



# Typenschein Auszug

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer    | 3VC419   |
| Typengenehmigung erteilt   | 20190410   |
| gültig für Importdatum bis | 20211231   |
| Erweiterung TG vom:        | 20200707   |
| Erweiterung TG Positionen  | '05/11/16/18/20/25/31/54/Bem                                     |
| 01 EFKO-Code               | 38   |
| 01 Fahrzeugart             | SCHWERER SATTELSCHLEPPER   |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 106  |
| 02 Fahrzeugsubart          | Fahrgestell  |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3   |
| 04 Marke                   | VOLVO  |
| 04 Typ                     | FMX-500 4x2T   |
| 05 Typ; Variante/Version   | FM42??; 4x2T+ Mot: D13K500(BF)EUVI AKAD                          |
| 06 Vorziffer               | YV2XT40A.....  |
| 07 Karosserieform Code     | 0  |
| 10 EFKO-Code               | 6404   |
| 10 Hersteller              | VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN              |
| 11 Herstellerplakette      | ww. an der Innenseite der rechten Türe oder innen an Frontklappe |
| 12 Fahrgestellnummer       | rechts, vorn seitlich am Längsträger                             |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4   |
| 15 Federung                | Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer                           |
| 16 Lenkung                 | mech., ww. hydr. oder elektr.-hydr. Lenkhilfe                    |
| 17 Achsantrieb             | A; A1 ausschaltbar   |
| 18 Getriebe 1              | m?a  |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 18 iA 1                    | 2,06-7,22                                   |
| 18 Getriebe 2              | a6  |
| 18 iA 2                    | 2,06-7,22                                   |
| 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       | pneumat., Kreise-A1/A2; A1+A2 Scheiben oder |
| 20 Betriebsbremse Z2       | Trommeln; ABS mit EBV/EPB oder ALB;         |
| 20 Betriebsbremse Z3       | a.W. ESP; Druck p2= 10,50 bar               |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Feststellbremse                             |
| 22 Feststellbremse         | Federspeicher, an A1+A2                     |
| 23 Dauerbremse             | Staudruck; siehe Bemerkungen                |
| 25 Motor Marke             | VOLVO                                       |
| 25 Motor Typ               | D13K500 (BF) EUVI                           |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI                     |
| 26 Bauart Treibstoff       | D   |
| 27 Hubraum                 | 12777                                       |
| 28 Leistung kW             | 375.0                                       |
| 28 Leistung n              | 1800  |
| 29 Md. max Nm              | 2550.0                                      |
| 29 Md. max n               | 980   |
| 30 Abgasreinigung          | in HS                                       |
| 31 Schalldämpfer 1 Art     | HS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez     | 1/ww. 23046481, 23046483, 23046485,         |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez     | 23599155, 23599160, 23599164                |



|                            |   |                                    |
|----------------------------|---|------------------------------------|
| 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   | 3300  |                                    |
| 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         | 1999  |
| 47 Spur Achse 1 bis         | 2191  |
| 48 Spur Achse 2 von         | 1816  |
| 48 Spur Achse 2 bis         | 1910  |
| 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       | 6700  |
| 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            | 0   |
| 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                    | 295/60R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5   |
| 70 Reifen Felgen                    | 315/80R22.5, 355/50R22.5, 495/45R22.5    Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 427 - 596 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                      | 08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug  |
| Bemerkungen Z2                      | b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/3); bei Einzelabnahme festlegen   |
| Bemerkungen Z4                      | 17) A1 mit hydraulischem Zusatzantrieb  |
| Bemerkungen Z6                      | 18) m?a= m12a (I-Shift)   |



|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Bemerkungen Z8</b>  | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung   |
| <b>Bemerkungen Z10</b> | 23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse  |
| <b>Bemerkungen Z12</b> | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen |
| <b>Bemerkungen Z14</b> | 66) max. 70000 kg; Angaben gemäss Herstellerschild   |
| <b>Bemerkungen Z16</b> | Zuordnung:   |
| <b>Bemerkungen Z17</b> | 25) VOLVO D13K500 EUVI / VOLVO D13K500 BF EUVI   |
| <b>Bemerkungen Z18</b> | 26) Diesel / B100 Biodiesel  |
| <b>Bemerkungen Z19</b> | 31) 1/ww. 23046481, 23046483, 23046485 / 1/ww. 23599155, 23599160, 23599164                          |
| <b>Bemerkungen Z22</b> | 08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren   |