



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VAN HOOL TX Alicron

Typengenehmigungs-Nr.: 2VA172

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Typengenehmigungsnummer | 2VA172 |
| Typengenehmigung erteilt | 20140716 |
| gültig für Importdatum bis | 20161230 |
| Erweiterung TG vom: | 0 |
| 01 EFKO-Code | 20 |
| 01 Fahrzeugart | GESELLSCHAFTSWAGEN |
| 02 Fahrzeugsubart Code | 107 |
| 02 Fahrzeugsubart | Basisfahrzeug |
| 03 Fahrzeugklasse | M3 |
| 10 EFKO-Code | 6025 |

Fahrzeug & Aufbau

| | |
|--------------------------|--|
| 04 Marke | VAN HOOL |
| 04 Typ | TX Alicron |
| 05 Typ; Variante/Version | 91X2L; |
| 06 Vorziffer | YE2X1.SH274D..... |
| 07 Karosserieform Code | 0 |
| 10 Hersteller | VAN HOOL N.V./S.A, B-2500 LIER-KONINGSHOOIKT |
| 11 Herstellerplakette | rechts, vorn im Einstieg |
| 12 Fahrgestellnummer | vorn, rechts am Rahmen, 800mm hinter Vorderachse |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|-------------------------|
| 25 Motor Marke | DAF |
| 25 Motor Typ | MX11 291-H1 |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 10837 |
| 28 Leistung kW | 291 |
| 28 Leistung n | 1700 |



| | |
|------------------------------------|--|
| 29 Md. max Nm | 1900 |
| 29 Md. max n | 950 |
| 30 Abgasreinigung | 1/in HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/ww. 11380203, 11380209, 114021174 |
| 34 Motorkennzeichen | MX11 291-H1 |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | rechts auf Wasserpumpengehäuseflansch |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Heckklappe, Seitendeckel links, Stossstange |
| 35 Geräuschkämpfung Z2 | hinten sowie Motorraum teilweise mit Absorp- |
| 35 Geräuschkämpfung Z3 | tionsmaterial belegt, Absorptionskapsel |
| 35 Geräuschkämpfung Z4 | unter Motor und Getriebe |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|----------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | Luftfederung, Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | H |
| 18 Getriebe 1 | m?a |
| 18 iA 1 | 2,87-3,42 |
| 18 Zuordnung 1 | a |
| 18 Getriebe 2 | a6 |
| 18 iA 2 | 4,10+4,30 |
| 18 Zuordnung 2 | b |
| 18 Getriebe 3 | m6 |
| 18 iA 3 | 3,42+4,10 |
| 18 Zuordnung 3 | c |

Bremsen

| | |
|----------------------|---|
| 20 Betriebsbremse Z1 | pneumat., Kreise-A1/A2, A1+A2 Scheiben, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | ABS mit EBV; |
| 20 Betriebsbremse Z3 | Druck p2 = 8,30 bar |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse |
| 22 Feststellbremse | Federspeicher, auf A2 |



| | |
|----------------|-----------------------------------|
| 23 Dauerbremse | Staudruck, a.W. zusätzl. Retarder |
|----------------|-----------------------------------|

Geschwindigkeit

| | |
|---------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 100 |
|---------------------------|-----|

| | |
|---------------------------|---|
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
|---------------------------|---|

| | |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 100 |
|----------------------------|-----|

| | |
|----------------------------|---|
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |
|----------------------------|---|

Plätze, Türen & Ausstattung

| | |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze Total von | 0 |
|----------------------------|---|

| | |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 0 |
|----------------------------|---|

| | |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 1 |
|----------------------------|---|

| | |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 3 |
|----------------------------|---|

| | |
|-----------------|----|
| 38 Anzahl Türen | '2 |
|-----------------|----|

| | |
|----------------|--------------|
| 39 Rückspiegel | links+rechts |
|----------------|--------------|

Masse & Dimensionen

| | |
|--------------|-------|
| 40 Länge von | 12200 |
|--------------|-------|

| | |
|--------------|-------|
| 40 Länge bis | 13050 |
|--------------|-------|

| | |
|---------------|------|
| 41 Breite von | 2550 |
|---------------|------|

| | |
|---------------|---|
| 41 Breite bis | 0 |
|---------------|---|

| | |
|-------------|------|
| 42 Höhe von | 3470 |
|-------------|------|

| | |
|-------------|------|
| 42 Höhe bis | 3670 |
|-------------|------|

| | |
|-----------------------|---|
| 43 Überhang vorne von | 0 |
|-----------------------|---|

| | |
|-----------------------|---|
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
|-----------------------|---|

| | |
|------------------------|------|
| 43 Überhang hinten von | 3550 |
|------------------------|------|

| | |
|------------------------|---|
| 43 Überhang hinten bis | 0 |
|------------------------|---|

| | |
|--------------------------|------|
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 5910 |
|--------------------------|------|

| | |
|--------------------------|------|
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 6760 |
|--------------------------|------|

| | |
|--------------------------|---|
| 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 | 2075 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 2105 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1830 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 1860 |
| 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 | 19000 |
| 53 Garantiegewicht bis | 0 |
| 54 Achsgarantie v von | 7500 |
| 54 Achsgarantie v bis | 0 |
| 54 Achsgarantie h von | 12600 |
| 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 |
| 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 | 22500 |
| 66 Gesamtzuggewicht autom | 22500 |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech | 0 |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0 |
| 67 Stützlast mech | 350 |
| 67 Stützlast autom | 350 |

Reifen und Felgen

| | |
|------------------|---|
| 69 Reifen Felgen | 295/80R22.5, 315/80R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 482-549mm nach ETRTO |
| 70 Reifen Felgen | 9.00x22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO |

Bemerkungen

| | |
|----------------|--|
| Bemerkungen Z1 | 18) m?a = m12a |
| Bemerkungen Z3 | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung |
| Bemerkungen Z5 | 07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren |

Abgas, Emissionen & Geräusch

| | |
|----------------------|------------|
| TG-Code | 2VA172 |
| Marke | VAN HOOL |
| Typ | TX Alicron |
| Leergewicht_von | 0 |
| Leergewicht_bis | 0 |
| Garantiegewicht_von | 19000 |
| Garantiegewicht_bis | 0 |
| Gesamtzuggewicht_von | 22500 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 22500 |
| Getriebe | m?a |
| iAchse | '2.87-3.42 |



| | |
|----------------------|-------------------------|
| Vmax_von | 100 |
| Vmax_bis | 0 |
| Motormarke | DAF |
| Motortyp | MX11 291-H1 |
| Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff | D |
| Hubraum | 10837 |
| Leistung | 291 |
| Leistung_bei_n_min | 1700 |
| Drehmoment | 1900 |
| Drehmoment_bei_n_min | 950 |
| Abgasreinigung | KP |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb | H |
| AbgasCode | AKAA |
| Emissionscode | E06 |
| ET-CO | 11.6 |
| ET-THC | 0.2 |
| ET-NMHC | 0 |
| ET-NOx | 11.4 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 1.3 |
| 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 | 20140716 |
| GeräuschCode | GABN |
| Fahrgeräusch | 79 |
| Standgeräusch | 87 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 1275 |
| Bemerkung | y |