

Fahrzeugart 32) Lastwagen oder
Sattelschlepper
Fahrgestell

Fabrikmarke

ST E Y R

Typ

1491 310 / ... / 6x4

(Vorlaufachse)

Zusatzkarte

Typenschein-Nummer

CH 3757 59

Hersteller STEYR-DAIMLER-PUCH ANTIENGESELLSCHAFT, Werk Steyr, A-4400 Steyr
Erkennungsmerkmale auf Herstellerplakette "1491 310/.../6x4"
Fahrgestellnummer "VAN1491....."
Herstellerplakette unter Motorhaube, rechts an Spritzwand
Fahrgestellnummer rechts, seitlich am Längsträger, über Vorderachse
Motorkennzeichen "615 78" oder "615 68" vor Motornummer, rechts vorn seitlich am Block, unterhalb Kompressor
Importeur STEYR-DAIMLER-PUCH (SCHWEIZ) AG., Bernstrasse 117, 3613 Steffisburg

Fahrgestell
Anzahl Achsen/Reifen 3 (h= Doppelachse) / 8 01)
Federung 02)
Lenkung Kugelmutter; hydraulische Lenkhilfe
Achsantrieb 1. + 3. Achse
Betriebsbremse Druckluft, 2-Kreis, Trommel auf alle Räder;
ALB, auf 2. + 3. Achse; a.w. mit "ABS"
Abschaltdruck = 8,1 bar
Hilfsbremse 1. + 2. Kreis der Betriebsbremse
Feststellbremse Federspeicher, Trommel, auf 3. Achse 03)
Dauerbremse Staudruck, nicht abstufbar
2-Kreis-Kontrolle Doppelmanometer + Kontrollampe

Motor
Marke STEYR Typ WD 615 78 / -68
Bauart Reihe-Turbo Takte 4
Treibstoff D Lage vorn
Kühlung Wasser Anzahl Zylinder 6
Bohrung 126,0 Hub 130,0
Hubraum 9721 Steuer-PS 49,51
Leistung kW bei /min 2200
Md-max Nm bei /min 1300
Schalldämpfer 1 Topf: 1000 x ϕ 250 mm / Id. "16.06.575.11.0.00"
oder 630 x ϕ 300 mm / Id. "991.12.54.2373"
oder 630 x ϕ 300 mm / Id. "991.12.54.2372"

Karosserie/Ausrüstung 04)
Anzahl Türen 2 Geschw. Messer Tachograph
Sicherheitsgurten vorn - hinten -
Unterriegel 2/ 04) Rückspiegel links + rechts
Diebstahlsicherung -
Treibstofftank 1-2/Stahl od. Alu, w.w. 200-550 Liter
Warnvorrichtung BOSCH, el 20018 oder andere homologierte

Gewichte 04) vorn hinten Total
Leergewicht nach Waagschein
Gewichtsverteilung
Fabrikgarantie 7500 7500/13000 25000
Reifengrösse 13 R 22.5 13 R 22.5 06)
Ply/bar - / 8,5 - / 8,5
Tragkraft 7500 7500/13000
für Vmax 120 120
Feigen 8.75 x 22.5 Stahl od. Alu "ALCOA"

Anzahl Plätze 04) T 2 od. 3 v. 2 od. 3 M h
Masse 04) innen aussen
Länge Achsabstand 05)
Breite 2300/2500 Doppelachse v h 1240
Höhe Spurweite v 1900 - 2000
Überhang vorn 1526/1576 Spurweite h 1700 - 1850
Überhang hinten Spurkreis ϕ l 04) r 04)
Bodenfreiheit leer 300 beladen 300

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst mech. Getriebe autom. Getriebe
Garantiertes Gesamtzuggewicht 40000 07)
Geprüfte Anhängelast
Garantierte Dachlast
Hochstgeschwindigkeit nach Hersteller 50 - 120 km/h
gemessen km/h bei /min Motor Zapfwelle

| Geräuschemissionen | 08) | Vorbedahrt | Standmessung | Bemerkungen | Angaben für den Fahrzeugausweis | (Code) |
|-------------------------|-----------|------------|--------------|-------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Getriebe | LA | dB/A | dB/A /min | | | |
| m32, ZF 16S od. K... | 4,42-9,49 | 85,0 | 76,0 1650 | ab/ac | Fahrzeugart | Lastwagen oder Sattelschlepper |
| m16, ZF 4S...GP+WSK | 4,42-9,49 | x | 76,0 1650 | ab/ac | Marke und Typ | ST E Y R 1491 310/.../6x4 |
| m18, ZF 5S od. K...GP | 4,42-9,49 | x | 76,0 1650 | ab/ac | Typenschein-Nr. CH | 3757 59 |
| m26, FULLER RT/RT01.613 | 4,42-9,49 | x | 76,0 1650 | ab/ac | Karosserie | je nach Aufbau |
| m24, FULLER TS/TS01.612 | 4,42-9,49 | x | 75,0 1650 | ab/ac | | |

| F | G | H | J | R | Plätze | Total | 2 oder 3 | vorn | 2 oder 3 |
|--------------------------|-------------------------------|------------------------|---|---|---------------|-----------------|----------|------------|----------|
| Rauchemission BAV Anh. 3 | ECE-24 | | | | | | | | |
| b = bei /min | k = 0,08 bei 2200 /min | k = 0,08 bei 1960 /min | | | Leergewicht | nach Waagschein | | Treibstoff | D |
| b = bei /min | k = 0,13 bei 1720 /min | k = 0,20 bei 1480 /min | | | Nutzlast | je nach Aufbau | | Hubraum | 9721 |
| b = bei /min | k = 0,38 bei 1240 /min | k = 1,10 bei 1000 /min | | | Gesamtgewicht | 25000 | | Steuer-PS | 49,51 |
| O | O+P | | | | | | | | |
| S Bacharach = 5,0 | Einspritzpumpe BOSCH oder F+M | | | | | | | | |

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- 01) Vorlaufachse : zwangsgelenkt, entlastbar, mit 10 t Achlastregelung; Spurweite = 1900 - 2000 mm
- 02) Federung : Vorderachse = Blattfederung und Stossdämpfer / Vorlaufachse = Luftfederung und Stossdämpfer; Hinterachse = Blatt- oder Luftfederung, a.W. mit Stossdämpfer.
- 03) Feststellbremse : Betriebsdruck und Notlösung über 4-Kreis-Schutzventil; mech. Lösevorrichtung = Spindel an Zylinder
- 04) Masse, Gewichte, Ausrüstung, Anzahl Plätze, Spurkreis- β und Unterlegkeile bei der Einzelabnahme feststellen bzw. kontrollieren. Fahrzeuge mit Breite 2500 mm und Scheibenrädern müssen an der Vorderachse mit einem Radmutter-Schutz versehen sein.
- 05) Achsabstand : von 3320 - 5120 mm vom Fahrzeughersteller in jeder Zwischenlänge lieferbar; Bei nachträglich geänderten Fahrzeugen (durch den Hersteller oder Importeur) wird nach der Fahrgestell-Nr. der Buchstabe "M" eingeschlagen. (dieser Code ist kein Bestandteil der Fahrgestell-Nummer).
- 06) Reifenvarianten : in Übereinstimmung mit Art. 13/1 BAV zulässig.
- 07) Gesamtzuggewicht : 80'000 kg mit verstärkter Schluss traverse und entsprechender Anhängerkupplung.
- 08) Lärmdämmung : Kabinenunterboden mit schalldämmendem Material belegt; Reflektionsblenden in den beiden Radkastenöffnungen vorne; Visco-Lifter, ϕ 620 mm, 8-Blatt.

Eintrag im Fahrzeugausweis: (nur bei Breite über 2300 mm)

Code 122 - Nur auf den für 2,5 m breite Fahrzeuge geöffneten Strassen zugelassen. Breitezichen erforderlich.

Ort und Datum der Prüfung

Steffisburg, 23.10.85

Ersetzt Typenschein vom 23.10.85

Eidg. Typenprüfstelle

Sta/jak/Ad *AK*

19.06.90 - Feststellbremse

32) Lastwagen oder
Sattelschlepper
(Fahrgestell)

S T E Y R

1491 310 / ... / 6x4
(Vorlaufachse)

CH 3757 59

Emissions-Zusatzkarte

I

Typenprüfung vom 23.10.85 in Steffisburg - Sta/jak/Ad

Geräuschemissionen : nach den Vorschriften 01.10.86 erfüllt:

zus. Lärmdämpfung : Formteil aus Absorptionsmaterial an Kabinenunterboden (über Motor)

Eidg. Typenprüfstelle

Emissionswerte siehe Rückseite

Geräuschemissionen

| (E) Motortyp | (F) Getriebe | (G) i-A | (H) Vorbeifahrt; dB/A | (J) Standmessung | | (R) Bemerkungen |
|-----------------|-----------------------|-----------|-----------------------|------------------|-------------------|-----------------|
| | | | | dB/A | min ⁻¹ | |
| WD 615 78 / -68 | m32, ZF 16 S od. K... | 4,42-9,49 | 84,0 | 74,0 | 1650 | ab/ac |
| | m16, ZF 4S...GP+WSK | 4,42-9,49 | x | 74,0 | 1650 | ab/ac |
| | m18, ZF 5S od. K...GP | 4,42-9,49 | x | 74,0 | 1650 | ab/ac |
| | m26, FULLER RT. 1.613 | 4,42-9,49 | x | 74,0 | 1650 | ab/ac |
| | m24, FULLER TS. 1.612 | 4,42-9,49 | x | 74,0 | 1650 | ab/ac |

Abgasemissionen

| (E) Motortyp | (F) Getriebe | (G) i-A | Emissionen in g/km | | | (N) Leerlauf | | ATG-Nummer |
|--------------|--------------|---------|--------------------|--------|--------|--------------|-------------------|------------|
| | | | (K) CO | (L) HC | (M) NO | CO | min ⁻¹ | |
| | | | | | | | | |

Rauchemissionen

| (E) Motortyp | (O) nach BAV Anhang 3 | | | (O+P) nach ECE-24 | | | | |
|--------------|-----------------------|-----|-------------------|-------------------|-----|-------------------|-----|-----|
| | b = | bei | min ⁻¹ | k = | bei | min ⁻¹ | k = | bei |
| | b = | bei | min ⁻¹ | k = | bei | min ⁻¹ | k = | bei |
| | b = | bei | min ⁻¹ | k = | bei | min ⁻¹ | k = | bei |
| | b = | bei | min ⁻¹ | k = | bei | min ⁻¹ | k = | bei |

(S) Bacharach

Einspritzpumpe

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen