



# Typenschein Auszug

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer    | 3MA945                                 |
| Typengenehmigung erteilt   | 20060908                               |
| gültig für Importdatum bis | 20070930                               |
| Erweiterung TG vom:        | 0                                      |
| 01 EFKO-Code               | 35                                     |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN                              |
| 02 Fahrzeugsuart Code      | 106                                    |
| 02 Fahrzeugsuart           | Fahrgestell                            |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3                                     |
| 04 Marke                   | MAN                                    |
| 04 Typ                     | TG? 41.440                             |
| 05 Typ; Variante/Version   | 96 8x8 Motor:D2066LF31 ACEB            |
| 06 Vorziffer               | WMA.....                               |
| 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            | '4/8                                   |
| 15 Federung                | v= Blatt-/ h= Blatt- oder Luftfederung |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe                 |
| 17 Achsantrieb             | A; a.W. A1+A2 ausschaltbar             |
| 18 Getriebe 1              | m12                                    |
| 18 iA 1                    | 2,71-6,82                              |



|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 18 Getriebe 2                         | m16  |
| 18 iA 2                               | 2,71-6,82                                    |
| 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                  | elektropneum., Kreise A3+A4/A1+A2            |
| 20 Betriebsbremse Z2                  | A1-A4 Trommeln, ABS, Druck p2= 12,5 bar      |
| 21 Hilfsbremse Z1                     | Kreise der Betriebsbremse                    |
| 22 Feststellbremse                    | Federspeicher auf A3+A4                      |
| 23 Dauerbremse                        | Staudruck/EVB, ww. zus. Intarder/Retarder    |
| 25 Motor Marke                        | MAN  |
| 25 Motor Typ                          | D2066LF31                                    |
| 26 Bauart                             | 4-Takt / 6 / Reihe-T                         |
| 26 Bauart Treibstoff                  | D  |
| 27 Hubraum                            | 10518  |
| 28 Leistung kW                        | 324  |
| 28 Leistung n                         | 1900   |
| 29 Md. max Nm                         | 2100   |
| 29 Md. max n                          | 1000   |
| 30 Abgasreinigung                     | in HS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | HS   |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | siehe Bemerkungen                            |
| 34 Motorkennzeichen                   | D2066LF31                                    |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 35 Geräuschkämpfung Z1     | Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt, |
| 35 Geräuschkämpfung Z2     | Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an  |
| 35 Geräuschkämpfung Z3     | Kabine, Absorptionsblenden wahlweise unter  |
| 35 Geräuschkämpfung Z4     | 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   | 1795  |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis   | 1800  |
| 45 Abstand Achse 2-3 von   | 2495  |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis   | 4105  |
| 46 Abstand Achse 3-4 von   | 1350  |
| 46 Abstand Achse 3-4 bis   | 1420  |



|                              |       |
|------------------------------|-------|
| 47 Spur Achse 1 von          | 1980  |
| 47 Spur Achse 1 bis          | 2160  |
| 48 Spur Achse 2 von          | 1980  |
| 48 Spur Achse 2 bis          | 2160  |
| 49 Spur Achse 3 von          | 1795  |
| 49 Spur Achse 3 bis          | 1990  |
| 50 Spur Achse 4 von          | 1795  |
| 50 Spur Achse 4 bis          | 1990  |
| 52 Leergewicht von           | 0     |
| 52 Leergewicht bis           | 0     |
| 53 Garantiegewicht von       | 32000 |
| 53 Garantiegewicht bis       | 44000 |
| 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  |                     |
| 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            | 60000  |                     |
| 66 Gesamtzuggewicht autom           | 0  |                     |
| 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                    | 315/80R 22.5, 315/70R 22.5, 385/65R 22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 421 - 603 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. TGA, TGS, TGX   |                     |
| Bemerkungen Z3                      | 20) die Bremsen aller Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt                         |                     |
| Bemerkungen Z5                      | 31) 1/ww. 81.15101-0368, -0369, -0370, -0371, -0377 Austritt ab/abu  |                     |
| Bemerkungen Z6                      | 81.15101-0373, -0386   | Austritt ac         |
| Bemerkungen Z7                      | 81.15101-0385, -0390   | Austritt ar/aru/arh |
| Bemerkungen Z8                      | 81.15101-0395  | Austritt amu        |
| Bemerkungen Z10                     | 36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen      |                     |



**Bemerkungen Z12**

54) A1+A2= 6300-9000kg A3+A4= 9500-13000kg

**Bemerkungen Z14**

66) >60000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers

**Bemerkungen Z16**

07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren