



# Typenschein Auszug

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer    | 3VA464  |
| Typengenehmigung erteilt   | 20000711  |
| gültig für Importdatum bis | 20020331  |
| Erweiterung TG vom:        | 0   |
| 01 EFKO-Code               | 0   |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN   |
| 02 Fahrzeugsuart Code      | 110   |
| 02 Fahrzeugsuart           | Sattelschlepper/Fahrgest.                           |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3  |
| 04 Marke                   | VOLVO   |
| 04 Typ                     | FM7-310 4x2   |
| 05 Typ; Variante/Version   | FM42??      Motor: D7C310EC99                       |
| 06 Vorziffer               | Y..J4DFA.....                                       |
| 07 Karosserieform Code     | 0   |
| 10 EFKO-Code               | 6404  |
| 10 Hersteller              | VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN |
| 11 Herstellerplakette      | an Innenseite der linken oder rechten Türe          |
| 12 Fahrgestellnummer       | rechts, vorn seitlich am Längsträger                |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4  |
| 15 Federung                | Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer              |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe                              |
| 17 Achsantrieb             | H   |
| 18 Getriebe 1              | m9  |
| 18 iA 1                    | 2,79-7,21   |



|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| 18 Getriebe 2              | a5                                    |
| 18 iA 2                    | 2,79-7,21                             |
| 18 Getriebe 3              | m14                                   |
| 18 iA 3                    | 2,79-7,21                             |
| 18 Getriebe 4              | a6                                    |
| 18 iA 4                    | 2,79-7,21                             |
| 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       | pneum., Kreise-A1/A2, A1+A2 Trommeln  |
| 20 Betriebsbremse Z2       | oder Scheiben; ALB auf A2, ABS;       |
| 20 Betriebsbremse Z3       | Druck p2= 7,50bar                     |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Kreise der Betriebsbremse             |
| 22 Feststellbremse         | Federspeicher, auf A2 oder auf A2+A1  |
| 23 Dauerbremse             | nicht erforderlich; siehe Bemerkungen |
| 25 Motor Marke             | VOLVO                                 |
| 25 Motor Typ               | D7C310EC99                            |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T                  |
| 26 Bauart Treibstoff       | D                                     |
| 27 Hubraum                 | 7284                                  |
| 28 Leistung kW             | 228.0                                 |
| 28 Leistung n              | 2200                                  |
| 29 Md. max Nm              | 1350.0                                |
| 29 Md. max n               | 1200                                  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez     | siehe Anlage 1                        |



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 34 Motorkennzeichen                   | D7  |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | vor Motornummer; links seitl. am Motorblock, hinter Turbo |
| 35 Geräuschkämpfung Z1                | Kabinenunterboden (Tunnel) mit Absorptions-               |
| 35 Geräuschkämpfung Z2                | material belegt. Absorptionsblenden beids.                |
| 35 Geräuschkämpfung Z3                | vom Motor auf Rahmen und bei kurzer Kabine                |
| 35 Geräuschkämpfung Z4                | zusätzlich hinter Kabine                                  |
| 37 Anzahl Plätze Total von            | 2   |
| 37 Anzahl Plätze Total bis            | 3   |
| 37 Anzahl Plätze vorne von            | 2   |
| 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              | 3000  |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis              | 6500  |
| 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        | 1919  |
| 47 Spur Achse 1 bis        | 2110  |
| 48 Spur Achse 2 von        | 1831  |
| 48 Spur Achse 2 bis        | 2106  |
| 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     | 12001 |
| 53 Garantiegewicht bis     | 20100 |
| 54 Achsgarantie v von      | 6700  |
| 54 Achsgarantie v bis      | 8600  |
| 54 Achsgarantie h von      | 11500 |
| 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            | 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, 305/70R22.5, 315/70R22.5, 385/65R22.5, 12R22.5                                    |
| 70 Reifen Felgen                    | weitere im Abrollradiusbereich 437-600mm nach ETRTO möglich   |
| 71 Reifen Felgen                    | Felgen 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5; sowie weitere den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO |
| Bemerkungen Z1                      | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung  |
| Bemerkungen Z3                      | 23) a.W. Staudruck, Retarder, Kompressions-Motorbremse  |
| Bemerkungen Z5                      | 34) D7C310EC99 auf Motordatenschild; links seitlich an Elektronik-Steuergerät                               |



|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Bemerkungen Z7</b>  | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutternenden über die Felge ragen |
| <b>Bemerkungen Z9</b>  | 66) >44000kg mit entspr. Auflagen des Herstellers möglich  |
| <b>Bemerkungen Z11</b> | 75) Zuordnung a)= m9/m14, kurze Kabine; b)= m9/m14, lange Kabine; c)= a5/a6, kurze und lange Kabine      |
| <b>Bemerkungen Z13</b> | 07/36/37/51/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren                              |