



# Typenschein Auszug

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer    | 3MD689                                 |
| Typengenehmigung erteilt   | 20190816                               |
| gültig für Importdatum bis | 20211231                               |
| Erweiterung TG vom:        | 0                                      |
| 01 EFKO-Code               | 35                                     |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN                              |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 106                                    |
| 02 Fahrzeugsubart          | Fahrgestell                            |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3                                     |
| 04 Marke                   | MAN                                    |
| 04 Typ                     | TGS 35.510                             |
| 05 Typ; Variante/Version   | 37/41; 8x4 D2676LF78/-84/-AB AKAD      |
| 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             | H; A3+A4                               |
| 18 Getriebe 1              | m?a                                    |
| 18 iA 1                    | 2,53-6,82                              |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 18 Getriebe 3              | m16   |
| 18 iA 3                    | 2,53-6,82                                     |
| 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       | elektro-pneum., Kreise A1+A2/A3+A4;           |
| 20 Betriebsbremse Z2       | A1-A4 Scheiben oder Trommeln;                 |
| 20 Betriebsbremse Z3       | ABS mit EBV/ESP; Druck p2= 12,5 bar           |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Kreise der Betriebsbremse                     |
| 22 Feststellbremse         | Federspeicher, auf A2+A3 oder A3+A4           |
| 23 Dauerbremse             | Staudruck, a.W. EVB, Intarder, Retarder       |
| 25 Motor Marke             | MAN   |
| 25 Motor Typ               | D2676LF78/-84/-AB                             |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI                       |
| 26 Bauart Treibstoff       | D   |
| 27 Hubraum                 | 12419   |
| 28 Leistung kW             | 375   |
| 28 Leistung n              | 1800  |
| 29 Md. max Nm              | 0   |
| 29 Md. max n               | 930   |
| 30 Abgasreinigung          | in HS   |
| 31 Schalldämpfer 1 Art     | HS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez     | 1/ww. 81.15103-6182/-6183/-6184/-(0159/0160)/ |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez     | -(6194/0160)                                  |
| 34 Motorkennzeichen        | D2676LF78/-84/-AB                             |



34 Motorkennzeichen

Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock

Anbringungsort

|                            |   |
|----------------------------|---|
| 35 Geräuschkämpfung Z1     | Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt, |
| 35 Geräuschkämpfung Z2     | Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an  |
| 35 Geräuschkämpfung Z3     | Kabine                                      |
| 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            | '2-4  |
| 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   | 2505  |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis   | 4105  |
| 46 Abstand Achse 3-4 von   | 1350  |



|                              |       |
|------------------------------|-------|
| 46 Abstand Achse 3-4 bis     | 1400  |
| 47 Spur Achse 1 von          | 1985  |
| 47 Spur Achse 1 bis          | 2150  |
| 48 Spur Achse 2 von          | 1985  |
| 48 Spur Achse 2 bis          | 2150  |
| 49 Spur Achse 3 von          | 1795  |
| 49 Spur Achse 3 bis          | 1880  |
| 50 Spur Achse 4 von          | 1795  |
| 50 Spur Achse 4 bis          | 1880  |
| 52 Leergewicht von           | 0     |
| 52 Leergewicht bis           | 0     |
| 53 Garantiegewicht von       | 30000 |
| 53 Garantiegewicht bis       | 37000 |
| 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            | 44000   |
| 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                    | 315/80R22.5, 315/70R22.5, 385/65R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 443 - 612 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) 37= Blattfederung; 41= Teilluftfederung   |
| Bemerkungen Z5                      | 08/75) a)= Normalfahrzeug, b)= Geländefahrzeug (VTS Art. 12/3): Bei der Einzelabnahme festlegen         |
| Bemerkungen Z7                      | 18) m?a= m12a   |
| Bemerkungen Z9                      | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung  |
| Bemerkungen Z11                     | 31/32) Schalldämpfer 81.15103-0159 und 81.15103-0160 gelten als eine Einheit                            |



|                 |   |
|-----------------|---|
| Bemerkungen Z12 | 81.15103-6194 und 81.15103-0160 gelten als eine Einheit   |
| Bemerkungen Z14 | 36) Abdeckung an Scheiberrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen |
| Bemerkungen Z16 | 54) A1+A2= 6300-10000 kg; A3+A4= 9000-13000 kg  |
| Bemerkungen Z18 | 66) >44000 kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers   |
| Bemerkungen Z20 | 07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren                                     |
| Bemerkungen Z22 | Zuordnung Drehmoment  |
| Bemerkungen Z23 | 25) D2676LF78 / D2676LFAB   |
| Bemerkungen Z24 | 29) 2600 / 2500   |