989  |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 2190  |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1802  |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 1825  |
| 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   | 17000 |
| 53 Garantiegewicht bis   | 23000 |
| 54 Achsgarantie v von    | 6300  |
| 54 Achsgarantie v bis    | 10000 |
| 54 Achsgarantie h von    | 9000  |
| 54 Achsgarantie h bis    | 13000 |
| 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 Sattelanhänger mech              | 0   |
| 64 Sattelanhänger autom             | 0   |
| 65 Sattelanhänger/ABS mech          | 0   |
| 65 Sattelanhänger/ABS autom         | 0   |
| 66 Gesamtzuggewicht mech            | 44000   |
| 66 Gesamtzuggewicht autom           | 44000   |
| 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                    | 315/80R22.5, 315/70R22.5, 385/65R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 405 - 617 mm nach ETRTO |
| 70 Reifen Felgen                    | 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5; Felgen: Weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO      |
| Bemerkungen Z1                      | 04) TG?= ww. TGS, TGX   |
| Bemerkungen Z3                      | 05) 52E= Blattfederung, 80E= Teilluftfederung   |



|                 |   |
|-----------------|---|
| Bemerkungen Z5  | 09/11) Basis = ww. e4*2007/46*0229  |
| Bemerkungen Z7  | 18) m?a= m12a, m14a, m16a / m?= m12, m16  |
| Bemerkungen Z9  | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung  |
| Bemerkungen Z11 | 20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt               |
| Bemerkungen Z13 | 36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen |
| Bemerkungen Z15 | 66) >44000 kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers   |
| Bemerkungen Z18 | 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren  |