



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO FH16-600 6x2R

Typengenehmigungs-Nr.: 3VN367

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|-------------|
| Typengenehmigungsnummer | 3VN367 |
| Typengenehmigung erteilt | 20241008 |
| gültig für Importdatum bis | 0 |
| Erweiterung TG vom: | 0 |
| 01 EFKO-Code | 35 |
| 01 Fahrzeugart | LASTWAGEN |
| 02 Fahrzeugsbart Code | 106 |
| 02 Fahrzeugsbart | Fahrgestell |
| 03 Fahrzeugklasse | N3 |
| 10 EFKO-Code | 6404 |

Fahrzeug & Aufbau

| | |
|--------------------------|---|
| 04 Marke | VOLVO |
| 04 Typ | FH16-600 6x2R |
| 05 Typ; Variante/Version | FH62??; Mot: D17A600 EUVI AKAE |
| 06 Vorziffer | YV2RD12C..... / YV2RD12A..... |
| 07 Karosserieform Code | 0 |
| 10 Hersteller | VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN |
| 11 Herstellerplakette | vorn, an Kabinenstirnwand, hinter Frontdeckel |
| 12 Fahrgestellnummer | rechts, vorn seitlich am Längsträger |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|-------------------------|
| 25 Motor Marke | VOLVO |
| 25 Motor Typ | D17A600 EUVI |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 17262 |
| 28 Leistung kW | 450 |
| 28 Leistung n | 1700 |



| | |
|------------------------------------|--|
| 29 Md. max Nm | 3060 |
| 29 Md. max n | 907 |
| 30 Abgasreinigung | in HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/ww. 23532514, 23532515, 23532516 |
| 34 Motorkennzeichen | D17 |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | vor Motornummer links, vorn seitlich am Motorblock |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt, |
| 35 Geräuschkämpfung Z2 | Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an |
| 35 Geräuschkämpfung Z3 | Kabine und Rahmen |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|---|
| 14 Achsen/Räder | '3/6 |
| 15 Federung | Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., ww. hydr. oder elektr.-hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | H; A2 oder A3 |
| 18 Getriebe 1 | m?a |
| 18 iA 1 | 2,06-7,22 |

Bremsen

| | |
|----------------------|---|
| 20 Betriebsbremse Z1 | pneumat., Kreise-A1/A2+A3, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | A1-A3 Scheiben; ABS mit EBV/EPB; |
| 20 Betriebsbremse Z3 | Druck p2= 10,50 bar |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse oder |
| 21 Hilfsbremse Z2 | Feststellbremse |
| 22 Feststellbremse | Federspeicher; an A1+A2, A1+A3 od. A1+A2+A3 |
| 23 Dauerbremse | Staudruck; siehe Bemerkungen |

Geschwindigkeit

| | |
|----------------------------|----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 90 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |



Plätze, Türen & Ausstattung

| | |
|----------------------------|--------------|
| 37 Anzahl Plätze Total von | 2 |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 4 |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2 |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 4 |
| 38 Anzahl Türen | '2 |
| 39 Rückspiegel | links+rechts |

Masse & Dimensionen

| | |
|--------------------------|------|
| 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 | 2280 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 6400 |
| 45 Abstand Achse 2-3 von | 1000 |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis | 1370 |
| 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 | 1650 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 2300 |
| 49 Spur Achse 3 von | 1812 |
| 49 Spur Achse 3 bis | 2132 |
| 50 Spur Achse 4 von | 0 |



| | |
|---------------------|---|
| 50 Spur Achse 4 bis | 0 |
|---------------------|---|

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

| | |
|--------------------|---|
| 52 Leergewicht von | 0 |
|--------------------|---|

| | |
|--------------------|---|
| 52 Leergewicht bis | 0 |
|--------------------|---|

| | |
|------------------------|-------|
| 53 Garantiegewicht von | 22680 |
|------------------------|-------|

| | |
|------------------------|-------|
| 53 Garantiegewicht bis | 33000 |
|------------------------|-------|

| | |
|-----------------------|---|
| 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 | 0 |
|--------------------------|---|

| | |
|---------------------------|---|
| 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

Reifen und Felgen

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 427 - 550 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

Bemerkungen Z1 18) m?a= m12a (I-Shift)

Bemerkungen Z3 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z5 23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse

Bemerkungen Z7 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen

Bemerkungen Z9 39) a.W. Kamera- / Monitorsystem

Bemerkungen Z11 54) A1= 6700-10000 kg; A2= 4480-13000 kg; A3= 6300-13000 kg

Bemerkungen Z13 66) max. 70000 kg mit Federspeicher an 2 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild

Bemerkungen Z14 max. 120000 kg mit Federspeicher an 3 Achsen; Angaben gemäss Herstellerschild

Bemerkungen Z16 68) auf Vorlaufachse ww. 245/70R17.5; 6.75x17.5, 7.50x17.5

Bemerkungen Z17 Fz. mit SS-Reifen 495/45R22.5 müssen mit ESP und TPMS (Tyre Pressure Monitoring System) ausgerüstet sein

Bemerkungen Z20 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 3VN367

Marke VOLVO

Typ FH16-600 6x2R

Leergewicht_von 0

Leergewicht_bis 0

Garantiegewicht_von 22680

Garantiegewicht_bis 33000

Gesamtzuggewicht_von 0



| | |
|----------------------|-------------------------|
| Gesamtzuggewicht_bis | 0 |
| Getriebe | m?a |
| iAchse | '2.06-7.22 |
| Vmax_von | 90 |
| Vmax_bis | 0 |
| Motormarke | VOLVO |
| Motortyp | D17A600 EUVI |
| Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff | D |
| Hubraum | 17262 |
| Leistung | 450 |
| Leistung_bei_n_min | 1700 |
| Drehmoment | 3060 |
| Drehmoment_bei_n_min | 907 |
| Abgasreinigung | KP |
| Anzahl_Achsen_Räder | '3/6 |
| Antrieb | H; A2 oder A3 |
| AbgasCode | AKAE |
| Emissionscode | E06 |
| ET-CO | 18.2 |
| ET-THC | 12.5 |
| ET-NMHC | 0 |
| ET-NOx | 22.2 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 3.2 |
| ET-PA | 0 |
| ET-PA-Exp | 0 |
| ET-T_IV-THC | 0 |
| ET-T_VI-CO | 0 |
| ET-T_VI-THC | 0 |
| ScNo2 | 0 |
| ScNh3 | 0 |
| ScCo2 | 0 |



| | |
|-------------------------|----------|
| ScConsumption | 0 |
| ZT-CO | 0 |
| ZT-THC | 0 |
| ZT-NMHC | 0 |
| ZT-NOx | 0 |
| ZT-THC+NOx | 0 |
| ZT-PM | 0 |
| ZT-PA | 0 |
| ZT-PA-Exp | 0 |
| ZT-T_VI-CO | 0 |
| ZT-T_VI-THC | 0 |
| TC_NO2 | 0 |
| TC_NH3 | 0 |
| TC_CO2 | 0 |
| TC_Consumption | 0 |
| Homologationsdatum | 20241008 |
| GeräuschCode | GJBW |
| Fahrgeräusch | 78 |
| Standgeräusch | 87 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 1300 |
| Bemerkung | y |