



Typenschein Auszug

| | |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer | 3MA505 |
| Typengenehmigung erteilt | 20040712 |
| gültig für Importdatum bis | 20060930 |
| 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 | TGA 18.430 |
| 05 Typ; Variante/Version | H52/H80 Mot:D2066LF01 |
| 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 | '2/4 |
| 15 Federung | v= Blatt- / h= Blatt- oder Luftfederung |
| 16 Lenkung | mech., hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | A; a.W. vorne ausschaltbar |
| 18 Getriebe 1 | m12 |
| 18 iA 1 | 2,71-8,80 |



| | |
|----------------------------|----------------------------------|
| 18 Getriebe 2 | m16 |
| 18 iA 2 | 2,71-8,80 |
| 18 Getriebe 3 | a6 |
| 18 iA 3 | 2,71-8,80 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 90 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 90 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |
| 20 Betriebsbremse Z1 | elektro-pneum., Kreise A1/A2, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | A1+A2 Trommeln; ABS |
| 20 Betriebsbremse Z3 | Druck p2= 12,5 bar |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Federspeicher, abstufbar, auf A2 |
| 22 Feststellbremse | wie Hilfsbremse |
| 23 Dauerbremse | Staudruck, EVB, a.W. Retarder |
| 25 Motor Marke | MAN |
| 25 Motor Typ | D2066LF01 |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 10518 |
| 28 Leistung kW | 316.0 |
| 28 Leistung n | 1900 |
| 29 Md. max Nm | 2100.0 |
| 29 Md. max n | 1000 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | siehe Bemerkungen |
| 34 Motorkennzeichen | D2066LF01 |



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 und am 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 | 3200 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 6700 |
| 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 | 1989 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 2157 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1800 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 1824 |
| 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 | 16000 |
| 53 Garantiegewicht bis | 23000 |
| 54 Achsgarantie v von | 7100 |
| 54 Achsgarantie v bis | 10000 |
| 54 Achsgarantie h von | 10000 |
| 54 Achsgarantie h bis | 13000 |
| 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 | 50000 | |
| 66 Gesamtzuggewicht autom | 50000 | |
| 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 421 - 602 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) H52= Blattfederung; H80= Teilluftfederung; | |
| Bemerkungen Z3 | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung | |
| Bemerkungen Z5 | 20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt | |
| Bemerkungen Z7 | 31) 1/ww. 81.15101.0332, 81.15101.0335, 81.15101.0345, 81.15101.0346 Austritt ab/abh | |
| Bemerkungen Z8 | 81.15101.0358, 81.15101.0359 | Austritt amu |



| | | |
|------------------------|--|-------------|
| Bemerkungen Z9 | 81.15101.0333, 81.15101.0360 | Austritt ac |
| Bemerkungen Z10 | 82.15101.0020, 82.15101.0022, 82.15101.0024 | Austritt ac |
| Bemerkungen Z11 | 81.15101.0331, 81.15101.0344 mit integr. Oxidationskatalysator amu | Austritt |
| Bemerkungen Z12 | 81.15101.0363, 81.15101.0364 mit integr. Oxidationskatalysator ab/abh | Austritt |
| Bemerkungen Z14 | 36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen | |
| Bemerkungen Z16 | 66) >50000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers | |
| Bemerkungen Z18 | 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren | |