



# Typenschein Auszug

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer    | 3VB889  |
| Typengenehmigung erteilt   | 20160519  |
| gültig für Importdatum bis | 20190831  |
| Erweiterung TG vom:        | 20190920  |
| Erweiterung TG Positionen  | '16/21/22/30/31/47/66/Bem                           |
| 01 EFKO-Code               | 38  |
| 01 Fahrzeugart             | SCHWERER SATTELSCHLEPPER                            |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 106   |
| 02 Fahrzeugsubart          | Fahrgestell   |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3  |
| 04 Marke                   | VOLVO   |
| 04 Typ                     | FH16-550 6x2T                                       |
| 05 Typ; Variante/Version   | FH62??; Mot: D16K550(V)EUVI AKAC                    |
| 06 Vorziffer               | YV2R0N0C..... / YV2R0N0A.....                       |
| 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            | '3/6  |
| 15 Federung                | Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer              |
| 16 Lenkung                 | mech., ww. elektr. oder hydr. Lenkhilfe             |
| 17 Achsantrieb             | H; A2 oder A3                                       |
| 18 Getriebe 1              | m?a   |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 18 iA 1                    | 2,31-7,21                                   |
| 18 Getriebe 2              | m12   |
| 18 iA 2                    | 2,31-7,21                                   |
| 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       | elektro-pneumat., Kreise-A1/A2+A3,          |
| 20 Betriebsbremse Z2       | Scheiben; ABS mit EBV/EPB,                  |
| 20 Betriebsbremse Z3       | Druck p2= 10,50 bar                         |
| 21 Hilfsbremse Z1          | ww. Kreise der Betriebsbremse oder          |
| 21 Hilfsbremse Z2          | wie Feststellbremse                         |
| 22 Feststellbremse         | Federspeicher, an A1+A2, A1+A3 od. A1+A2+A3 |
| 23 Dauerbremse             | Staudruck; siehe Bemerkungen                |
| 25 Motor Marke             | VOLVO                                       |
| 25 Motor Typ               | D16K550(V)EUVI                              |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI                     |
| 26 Bauart Treibstoff       | D   |
| 27 Hubraum                 | 16123                                       |
| 28 Leistung kW             | 413   |
| 28 Leistung n              | 1900  |
| 29 Md. max Nm              | 0   |
| 29 Md. max n               | 0   |
| 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        | D16   |                             |
| 34 Motorkennzeichen        | vor Motornummer                             | auf Kleber auf Ventildeckel |
| 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 | 4   |                             |
| 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   | 2480  |                             |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis   | 6000  |                             |



|                           |       |
|---------------------------|-------|
| 45 Abstand Achse 2-3 von  | 1000  |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis  | 1730  |
| 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       | 2191  |
| 48 Spur Achse 2 von       | 1816  |
| 48 Spur Achse 2 bis       | 2300  |
| 49 Spur Achse 3 von       | 1816  |
| 49 Spur Achse 3 bis       | 2111  |
| 50 Spur Achse 4 von       | 0     |
| 50 Spur Achse 4 bis       | 0     |
| 52 Leergewicht von        | 0     |
| 52 Leergewicht bis        | 0     |
| 53 Garantiegewicht von    | 22700 |
| 53 Garantiegewicht bis    | 32000 |
| 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  |
| 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            | 70000  |
| 66 Gesamtzuggewicht autom           | 0  |
| 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, 315/70R22.5  |
| 70 Reifen Felgen                    | 315/80R22.5, 355/50R22.5, 495/45R22.5   Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 525 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?a= m12a (I-Shift)  |
| Bemerkungen Z2                      | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung   |



|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Bemerkungen Z3</b>  | 23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse   |
| <b>Bemerkungen Z4</b>  | 25) VOLVO D16K550EUVI oder D16K550VEUVI   |
| <b>Bemerkungen Z6</b>  | 30) ww. KP: in HS oder K: 1/ww. 21364835, 21427939, 23414249 und P:<br>1/ww. 21521094, 21521100                     |
| <b>Bemerkungen Z8</b>  | 31) HS: 1/ww. 21364816, 21364818, 21364820, 21364822, 21364824,<br>21364827, 22396037, 22495989, 23046498, 23094588 |
| <b>Bemerkungen Z10</b> | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw.<br>Radmuttern über die Felgen ragen             |
| <b>Bemerkungen Z12</b> | 54) A1= 6700-10000 kg; A2= 4500-13000 kg; A3= 6300-13000 kg   |
| <b>Bemerkungen Z14</b> | 66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; Angaben gemäss<br>Herstellerschild                                 |
| <b>Bemerkungen Z15</b> | max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; Angaben gemäss<br>Herstellerschild                                    |
| <b>Bemerkungen Z17</b> | 68) auf Vorlaufachse ww. 245/70R17.5; 6.75x17.5, 7.50x17.5  |
| <b>Bemerkungen Z18</b> | Fz. mit SS-Reifen 495/45R22.5 müssen mit ESP und TPM (Tyre Pressure<br>Monitoring System) ausgerüstet sein          |
| <b>Bemerkungen Z20</b> | 36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren   |
| <b>Bemerkungen Z22</b> | Zuordnung   |
| <b>Bemerkungen Z23</b> | 18) m12 / m12a  |
| <b>Bemerkungen Z24</b> | 29) 2856/900 / 2958/900   |