



Typenschein Auszug

| | |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer | 3VA629 |
| Typengenehmigung erteilt | 20030808 |
| gültig für Importdatum bis | 20060930 |
| Erweiterung TG vom: | 20041201 |
| Erweiterung TG Positionen | '33 |
| 01 EFKO-Code | 35 |
| 01 Fahrzeugart | LASTWAGEN |
| 02 Fahrzeugsubart Code | 106 |
| 02 Fahrzeugsubart | Fahrgestell |
| 03 Fahrzeugklasse | N3 |
| 04 Marke | VOLVO |
| 04 Typ | FM12-460 4x2 |
| 05 Typ; Variante/Version | FM42?? autom. Motor: D12D460EC01 |
| 06 Vorziffer | YV2J4CEA..... / YV2JP40A..... |
| 07 Karosserieform Code | 0 |
| 10 EFKO-Code | 6404 |
| 10 Hersteller | VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN |
| 11 Herstellerplakette | rechts, an Innenseite der Türe |
| 12 Fahrgestellnummer | vorn, rechts seitlich am Längsträger |
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | Blatt- oder Luftfederung, Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | H |
| 18 Getriebe 1 | a6 |



| | |
|----------------------------|--|
| 18 iA 1 | 2,43-7,21 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 0 |
| 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; A1+A2 Trommeln oder |
| 20 Betriebsbremse Z2 | Scheiben, ABS mit integrierter EBV und EPB |
| 20 Betriebsbremse Z3 | oder ALB auf A2; Druck p2=7,50/8,50 bar |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse |
| 22 Feststellbremse | Federspeicher, auf A2 oder auf A2+A1 |
| 23 Dauerbremse | Staudruck; siehe Bemerkungen |
| 25 Motor Marke | VOLVO |
| 25 Motor Typ | D12D460EC01 (20440500) |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 12130 |
| 28 Leistung kW | 338.0 |
| 28 Leistung n | 1800 |
| 29 Md. max Nm | 2200.0 |
| 29 Md. max n | 1100 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1 mit 1/NS Austritt ab/amu/ar oder |
| 32 Schalldämpfer 2 Art | HS |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez | 1 und 1 Austritt ac oder |
| 33 Schalldämpfer 3 Art | HS |
| 33 Schalldämpfer 3 Bez | 1 Austritt ac |



| | |
|---------------------------------------|---|
| 34 Motorkennzeichen | D12 |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | vor Motornummer; links seitlich am Motorblock, hinter Anlasser |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Kabinenboden mit Absorptionsmaterial |
| 35 Geräuschkämpfung Z2 | belegt, Absorptionsblenden beidseitig |
| 35 Geräuschkämpfung Z3 | vom Motor am 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 und 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 | 3000 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 6500 |
| 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 | 12001 |
| 53 Garantiegewicht bis | 20000 |
| 54 Achsgarantie v von | 6700 |
| 54 Achsgarantie v bis | 9000 |
| 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 | 44000 |
| 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 | 295/80R22.5 315/80R22.5, 305/70R22.5, 315/70R22.5, 385/65R22.5, 12R22.5, 385/55R22.5, 495/45R22.5 |
| 70 Reifen Felgen | weitere Varianten im Abrollradiusbereich 437-600mm nach ETRTO |
| 71 Reifen Felgen | Felgen 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17x22.5 weitere den entspr.Reifen zugeordneten nach ETRTO |
| Bemerkungen Z1 | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung |
| Bemerkungen Z3 | 20) Trommeln: ALB auf A2, Druck p2= 7,50 bar Scheiben: EBV und EPB, Druck p2= 8,50 bar |
| Bemerkungen Z5 | 23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse |
| Bemerkungen Z7 | 25/29) ww. Ausführung EcoPower = Drehmomenterhöhung im direkten Gang. Md.max 2370 bei 1100/min |



| | |
|------------------------|--|
| Bemerkungen Z9 | 31) HS: 1/ww. 3979599, 8149655 und NS: 1/3183953 Austritt ab 90 dB/A |
| Bemerkungen Z10 | oder NS: 1/1675864 amu 86 |
| Bemerkungen Z11 | oder NS: 1/20451325 ar 89 |
| Bemerkungen Z12 | 32) HS: 1/ 20431610 und NS: 1/20441700 ac 89 |
| Bemerkungen Z13 | 33) HS: 1/ww. 3979912, 3183697, 20580850, 20582423 ac 84 |
| Bemerkungen Z15 | 34) D12D460EC01 auf Motordatenschild, links seitlich an Elektronik-Steuergerät |
| Bemerkungen Z17 | 36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen |
| Bemerkungen Z19 | 66) >44000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers |
| Bemerkungen Z21 | 74) k-Wert ohne EcoPower = 0,79, 2070/min; mit EcoPower = 0,81, 2070/min |
| Bemerkungen Z23 | 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren |