



Typenschein Auszug

| | |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer | 3VA359 |
| Typengenehmigung erteilt | 19961101 |
| gültig für Importdatum bis | 20010930 |
| Erweiterung TG vom: | 0 |
| 01 EFKO-Code | 0 |
| 01 Fahrzeugart | LASTWAGEN |
| 02 Fahrzeugsbart Code | 110 |
| 02 Fahrzeugsbart | Sattelschlepper/Fahrgest. |
| 03 Fahrzeugklasse | N3 |
| 04 Marke | VOLVO |
| 04 Typ | FL12-380 8x4 |
| 05 Typ; Variante/Version | FL84? |
| 06 Vorziffer | Y..F4B2G..... |
| 07 Karosserieform Code | 0 |
| 10 EFKO-Code | 6404 |
| 10 Hersteller | VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN |
| 11 Herstellerplakette | links, an Türinnenseite |
| 12 Fahrgestellnummer | rechts, vorn seitlich am Längsträger |
| 14 Achsen/Räder | '4/8 |
| 15 Federung | v+h= Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | H; A3+A4 |
| 18 Getriebe 1 | m9 |
| 18 iA 1 | 3,07-6,14 |



| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| 18 Zuordnung 1 | a |
| 18 Getriebe 2 | m14 |
| 18 iA 2 | 3,07-6,14 |
| 18 Zuordnung 2 | a |
| 18 Getriebe 3 | a6 |
| 18 iA 3 | 3,07-6,14 |
| 18 Zuordnung 3 | b |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 85 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 85 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |
| 20 Betriebsbremse Z1 | pneum., Kreise V/H, Trommeln; |
| 20 Betriebsbremse Z2 | ALB auf A1-A4; a.W. ABS; |
| 20 Betriebsbremse Z3 | Druck p2= 7.50bar |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse |
| 22 Feststellbremse | Federspeicher, auf A2+A3 oder A2-A4 |
| 25 Motor Marke | VOLVO |
| 25 Motor Typ | D12A380EC96 |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 12130 |
| 28 Leistung kW | 280 |
| 28 Leistung n | 1800 |
| 29 Md. max Nm | 1850 |
| 29 Md. max n | 1100 |
| 34 Motorkennzeichen | D12 |



34 Motorkennzeichen links, seitlich am Block, oberhalb Elektro-Steuergerät (ECU)
Anbringungsort

37 Anzahl Plätze Total von 2

37 Anzahl Plätze Total bis 3

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 1750

44 Abstand Achse 1-2 bis 0

45 Abstand Achse 2-3 von 2450

45 Abstand Achse 2-3 bis 3850

46 Abstand Achse 3-4 von 1370

46 Abstand Achse 3-4 bis 0

47 Spur Achse 1 von 1945

47 Spur Achse 1 bis 2051



| | |
|-------------------------------|-------|
| 48 Spur Achse 2 von | 1945 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 2051 |
| 49 Spur Achse 3 von | 1818 |
| 49 Spur Achse 3 bis | 2106 |
| 50 Spur Achse 4 von | 1818 |
| 50 Spur Achse 4 bis | 2106 |
| 52 Leergewicht von | 0 |
| 52 Leergewicht bis | 0 |
| 53 Garantiegewicht von | 41000 |
| 53 Garantiegewicht bis | 0 |
| 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 | 65000 |
| 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 | 315/80R22.5 |
| 70 Reifen Felgen | weitere Varianten im Abrollumfangbereich 2767-3731mm (m9/m14) bzw 2684-3623 mm (a6) ETRTO möglich |
| 71 Reifen Felgen | Felgen 9.00x22.5, sowie weitere, den entsprechenden Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO |
| Bemerkungen Z1 | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung 85 km/h |
| Bemerkungen Z3 | 23) nicht erforderlich; a.W. Staudruck, Kompressions-Motorbremse, Retarder |
| Bemerkungen Z5 | 31/75) ww. Schalldämpfer/ -Kombinationen mit der entspr. Referenzmessung mech./autom. |
| Bemerkungen Z6 | 1/ 1676496 + 1/ 1676499 Austritt = ab 91/84 dB/A |
| Bemerkungen Z7 | 1/ 1676496 + 1/ 1675864 amu 89/87 |
| Bemerkungen Z8 | 1/ 1676497 ac 83/85 |
| Bemerkungen Z9 | 1/ 8149386 + 1/ 8149270 ac 83/85 |
| Bemerkungen Z10 | 1/ 8149611 + 1/ 8149613 ac 83/85 |



| | |
|------------------------|---|
| Bemerkungen Z12 | 34) D12A380EC96 auf Motordaten-Plakette; links seitlich am Elektronik-Steuergerät (ECU) |
| Bemerkungen Z14 | 35) Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt; Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an Kabine |
| Bemerkungen Z15 | und hinter Kabine; mit mechanischem Getriebe zusätzlich Absorptionskapsel unter Getriebe |
| Bemerkungen Z17 | 36) Radmutterabdeckungen an Scheibenrädern erforderlich |
| Bemerkungen Z19 | 44) Achsabstandsangabe auf Herstellerplakette = 1.VA bis Antriebsachse |
| Bemerkungen Z21 | 51) die zutreffenden Achs- und Gesamtgewichtsgarantien sind individuell auf der Herstellerplakette aufgeführt |
| Bemerkungen Z23 | 07/36/37/51/und EFKO-Code Fahrzeugart) bei der Einzelabnahme festlegen bzw kontrollieren |