



Typenschein Auszug

| | |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer | 3MA417 |
| Typengenehmigung erteilt | 20020328 |
| gültig für Importdatum bis | 20060930 |
| Erweiterung TG vom: | 0 |
| 01 EFKO-Code | 0 |
| 01 Fahrzeugart | LASTWAGEN |
| 02 Fahrzeugsbart Code | 110 |
| 02 Fahrzeugsbart | Sattelschlepper/Fahrgest. |
| 03 Fahrzeugklasse | N2 |
| 04 Marke | MAN |
| 04 Typ | 9.225 L(??) |
| 05 Typ; Variante/Version | L21/L34 Motor: D0836LFL02 LE220C |
| 06 Vorziffer | WMAL21..... / WMAL34..... |
| 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, vorn an Rahmenlängsträger |
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | v= Blatt- / h= Blatt- oder Luftfederung |
| 16 Lenkung | mech., hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | H |
| 18 Getriebe 1 | m6 |
| 18 iA 1 | 3,08-8,88 |



| | |
|----------------------------|---|
| 18 Getriebe 2 | m9 |
| 18 iA 2 | 3,08-8,88 |
| 18 Getriebe 3 | m16 |
| 18 iA 3 | 3,08-8,88 |
| 18 Getriebe 4 | a5 |
| 18 iA 4 | 3,08-8,88 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 110 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 110 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |
| 20 Betriebsbremse Z1 | pneum., Kreise-A1/A2, A1+A2 Scheiben, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | ALB auf A1+A2, ABS, Druck p2= 8,1-8,5 bar |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Federspeicher, abstufbar, auf A2 |
| 22 Feststellbremse | wie Hilfsbremse |
| 23 Dauerbremse | Staudruck, ww. zusätzlich EVB |
| 25 Motor Marke | MAN |
| 25 Motor Typ | D0836LFL02 |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 6871 |
| 28 Leistung kW | 162 |
| 28 Leistung n | 2400 |
| 29 Md. max Nm | 850 |
| 29 Md. max n | 1200 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | Siehe Bemerkungen |



| | |
|----------------------------|---|
| 34 Motorkennzeichen | D0836LFL02 |
| 34 Motorkennzeichen | Schild an Motorblock, rechts vorn, seitlich |
| Anbringungsort | |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt, |
| 35 Geräuschkämpfung Z2 | Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an |
| 35 Geräuschkämpfung Z3 | Kabine und Rahmen |
| 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 |
| 39 Rückspiegel | links und 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 | 3000 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 6600 |
| 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 | 1920 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 1960 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1680 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 1720 |
| 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 | 8400 |
| 53 Garantiegewicht bis | 9500 |
| 54 Achsgarantie v von | 3200 |
| 54 Achsgarantie v bis | 3800 |
| 54 Achsgarantie h von | 6200 |
| 54 Achsgarantie h bis | 6600 |
| 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 | 18900 |
| 66 Gesamtzuggewicht autom | 18900 |
| 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 | 215/75R 17.5, 225/75R 17.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 364 - 620 mm nach ETRTO |
| 70 Reifen Felgen | 6.00x17.5, 6.75x17.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO |
| Bemerkungen Z1 | 15) L21= Blattfederung L34= Blatt-/ Luftfederung |
| Bemerkungen Z3 | 19) vom Hersteller mit elektronischem Regler auf 110km/h begrenzt |
| Bemerkungen Z5 | 31) 1/ww. 81.15101.0291, 81.15101.0296, 81.15101.0352 Austritt ab/ar/ac/amh |
| Bemerkungen Z6 | 81.15101.0317 mit Oxikat Austritt ab |
| Bemerkungen Z8 | 36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen |



Bemerkungen Z10

66) bis 24000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers

Bemerkungen Z12

07/36/37/51/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme
festlegen/kontrollieren
