



# Typenschein Auszug

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer    | 3VC135  |
| Typengenehmigung erteilt   | 20160804  |
| gültig für Importdatum bis | 20190831  |
| Erweiterung TG vom:        | 20190909  |
| Erweiterung TG Positionen  | '16/21/22/30/31/66/Bem                              |
| 01 EFKO-Code               | 38  |
| 01 Fahrzeugart             | SCHWERER SATTELSCHLEPPER                            |
| 02 Fahrzeugsuart Code      | 106   |
| 02 Fahrzeugsuart           | Fahrgestell   |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3  |
| 04 Marke                   | VOLVO   |
| 04 Typ                     | FH-460 4x2T   |
| 05 Typ; Variante/Version   | FH42??; 4x2T+ Mot: D13K460(V)EUVI AKAC              |
| 06 Vorziffer               | YV2RTY0A.....                                       |
| 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            | '2/4  |
| 15 Federung                | Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer              |
| 16 Lenkung                 | mech., ww. elektr. oder hydr. Lenkhilfe             |
| 17 Achsantrieb             | A: A1 ausschaltbar                                  |
| 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       | pneumat., Kreise-A1/A2,              |
| 20 Betriebsbremse Z2       | A1+A2 Scheiben; ABS mit EBV/EPB oder |
| 20 Betriebsbremse Z3       | ALB auf A2; Druck p2= 10,50 bar      |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Federspeicher, an A1+A2              |
| 22 Feststellbremse         | wie Hilfsbremse                      |
| 23 Dauerbremse             | Staudruck; siehe Bemerkungen         |
| 25 Motor Marke             | VOLVO                                |
| 25 Motor Typ               | D13K460(V)EUVI                       |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI              |
| 26 Bauart Treibstoff       | D                                    |
| 27 Hubraum                 | 12777                                |
| 28 Leistung kW             | 345                                  |
| 28 Leistung n              | 1800                                 |
| 29 Md. max Nm              | 2346                                 |
| 29 Md. max n               | 900                                  |
| 30 Abgasreinigung          | siehe Bemerkungen                    |
| 31 Schalldämpfer 1 Art     | HS                                   |



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | siehe Bemerkungen                                       |
| 32 Schalldämpfer 2 Art                | NS  |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez                | 1/ww. ohne/mit 21858894, 21858896                       |
| 34 Motorkennzeichen                   | D13   |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | vor Motornummer      links, vorn seitlich am Motorblock |
| 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  |
| 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      | 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  |
| 62 Drehschemellenkung mech          | 0  |
| 62 Drehschemellenkung autom         | 0  |
| 63 Drehschemellenk./ABS mech        | 0  |
| 63 Drehschemellenk./ABS autom       | 0  |
| 64 Sattelanhängers mech             | 0  |
| 64 Sattelanhängers autom            | 0  |
| 65 Sattelanhängers/ABS mech         | 0  |
| 65 Sattelanhängers/ABS autom        | 0  |
| 66 Gesamtzuggewicht mech            | 70000  |
| 66 Gesamtzuggewicht autom           | 70000  |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech  | 0  |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0  |
| 67 Stützlast mech                   | 0  |
| 67 Stützlast autom                  | 0  |
| 69 Reifen Felgen                    | 295/60R22.5, 315/60R22.5, 305/70R22.5, 315/70R22.5, 295/80R22.5, 315/80R22.5                                     |
| 70 Reifen Felgen                    | 12R22.5, 13R22.5<br>Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich<br>427 - 596 mm nach ETRTO                          |
| 71 Reifen Felgen                    | 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17x22.5<br>Felgen: weitere, den<br>entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO |
| Bemerkungen Z1                      | 08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug   |



|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Bemerkungen Z2</b>  | b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/3); bei Einzelabnahme festlegen   |
| <b>Bemerkungen Z4</b>  | 17) A1 mit hydraulischem Zusatzantrieb  |
| <b>Bemerkungen Z6</b>  | 18) m?a= m12a (I-Shift), m?= m8 m12   |
| <b>Bemerkungen Z8</b>  | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung  |
| <b>Bemerkungen Z10</b> | 23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse   |
| <b>Bemerkungen Z12</b> | 25) Volvo D13K460EUVI oder D13K460VEUVI   |
| <b>Bemerkungen Z14</b> | 30) ww. KP: in HS oder K: 1/ww. 21427939, 23414249 und P: 1/21521100                                    |
| <b>Bemerkungen Z16</b> | 31) HS: 1/ww. 21364816, 21364818, 21364820, 21364822, 21364824,<br>21364827                             |
| <b>Bemerkungen Z17</b> | 22396037, 22396039, 22396043, 22495989, 22495991, 22495993,<br>23414241, 23414243, 23414245             |
| <b>Bemerkungen Z19</b> | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw.<br>Radmuttern über die Felgen ragen |
| <b>Bemerkungen Z21</b> | 66) max. 70000 kg; Angaben gemäss Herstellerschild  |
| <b>Bemerkungen Z24</b> | 08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren  |