



Typenschein Auszug

| | |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer | 2VD538 |
| Typengenehmigung erteilt | 20180822 |
| gültig für Importdatum bis | 20190831 |
| Erweiterung TG vom: | 0 |
| 01 EFKO-Code | 20 |
| 01 Fahrzeugart | GESELLSCHAFTSWAGEN |
| 02 Fahrzeugsbart Code | 107 |
| 02 Fahrzeugsbart | Basisfahrzeug |
| 03 Fahrzeugklasse | M3 |
| 04 Marke | VDL |
| 04 Typ | Futura FHD2 |
| 05 Typ; Variante/Version | 501E1; W8??, X8??/LM??, LA??, LC??, LK?? |
| 06 Vorziffer | XNL501E1..... |
| 07 Karosserieform Code | 115 |
| 07 Karosserieform | Car |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung | e13*2007/46-2017/2400*1204 |
| 10 EFKO-Code | 6543 |
| 10 Hersteller | VDL BUS & COACH B.V., NL-5555 XL Valkenswaard |
| 11 Herstellerplakette | vorne rechts, im Einstieg oder hinter Fahrersitz |
| 12 Fahrgestellnummer | vorne, an Traverse unter Frontabdeckung |
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | Luftfederung; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mechanisch, hydr.Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | H |



| | |
|----------------------------|------------------------------|
| 18 Getriebe 1 | a6 |
| 18 iA 1 | 4,27 |
| 18 Zuordnung 1 | a |
| 18 Getriebe 2 | m?a |
| 18 iA 2 | 2,71 |
| 18 Zuordnung 2 | b |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 100 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 100 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |
| 20 Betriebsbremse Z1 | pneumatisch, Kreise-A1/A2 |
| 20 Betriebsbremse Z2 | Scheiben; ABS; mit ESP; EBS; |
| 20 Betriebsbremse Z3 | Druck p2= 10,0bar |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse |
| 22 Feststellbremse | Federspeicher, auf A2 |
| 23 Dauerbremse | Staudruck, a.W. Intarder |
| 25 Motor Marke | PACCAR |
| 25 Motor Typ | MX11-330 H2 |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 10837 |
| 28 Leistung kW | 330.0 |
| 28 Leistung n | 1600 |
| 29 Md. max Nm | 2300.0 |
| 29 Md. max n | 900 |
| 30 Abgasreinigung | in HS |



| | |
|----------------------------|--|
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | siehe Bemerkungen |
| 34 Motorkennzeichen | MX11-330 H2 |
| 34 Motorkennzeichen | links am Motorblock bei Wasserpumpe |
| Anbringungsort | |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Motorraum hinten und seitlich teilw. mit |
| 35 Geräuschkämpfung Z2 | Absorptionsmaterial belegt. Reflektions- |
| 35 Geräuschkämpfung Z3 | kapsel unter Motor und Getriebe |
| 37 Anzahl Plätze Total von | 0 |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 0 |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 0 |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 0 |
| 38 Anzahl Türen | '2 |
| 39 Rückspiegel | links+rechts |
| 40 Länge von | 10605 |
| 40 Länge bis | 13475 |
| 41 Breite von | 2547 |
| 41 Breite bis | 0 |
| 42 Höhe von | 3635 |
| 42 Höhe bis | 3665 |
| 43 Überhang vorne von | 0 |
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
| 43 Überhang hinten von | 3340 |
| 43 Überhang hinten bis | 0 |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 5050 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 7430 |



| | |
|--------------------------|-------|
| 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 | 2074 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 2098 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1825 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 1844 |
| 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 | 19100 |
| 53 Garantiegewicht bis | 19500 |
| 54 Achsgarantie v von | 7100 |
| 54 Achsgarantie v bis | 7500 |
| 54 Achsgarantie h von | 12000 |
| 54 Achsgarantie h bis | 0 |
| 55 keine Dachlast | keine |
| 55 Dachlast | 0 |
| 57 gebremst mech | 3500 |
| 57 gebremst autom | 3500 |
| 58 ungebremst mech | 750 |
| 58 ungebremst autom | 750 |



| | |
|------------------------|--|
| Bemerkungen Z5 | 18) m?a= m12a |
| Bemerkungen Z7 | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung |
| Bemerkungen Z9 | 31) KP ww. 2046691, 2140969, 2046695, 2142265, 2142266, 2142273 oder |
| Bemerkungen Z10 | 2046692, 2046702, 2142078, 2142080, 2142267, 2142268, 2142274, 2142275 oder |
| Bemerkungen Z11 | 2046693, 2140970, 2142269, 2142270 oder |
| Bemerkungen Z12 | 2046694, 2046704, 2142082, 2142084, 2142271, 2142272, 2142276, 2142277 oder |
| Bemerkungen Z13 | 2142086, 2142278, 2124803 |
| Bemerkungen Z15 | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw Radmuttern über die Felgen ragen |
| Bemerkungen Z17 | Zuordnung |
| Bemerkungen Z18 | 04) Futura FHD2-106/330 / Futura FHD2-122/330 / Futura FHD2-129/330 / Futura FHD2-135/330 |
| Bemerkungen Z19 | 05) 501E1; W8??, X8??/LM?? / 501E1; W8??, X8??/LA?? / 501E1; W8??, X8??/LC?? / 501E1; W8??, X8??/LK?? |
| Bemerkungen Z20 | 40) 10605 / 12195 / 12875 / 13475 |
| Bemerkungen Z21 | 44) 5050 / 6150 / 6830 / 7430 |
| Bemerkungen Z23 | 36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren |