



# Typenschein Auszug

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer    | 3VB213  |
| Typengenehmigung erteilt   | 20090626  |
| gültig für Importdatum bis | 20131230  |
| Erweiterung TG vom:        | 0   |
| 01 EFKO-Code               | 35  |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN   |
| 02 Fahrzeugsuart Code      | 106   |
| 02 Fahrzeugsuart           | Fahrgestell   |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3  |
| 04 Marke                   | VOLVO   |
| 04 Typ                     | FH16-700 8x4R                                       |
| 05 Typ; Variante/Version   | FH84R? Mot: D16G700EUVTR40 ACEG                     |
| 06 Vorziffer               | YV2AP90G.....                                       |
| 07 Karosserieform Code     | 0   |
| 10 EFKO-Code               | 6404  |
| 10 Hersteller              | VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN |
| 11 Herstellerplakette      | vorn, an Kabinenstirnwand, hinter Frontdeckel       |
| 12 Fahrgestellnummer       | rechts, vorn seitlich am Längsträger                |
| 14 Achsen/Räder            | '4/8  |
| 15 Federung                | Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer              |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe                              |
| 17 Achsantrieb             | H; A3+A4 oder A2+A3                                 |
| 18 Getriebe 1              | m?a   |
| 18 iA 1                    | 2,43-7,21   |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 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       | pneum., Kreise-A1+A2/A3+A4; A1-A4 Trommeln  |
| 20 Betriebsbremse Z2       | oder Scheiben, ABS mit EBV/EPB oder ALB auf |
| 20 Betriebsbremse Z3       | A3+A4; Druck p2= 7,50/8,50 bar              |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Kreise der Betriebsbremse                   |
| 22 Feststellbremse         | Federspeicher, an A2+A3 oder A2+A3+A4       |
| 23 Dauerbremse             | Staudruck; siehe Bemerkungen                |
| 25 Motor Marke             | VOLVO                                       |
| 25 Motor Typ               | D16G700EUVTR40                              |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI                     |
| 26 Bauart Treibstoff       | D   |
| 27 Hubraum                 | 16120                                       |
| 28 Leistung kW             | 515.0                                       |
| 28 Leistung n              | 1800  |
| 29 Md. max Nm              | 3160.0                                      |
| 29 Md. max n               | 1000  |
| 30 Abgasreinigung          | in HS                                       |
| 31 Schalldämpfer 1 Art     | HS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez     | 1/ww. 20900166, 20900170                    |
| 32 Schalldämpfer 2 Art     | NS  |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez     | ww. ohne/mit 1/20564260 oder 3183953        |
| 33 Schalldämpfer 3 Bez     | Austritt ab/ac/amh                          |
| 34 Motorkennzeichen        | D16   |



|                                   |   |                                   |
|-----------------------------------|---|-----------------------------------|
| <b>34 Motorkennzeichen</b>        | vor Motornummer                             | links vorn seitlich am Motorblock |
| <b>Anbringungsort</b>             |   |                                   |
| <b>35 Geräuschkämpfung Z1</b>     | Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt, |                                   |
| <b>35 Geräuschkämpfung Z2</b>     | Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an  |                                   |
| <b>35 Geräuschkämpfung Z3</b>     | Kabine und Rahmen                           |                                   |
| <b>37 Anzahl Plätze Total von</b> | 2   |                                   |
| <b>37 Anzahl Plätze Total bis</b> | 4   |                                   |
| <b>37 Anzahl Plätze vorne von</b> | 2   |                                   |
| <b>37 Anzahl Plätze vorne bis</b> | 3   |                                   |
| <b>38 Anzahl Türen</b>            | 2   |                                   |
| <b>39 Rückspiegel</b>             | links+rechts                                |                                   |
| <b>40 Länge von</b>               | 0   |                                   |
| <b>40 Länge bis</b>               | 0   |                                   |
| <b>41 Breite von</b>              | 0   |                                   |
| <b>41 Breite bis</b>              | 0   |                                   |
| <b>42 Höhe von</b>                | 0   |                                   |
| <b>42 Höhe bis</b>                | 0   |                                   |
| <b>43 Überhang vorne von</b>      | 0   |                                   |
| <b>43 Überhang vorne bis</b>      | 0   |                                   |
| <b>43 Überhang hinten von</b>     | 0   |                                   |
| <b>43 Überhang hinten bis</b>     | 0   |                                   |
| <b>44 Abstand Achse 1-2 von</b>   | 1793  |                                   |
| <b>44 Abstand Achse 1-2 bis</b>   | 1995  |                                   |
| <b>45 Abstand Achse 2-3 von</b>   | 1807  |                                   |
| <b>45 Abstand Achse 2-3 bis</b>   | 4607  |                                   |
| <b>46 Abstand Achse 3-4 von</b>   | 1370  |                                   |



|                              |       |
|------------------------------|-------|
| 46 Abstand Achse 3-4 bis     | 0     |
| 47 Spur Achse 1 von          | 1991  |
| 47 Spur Achse 1 bis          | 2110  |
| 48 Spur Achse 2 von          | 1816  |
| 48 Spur Achse 2 bis          | 2110  |
| 49 Spur Achse 3 von          | 1816  |
| 49 Spur Achse 3 bis          | 1880  |
| 50 Spur Achse 4 von          | 1816  |
| 50 Spur Achse 4 bis          | 2110  |
| 52 Leergewicht von           | 0     |
| 52 Leergewicht bis           | 0     |
| 53 Garantiegewicht von       | 31500 |
| 53 Garantiegewicht bis       | 45000 |
| 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           | 0  |
| 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, 295/60R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5, 355/50R22.5  |
| 70 Reifen Felgen                    | 315/80R22.5, 385/55R22.5, 385/65R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 525 mm nach ETRTO |
| 71 Reifen Felgen                    | 8.25 x 22.5, 9.00 x 22.5, 11.75 x22.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO |
| Bemerkungen Z1                      | 18) m?a= m12a (I-Shift)  |
| Bemerkungen Z3                      | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung   |
| Bemerkungen Z5                      | 20) Trommeln: ALB an A3+A4, Druck p2= 7,50 bar; Scheiben: EBV und EPB, Druck p2= 8,50 bar              |
| Bemerkungen Z7                      | 23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse  |
| Bemerkungen Z9                      | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen   |



|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Bemerkungen Z11</b> | 54) A1= 7500-10000kg; A2= 7500-13000kg; A3= 8250-13000kg; A4= 5000-13000kg                               |
| <b>Bemerkungen Z13</b> | 66) 70000kg mit Federspeicher an A1+A2 oder A2+A3; 120000kg mit Federspeicher an A1+A2+A3 oder A2+A3+A4; |
| <b>Bemerkungen Z14</b> | 170000kg mit Federspeicher an allen Achsen   |
| <b>Bemerkungen Z16</b> | 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren   |