



# Typenschein Auszug

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer    | 3VB667  |
| Typengenehmigung erteilt   | 20131219  |
| gültig für Importdatum bis | 20161230  |
| Erweiterung TG vom:        | 0   |
| 01 EFKO-Code               | 38  |
| 01 Fahrzeugart             | SCHWERER SATTELSCHLEPPER                            |
| 02 Fahrzeugsart Code       | 106   |
| 02 Fahrzeugsart            | Fahrgestell   |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3  |
| 04 Marke                   | VOLVO   |
| 04 Typ                     | FMX-420 4x2T  |
| 05 Typ; Variante/Version   | FM42?? Mot: D13K420(V)EUVI AKAB                     |
| 06 Vorziffer               | YV2XTW0A.....                                       |
| 07 Karosserieform Code     | 0   |
| 10 EFKO-Code               | 6404  |
| 10 Hersteller              | VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN |
| 11 Herstellerplakette      | an der Innenseite der 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              | m?  |
| 18 iA 1                    | 2,31-7,21   |



|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| 18 Getriebe 2              | a6                                    |
| 18 iA 2                    | 2,31-7,21                             |
| 18 Getriebe 3              | m?a                                   |
| 18 iA 3                    | 2,31-7,21                             |
| 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 Scheiben, |
| 20 Betriebsbremse Z2       | ABS mit EBV/EPB                       |
| 20 Betriebsbremse Z3       | Druck p2= 10,50 bar                   |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Kreise der Betriebsbremse             |
| 22 Feststellbremse         | Federspeicher, an A2+A1               |
| 23 Dauerbremse             | Staudruck; siehe Bemerkungen          |
| 25 Motor Marke             | VOLVO                                 |
| 25 Motor Typ               | D13K420(V)EUVI                        |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI               |
| 26 Bauart Treibstoff       | D                                     |
| 27 Hubraum                 | 12777                                 |
| 28 Leistung kW             | 315.0                                 |
| 28 Leistung n              | 1800                                  |
| 29 Md. max Nm              | 2142.0                                |
| 29 Md. max n               | 862                                   |
| 30 Abgasreinigung          | siehe Bemerkungen                     |
| 31 Schalldämpfer 1 Art     | HS                                    |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez     | siehe Bemerkungen                     |



|                            |   |                                    |
|----------------------------|---|------------------------------------|
| 32 Schalldämpfer 2 Art     | NS  |                                    |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez     | siehe Bemerkungen                           |                                    |
| 34 Motorkennzeichen        | D13   |                                    |
| 34 Motorkennzeichen        | vor Motornummer                             | 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 Rahmen                           |                                    |
| 37 Anzahl Plätze Total von | 2   |                                    |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 6   |                                    |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2   |                                    |
| 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   | 3000  |                                    |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis   | 6750  |                                    |



|                           |       |
|---------------------------|-------|
| 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       | 1991  |
| 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    | 18200 |
| 53 Garantiegewicht bis    | 23000 |
| 54 Achsgarantie v von     | 7100  |
| 54 Achsgarantie v bis     | 10000 |
| 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            | 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                    | 295/60R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5   |
| 70 Reifen Felgen                    | 315/80R22.5, 355/50R22.5, 495/45R22.5    Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 427 - 550 mm nach ETRTO     |
| 71 Reifen Felgen                    | 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17x22.5    Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO |
| Bemerkungen Z1                      | 18) m?= ww. m9, m14 / m?a= m12a (I-Shift)   |
| Bemerkungen Z3                      | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung  |



|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Bemerkungen Z5</b>  | 23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse  |
| <b>Bemerkungen Z7</b>  | 25) VOLVO D13K420EUVI oder D13K420VEUVI  |
| <b>Bemerkungen Z9</b>  | 30) ww. KP: in HS oder   |
| <b>Bemerkungen Z10</b> | K: 1/ww. 21364835, 21427939 und  |
| <b>Bemerkungen Z11</b> | P: 1/ww. 21521094, 21521100  |
| <b>Bemerkungen Z13</b> | 31) HS: 1/ww. 21364816, 21364818, 21364820, 21364822, 21364824,<br>21364827                              |
| <b>Bemerkungen Z15</b> | 32) NS: 1/ww. mit/ohne 21858894, 21858896  |
| <b>Bemerkungen Z17</b> | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw.<br>Radmuttern über die Felgen ragen  |
| <b>Bemerkungen Z19</b> | 66) max. 50000kg mit Federspeicher an Antriebsachse; max. 70000kg mit<br>Federspeicher an beiden Achsen; |
| <b>Bemerkungen Z20</b> | Angaben gemäss Herstellerschild  |
| <b>Bemerkungen Z22</b> | 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren   |