



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MOWAG RAM 2500 4x4

Typengenehmigungs-Nr.: 3MK703

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Typengenehmigungsnummer | 3MK703 |
| Typengenehmigung erteilt | 19980402 |
| gültig für Importdatum bis | 20010930 |
| Erweiterung TG vom: | 19990125 |
| Erweiterung TG Positionen | '02/06 |
| 01 EFKO-Code | 0 |
| 01 Fahrzeugart | LIEFERWAGEN |
| 02 Fahrzeugsbart Code | 110 |
| 02 Fahrzeugsbart | Sattelschlepper/Fahrgest. |
| 03 Fahrzeugklasse | N1 |
| 10 EFKO-Code | 2567 |

Fahrzeug & Aufbau

| | |
|------------------------|--|
| 04 Marke | MOWAG |
| 04 Typ | RAM 2500 4x4 |
| 06 Vorziffer | TAM30AR35.82..... / TAM40AR35.82..... |
| 07 Karosserieform Code | 0 |
| 08 Geländefahrzeug | Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2) |
| 10 Hersteller | MOWAG MOTORWAGENFABRIK AG, 8280 Kreuzlingen |
| 11 Herstellerplakette | links, am B-Pfosten |
| 12 Fahrgestellnummer | links unter Motorhaube, oben auf Kotflügelinnenseite |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|-------------------------|
| 25 Motor Marke | CUMMINS |
| 25 Motor Typ | B5.9-180 |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 5880 |
| 28 Leistung kW | 138.2 |



| | |
|---------------------------------------|--|
| 28 Leistung n | 2500 |
| 29 Md. max Nm | 544 |
| 29 Md. max n | 1700 |
| 30 Abgasreinigung | 1/26233W???? |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/52019324 Austritt ab |
| 34 Motorkennzeichen | B5.9-180 |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | Plakette, links vorn seitlich am Stirnradgehäuse |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Motorhaube ganz sowie Spritzwand teilweise |
| 35 Geräuschkämpfung Z2 | mit Absorptionsmaterial belegt |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|---|
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | v=Schrauben-/h=Blattfeder, Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | A (v=ausschaltbar) |
| 18 Getriebe 1 | a4 |
| 18 iA 1 | 4,10 |

Bremsen

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| 20 Betriebsbremse Z1 | hydr.,Kreise-V/H,Scheiben/Trommeln, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | Unterdruckhilfe,ABS |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse |
| 22 Feststellbremse | mech.,Trommeln,auf HA |

Geschwindigkeit

| | |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 160 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |

Plätze, Türen & Ausstattung

| | |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze Total von | 3 |
|----------------------------|---|



| | |
|----------------------------|--------------|
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 6 |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 3 |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 0 |
| 38 Anzahl Türen | '2 od. 4 |
| 39 Rückspiegel | links+rechts |

Masse & Dimensionen

| | |
|--------------------------|------|
| 40 Länge von | 0 |
| 40 Länge bis | 0 |
| 41 Breite von | 2015 |
| 41 Breite bis | 0 |
| 42 Höhe von | 0 |
| 42 Höhe bis | 0 |
| 43 Überhang vorne von | 964 |
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
| 43 Überhang hinten von | 0 |
| 43 Überhang hinten bis | 0 |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 3421 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 3929 |
| 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 | 1772 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 0 |
| 47 ET Achse 1 von | 22.9 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1727 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 0 |
| 48 ET Achse 2 von | 22.9 |
| 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 | 3500 |
| 53 Garantiegewicht bis | 0 |
| 54 Achsgarantie v von | 2200 |
| 54 Achsgarantie v bis | 0 |
| 54 Achsgarantie h von | 2760 |
| 54 Achsgarantie h bis | 0 |
| 55 keine Dachlast | keine |
| 55 Dachlast | 0 |
| 57 gebremst mech | 0 |
| 57 gebremst autom | 0 |
| 58 ungebremst mech | 0 |
| 58 ungebremst autom | 750 |
| 59 mit Auflaufbremse mech | 0 |
| 59 mit Auflaufbremse autom | 3500 |
| 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 LT 245/75R16 120Q (Load Range E) 16x6.50 ET22,9 Stahl od.LM

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 07/36/52) bei der Einzelabnahme festlegen bzw. kontrollieren

Bemerkungen Z3 18) Zusatzgetriebe Strasse/Gelände

Bemerkungen Z5 36) Kotschutzlappen vorn erforderlich, h= je nach Aufbau

Bemerkungen Z7 44) orig. 3421 mm / 3523 mm / 3929 mm

Bemerkungen Z9 57) Standard 6000 kg; mit MOWAG-Verstärkung 8000 kg bestehend aus:

Bemerkungen Z10 1. zwei Zusatztraversen und zwei Längsrohre im Chassis (bei Sattelschlepper nicht erforderlich)

Bemerkungen Z11 2. je zwei Hauptfederblätter (statt ein Hauptfederblatt) mit Federbriden d=16 mm (statt 12.7 mm)

Bemerkungen Z12 und je zwei Knotenbleche beim vorderen Federsupport der Hinterachse

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 3MK703

Marke MOWAG

Typ RAM 2500 4x4

Leergewicht_von 0

Leergewicht_bis 0

Garantiegewicht_von 3500

Garantiegewicht_bis 0

Gesamtzuggewicht_von 0

Gesamtzuggewicht_bis 0

Getriebe a4

iAchse '4.10

Vmax_von 160

Vmax_bis 0

Motormarke CUMMINS



| | |
|----------------------|-------------------------|
| Motortyp | B5.9-180 |
| Bauart | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff | D |
| Hubraum | 5880 |
| Leistung | 138.2 |
| Leistung_bei_n_min | 2500 |
| Drehmoment | 544 |
| Drehmoment_bei_n_min | 1700 |
| Abgasreinigung | K |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb | A (v=ausschaltbar) |
| AbgasCode | ACBA |
| Emissionscode | A02 |
| ET-CO | 340 |
| ET-THC | 40 |
| ET-NMHC | 0 |
| ET-NOx | 6770 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 64 |
| 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 | 19980402 |
| GeräuschCode | GABG |
| Fahrgeräusch | 77.5 |
| Standgeräusch | 83 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 1875 |
| Bemerkung | y |