



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO FMX-370 4x2R

Typengenehmigungs-Nr.: 3VB984

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Typengenehmigungsnummer | 3VB984 |
| Typengenehmigung erteilt | 20160620 |
| gültig für Importdatum bis | 20190831 |
| Erweiterung TG vom: | 20190927 |
| Erweiterung TG Positionen | '16/21/22/30/47/48/Bem |
| 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 | FMX-370 4x2R |
| 05 Typ; Variante/Version | FM42??; Mot: D11K370(V)EUVI AKAC |
| 06 Vorziffer | YV2X922A..... |
| 07 Karosserieform Code | 0 |
| 10 Hersteller | VOLVO TRUCK CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN |
| 11 Herstellerplakette | an der Innenseite der rechten Türe |
| 12 Fahrgestellnummer | rechts, vorn seitlich am Längsträger |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|-------------------------|
| 25 Motor Marke | VOLVO |
| 25 Motor Typ | D11K370(V)EUVI |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 10837 |
| 28 Leistung kW | 278 |



| | |
|---------------------------------------|--|
| 28 Leistung n | 1800 |
| 29 Md. max Nm | 1785 |
| 29 Md. max n | 950 |
| 30 Abgasreinigung | siehe Bemerkungen |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | siehe Bemerkungen |
| 32 Schalldämpfer 2 Art | NS |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez | 1/ww. ohne/mit 21858894, 21858896 |
| 34 Motorkennzeichen | D11 |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | vor Motornummer links, vorn seitlich am Motorblock |
| 35 Geräuschdämpfung Z1 | Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt, |
| 35 Geräuschdämpfung Z2 | Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an |
| 35 Geräuschdämpfung Z3 | Kabine und Rahmen |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|---|
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., ww. elektr. oder hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | H |
| 18 Getriebe 1 | m? |
| 18 iA 1 | 2,31-7,21 |
| 18 Getriebe 2 | a6 |
| 18 iA 2 | 2,31-7,21 |
| 18 Getriebe 3 | m?a |
| 18 iA 3 | 2,31-7,21 |

Bremsen

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



Geschwindigkeit

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

Plätze, Türen & Ausstattung

| | |
|----------------------------|--------------|
| 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 | '2-4 |
| 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 | 3300 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 6700 |
| 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 | 2191 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1816 |
| 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 |

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

| | |
|-------------------------------|-------|
| 52 Leergewicht von | 0 |
| 52 Leergewicht bis | 0 |
| 53 Garantiegewicht von | 18200 |
| 53 Garantiegewicht bis | 23000 |
| 54 Achsgarantie v von | 7100 |
| 54 Achsgarantie v bis | 10000 |
| 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 |
| 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 | 70000 |
| 66 Gesamtzuggewicht autom | 70000 |
| 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 - 596 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 | 08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug |
| Bemerkungen Z2 | b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/3); bei Einzelabnahme festlegen |
| Bemerkungen Z4 | 18) m?= ww. m8, m12 / m?a= m12a (I-Shift) |
| Bemerkungen Z6 | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung |
| Bemerkungen Z8 | 23) a.W. Retarder, Kompressions-Motorbremse |
| Bemerkungen Z10 | 25) VOLVO D11K370EUVI oder D11K370VEUVI |
| Bemerkungen Z12 | 30) ww. KP: in HS oder K: 1/ww. 21364835, 21427939, 23414247 und P: 1/ww. 21521094, 21521100 |
| Bemerkungen Z14 | 31) HS: 1/ww. 21364816, 21364818, 21364820, 21364822, 21364824, 21364827 |
| Bemerkungen Z15 | 22396037, 22495989, 22396043, 22495993, 22396039, 22495991 |
| Bemerkungen Z17 | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen |
| Bemerkungen Z19 | 66) max. 70000kg; Angaben gemäss Herstellerschild |
| Bemerkungen Z22 | 07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren |

Abgas, Emissionen & Geräusch

| | |
|---------|--------|
| TG-Code | 3VB984 |
|---------|--------|



| | |
|----------------------|-------------------------|
| Marke | VOLVO |
| Typ | FMX-370 4x2R |
| Leergewicht_von | 0 |
| Leergewicht_bis | 0 |
| Garantiegewicht_von | 18200 |
| Garantiegewicht_bis | 23000 |
| Gesamtzuggewicht_von | 70000 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 70000 |
| Getriebe | m? |
| iAchse | '2.31-7.21 |
| Vmax_von | 90 |
| Vmax_bis | 0 |
| Motormarke | VOLVO |
| Motortyp | D11K370(V)EUVI |
| Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff | D |
| Hubraum | 10837 |
| Leistung | 278 |
| Leistung_bei_n_min | 1800 |
| Drehmoment | 1785 |
| Drehmoment_bei_n_min | 950 |
| Abgasreinigung | KP |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb | H |
| AbgasCode | AKAC |
| Emissionscode | E06 |
| ET-CO | 17 |
| ET-THC | 1.9 |
| ET-NMHC | 0 |
| ET-NOx | 24.3 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 2.3 |
| 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 | 20160620 |
| GeräuschCode | GABU |
| Fahrgeräusch | 0 |
| Standgeräusch | 0 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 0 |
| Bemerkung | y |