



Typenschein Auszug

| | |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer | 3VC814 |
| Typengenehmigung erteilt | 20210825 |
| gültig für Importdatum bis | 0 |
| 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 | FM-500 8x4R |
| 05 Typ; Variante/Version | FM84??.; 8x4R+ Mot: D13K500 EUVI AKAE |
| 06 Vorziffer | YV2XT40G..... |
| 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 | '4/8 |
| 15 Federung | Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., ww. hydr. oder elektr.-hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | G; siehe Bemerkungen |
| 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 | pneum., Kreise-A1+A2/A3+A4; A1-A4 Scheiben |
| 20 Betriebsbremse Z2 | oder Trommeln; ABS mit EBV/EPB oder ALB; |
| 20 Betriebsbremse Z3 | a.W. ESP; Druck p2= 10,50 bar |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse oder |
| 21 Hilfsbremse Z2 | Feststellbremse |
| 22 Feststellbremse | Federspeicher; siehe Bemerkungen |
| 23 Dauerbremse | Staudruck; siehe Bemerkungen |
| 25 Motor Marke | VOLVO |
| 25 Motor Typ | D13K500L (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 | 1700 |
| 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 | 9 | |
| 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 | 1995 | |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 6050 | |
| 45 Abstand Achse 2-3 von | 1320 | |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis | 4005 | |



| | |
|-----------------------------|-------|
| 46 Abstand Achse 3-4 von | 1370 |
| 46 Abstand Achse 3-4 bis | 1830 |
| 47 Spur Achse 1 von | 1999 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 2191 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1816 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 2250 |
| 49 Spur Achse 3 von | 1816 |
| 49 Spur Achse 3 bis | 1910 |
| 50 Spur Achse 4 von | 1812 |
| 50 Spur Achse 4 bis | 2132 |
| 52 Leergewicht von | 0 |
| 52 Leergewicht bis | 0 |
| 53 Garantiegewicht von | 33700 |
| 53 Garantiegewicht bis | 56000 |
| 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 | 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 | 295/80R22.5, 295/60R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5, 355/50R22.5, 305/70R22.5, 12R22.5, 13R22.5 |
| 70 Reifen Felgen | 315/80R22.5, 385/55R22.5, 385/65R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 437 - 557 mm nach ETRTO |
| 71 Reifen Felgen | 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO |
| Bemerkungen Z1 | 08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug / b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2); bei Einzelabnahme festlegen |
| Bemerkungen Z3 | 14) ww. mit Liftachse A2 oder A4 |
| Bemerkungen Z4 | 17) G; A1+A2+A3 od. A1+A3+A4 od. A2+A3+A4; A1 oder A2 ausschaltbar; A1 oder A2 mit hydraulischem Zusatzantrieb |



| | | |
|------------------------|--|---------|
| Bemerkungen Z5 | 18) m?a= m12a (I-Shift) | |
| Bemerkungen Z6 | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung | |
| Bemerkungen Z7 | 22) ww. A1+A2, A1+A3, A2+A3, A1+A2+A3, A1+A3+A4, A1+A2+A4, A2+A3+A4, A1+A2+A3+A4 | |
| Bemerkungen Z8 | 23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse | |
| Bemerkungen Z10 | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen | |
| Bemerkungen Z12 | 54) A1= 6700-10000 kg; A2= 6700-13000 kg; A3= 9750-18000 kg; A4= 7100-18000 kg | |
| Bemerkungen Z14 | 66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; gemäss Herstellerschild | Angaben |
| Bemerkungen Z15 | max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; gemäss Herstellerschild | Angaben |
| Bemerkungen Z16 | max. 145000 kg mit Federspeicher an 4 Achsen; gemäss Herstellerschild | Angaben |
| Bemerkungen Z17 | max. 170000 kg mit Federspeicher an 4 Achsen und Bestätigung Importeur; Angaben gemäss Herstellerschild | |
| Bemerkungen Z19 | Zuordnung: | |
| Bemerkungen Z20 | 25) VOLVO D13K500L EUVI / VOLVO D13K500L BF EUVI | |
| Bemerkungen Z21 | 26) Diesel / B100 Biodiesel | |
| Bemerkungen Z22 | 31) 1/ww. 23046481, 23046483, 23046485 / 1/ww. 23599155, 23599160, 23599164 | |
| Bemerkungen Z24 | 07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren | |