



# Typenschein Auszug

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer    | 3MD138  |
| Typengenehmigung erteilt   | 20160916                                      |
| gültig für Importdatum bis | 20060930                                      |
| Erweiterung TG vom:        | 0   |
| 01 EFKO-Code               | 35  |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN                                     |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 0   |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3  |
| 04 Marke                   | MAN   |
| 04 Typ                     | 26.463 FNL(??)                                |
| 05 Typ; Variante/Version   | H17/H20 Motor: D2876LF04 TG460A               |
| 06 Vorziffer               | WMAH.....                                     |
| 07 Karosserieform Code     | 0   |
| 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            | '3/6  |
| 15 Federung                | v= Blatt- oder Luftfederung / h= Luftfederung |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe                        |
| 17 Achsantrieb             | H; A2   |
| 18 Getriebe 1              | m12   |
| 18 iA 1                    | 2,71-8,88                                     |
| 18 Getriebe 2              | m16   |



|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 18 iA 2                               | 2,71-8,88  |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von             | 30   |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis             | 45   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von            | 0  |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis            | 0  |
| 20 Betriebsbremse Z1                  | pneum., Kreise A1/A2+A3; A1-A3 Scheiben;                         |
| 20 Betriebsbremse Z2                  | ABS; Druck p2= 12,5 bar  |
| 21 Hilfsbremse Z1                     | Federspeicher, abstufbar, auf A2+A3                              |
| 22 Feststellbremse                    | wie Hilfsbremse  |
| 23 Dauerbremse                        | Staudruck, a.W. EVB, Retarder                                    |
| 25 Motor Marke                        | MAN  |
| 25 Motor Typ                          | D2876LF04  |
| 26 Bauart                             | 4-Takt / 6 / Reihe-T   |
| 26 Bauart Treibstoff                  | D  |
| 27 Hubraum                            | 12816  |
| 28 Leistung kW                        | 338.0  |
| 28 Leistung n                         | 1900   |
| 29 Md. max Nm                         | 2100.0   |
| 29 Md. max n                          | 900  |
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | HS   |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | siehe Bemerkungen  |
| 34 Motorkennzeichen                   | D2876LF04  |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | Plakette; links vorn      seitlich am Motorblock, vor Kompressor |
| 35 Geräuschdämpfung Z1                | Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt                       |
| 35 Geräuschdämpfung Z2                | Absorptionsblenden beids. vom Motor an Ka-                       |



|                            |  |
|----------------------------|--|
| 35 Geräuschkämpfung Z3     | bine u. Rahmen, Oelwanne und Kurbelgehäuse |
| 35 Geräuschkämpfung Z4     | teilweise m. Absorptionsmaterial ummantelt |
| 37 Anzahl Plätze Total von | 1  |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 3  |
| 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   | 2900                                       |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis   | 5900                                       |
| 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        | 2039                                       |
| 47 Spur Achse 1 bis        | 2142                                       |



|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| 48 Spur Achse 2 von           | 1800  |
| 48 Spur Achse 2 bis           | 1824  |
| 49 Spur Achse 3 von           | 1994  |
| 49 Spur Achse 3 bis           | 2076  |
| 50 Spur Achse 4 von           | 0     |
| 50 Spur Achse 4 bis           | 0     |
| 52 Leergewicht von            | 0     |
| 52 Leergewicht bis            | 0     |
| 53 Garantiegewicht von        | 19000 |
| 53 Garantiegewicht bis        | 28000 |
| 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            | 44000   |
| 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                    | 315/80R 22.5, 315/70R 22.5, 385/65R 22.5    Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 440 - 545 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                      | 05) H17= Teilluftfederung; H20= Vollluftfederung  |
| Bemerkungen Z3                      | 19) Höchstgeschwindigkeit begrenzt auf 30 - 45 km/h über elektronische Geschwindigkeitsregelanlage (Steuergerät |
| Bemerkungen Z4                      | Programmierung mit MAN-cats, Zugang nur über registrierte Chipcard möglich. Datenänderung wird gespeichert      |
| Bemerkungen Z5                      | und kann reproduziert werden).  |
| Bemerkungen Z7                      | 20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt                             |
| Bemerkungen Z9                      | 31) 1/ww. 81.15101.0319, 81.15101.0332, 81.15101.0334, 81.15101.0335, 81.15101.0345,                            |



|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Bemerkungen Z10</b> | 81.15101.0346 81.15101.0333   |
| <b>Bemerkungen Z11</b> | 81.15101.0331, 81.15101.0344 mit integr. Oxidationskatalysator  |
| <b>Bemerkungen Z13</b> | 36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen |
| <b>Bemerkungen Z15</b> | 54) A1= 7100-9000kg; A2= 10900-13000kg; A3= 7100-8000kg   |
| <b>Bemerkungen Z17</b> | 66) bis 50000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers   |
| <b>Bemerkungen Z19</b> | 07/36/37/51/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren                           |
| <b>Bemerkungen Z21</b> | Eintrag Fz-Ausweis:   |
| <b>Bemerkungen Z22</b> | 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 oder 45 km/h erforderlich                                      |