



# Typenschein Auszug

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 3MA191                               |
| Typengenehmigung erteilt   | 19970804                             |
| gültig für Importdatum bis | 20010930                             |
| Erweiterung TG vom:        | 19991209                             |
| Erweiterung TG Positionen  | '19/31/37/53                         |
| 01 EFKO-Code               | 35                                   |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN                            |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 106                                  |
| 02 Fahrzeugsubart          | Fahrgestell                          |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3                                   |
| 04 Marke                   | MAN                                  |
| 04 Typ                     | 32.343 VFNL                          |
| 05 Typ; Variante/Version   | E55 Motor: D2865LF21 F 2000          |
| 06 Vorziffer               | WMAE55.....                          |
| 07 Karosserieform Code     | 0                                    |
| 10 EFKO-Code               | 4039                                 |
| 10 Hersteller              | MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN |
| 11 Herstellerplakette      | rechts, an Türinnenseite             |
| 12 Fahrgestellnummer       | rechts, vorn am Rahmenlängsträger    |
| 14 Achsen/Räder            | '4/8                                 |
| 15 Federung                | v= Blatt- / h= Luftfederung          |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe auf Achse 1+2 |
| 17 Achsantrieb             | H; Achse 3                           |
| 18 Getriebe 1              | m12                                  |



|                            |  |
|----------------------------|--|
| 18 iA 1                    | 3,08-8,88                                  |
| 18 Zuordnung 1             | a  |
| 18 Getriebe 2              | m16  |
| 18 iA 2                    | 3,08-8,88                                  |
| 18 Zuordnung 2             | a  |
| 18 Getriebe 3              | a5   |
| 18 iA 3                    | 3,08-8,88                                  |
| 18 Zuordnung 3             | a  |
| 18 Getriebe 4              | a6   |
| 18 iA 4                    | 3,08-8,88                                  |
| 18 Zuordnung 4             | a  |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 47   |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 90   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 47   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 90   |
| 20 Betriebsbremse Z1       | pneum., Kreise-A3+A4/A1+A2, A1+A2 Scheiben |
| 20 Betriebsbremse Z2       | od. Trommeln/A3+A4 Trommeln, ALB auf A1-A4 |
| 20 Betriebsbremse Z3       | a.W. ABS; Druck p2= 9,80-10,20 bar         |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Federspeicher, auf A3+A4 oder A2+A3        |
| 22 Feststellbremse         | wie Hilfsbremse                            |
| 23 Dauerbremse             | Staudruck, a.W. zusätzl. EVB / Retarder    |
| 25 Motor Marke             | MAN  |
| 25 Motor Typ               | D2865LF21                                  |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 5 / Reihe-T                       |
| 26 Bauart Treibstoff       | D  |
| 27 Hubraum                 | 9973                                       |



|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 28 Leistung kW                        | 250.0  |
| 28 Leistung n                         | 2000   |
| 29 Md. max Nm                         | 1500.0                                       |
| 29 Md. max n                          | 1500   |
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | HS   |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | siehe Bemerkungen                            |
| 34 Motorkennzeichen                   | D2865LF21                                    |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock |
| 35 Geräuschkämpfung Z1                | siehe Bemerkungen                            |
| 37 Anzahl Plätze Total von            | 2  |
| 37 Anzahl Plätze Total bis            | 4  |
| 37 Anzahl Plätze vorne von            | 2  |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis            | 4  |
| 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 | 1500  |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 1800  |
| 45 Abstand Achse 2-3 von | 2600  |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis | 4600  |
| 46 Abstand Achse 3-4 von | 1350  |
| 46 Abstand Achse 3-4 bis | 1800  |
| 47 Spur Achse 1 von      | 1908  |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 2153  |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1908  |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 2153  |
| 49 Spur Achse 3 von      | 1720  |
| 49 Spur Achse 3 bis      | 2180  |
| 50 Spur Achse 4 von      | 1720  |
| 50 Spur Achse 4 bis      | 2180  |
| 52 Leergewicht von       | 0     |
| 52 Leergewicht bis       | 0     |
| 53 Garantiegewicht von   | 26000 |
| 53 Garantiegewicht bis   | 34000 |
| 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           | 44000   |
| 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                    | 295/80R22.5, 315/80R22.5, 12R22.5; weitere im Abrollumfangbereich von 2770-3820mm ETRTO möglich |
| 70 Reifen Felgen                    | Felgen: 8.25x22.5, 9.00x22.5 sowie weitere den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO |
| Bemerkungen Z1                      | 16) wahlw. zusätzlich hydraulisch auf Achse 4   |



|                 |  |
|-----------------|--|
| Bemerkungen Z3  | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung   |
| Bemerkungen Z5  | 31) 1/ww. 81.15101.0???= 0279/0285/0316/0318 Austritt ab                             |
| Bemerkungen Z6  | 0280/0320 ar   |
| Bemerkungen Z7  | 0283 ac  |
| Bemerkungen Z8  | 0288 ac/aa   |
| Bemerkungen Z9  | 0286 ac/amu  |
| Bemerkungen Z10 | 0299 mit integr. Katalysator ac/amu  |
| Bemerkungen Z12 | 35) Kabinenunterboden (Tunnel) mit Absorptionsmaterial belegt.<br>Absorptionsblenden |
| Bemerkungen Z13 | beidseitig in Radkasten an Kabine. Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an        |
| Bemerkungen Z14 | Rahmen sowie im Motor und Getriebebereich unter Rahmen und hinter Kabine.            |
| Bemerkungen Z15 | Kurbelgehäuse teilweise und Oelwanne mit Absorptionsmaterial ummantelt               |
| Bemerkungen Z17 | 54) A1= 7100-7500kg; A2= 7100-7500kg; A3= 11500kg; A4= 7500kg                        |
| Bemerkungen Z19 | 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen bzw. kontrollieren                      |
| Bemerkungen Z22 | Eintrag Fz-Ausweis: bei Vmax <60km/h   |
| Bemerkungen Z23 | 118 - Höchstgeschwindigkeit max. .. km/h; Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich |