



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BUCHER BU100 4x4

Typengenehmigungs-Nr.: 3BA513

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|-------------|
| Typengenehmigungsnummer | 3BA513 |
| Typengenehmigung erteilt | 20070524 |
| gültig für Importdatum bis | 20090930 |
| Erweiterung TG vom: | 20080212 |
| Erweiterung TG Positionen | '30/31 |
| 01 EFKO-Code | 30 |
| 01 Fahrzeugart | LIEFERWAGEN |
| 02 Fahrzeugsbart Code | 106 |
| 02 Fahrzeugsbart | Fahrgestell |
| 03 Fahrzeugklasse | N1 |
| 10 EFKO-Code | 3358 |

Fahrzeug & Aufbau

| | |
|--------------------------|--|
| 04 Marke | BUCHER |
| 04 Typ | BU100 4x4 |
| 05 Typ; Variante/Version | BU1004-? Motor: 56C/1 ACEC |
| 06 Vorziffer | ZA91004..... |
| 07 Karosserieform Code | 0 |
| 08 Geländefahrzeug | Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2) |
| 10 Hersteller | BSI VEHICOLI SPA., I-66030 ARIELLI |
| 11 Herstellerplakette | rechts, in Kabine auf Getriebetunnel |
| 12 Fahrgestellnummer | rechts, seitlich am Längsträger hinter Vorderrad |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|-------------------------|
| 25 Motor Marke | VM |
| 25 Motor Typ | 56C/1 |
| 26 Bauart | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 2970 |



| | |
|------------------------------------|---|
| 28 Leistung kW | 74 |
| 28 Leistung n | 3000 |
| 29 Md. max Nm | 340 |
| 29 Md. max n | 1350 |
| 30 Abgasreinigung | 1/ww. 8696, 43324, 43329, 980744, 981542, ... |
| 34 Motorkennzeichen | 56C/1 |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | Plakette, hinten am Zylinderkopf |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial |
| 35 Geräuschkämpfung Z2 | belegt |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|---------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | Blattfedern; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | A; ww. vorne ausschaltbar |
| 18 Getriebe 1 | m6 |
| 18 iA 1 | 4,56-4,88 |
| 18 Zuordnung 1 | a |

Bremsen

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

Geschwindigkeit

| | |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 90 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 116 |
| 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 | 3 |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2 |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 3 |
| 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 | 2300 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 3100 |
| 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 | 1400 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 1420 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1220 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 1420 |
| 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 | 1900 |
| 54 Achsgarantie v bis | 2400 |
| 54 Achsgarantie h von | 2500 |
| 54 Achsgarantie h bis | 0 |
| 55 Dachlast | 0 |
| 57 gebremst mech | 6500 |
| 57 gebremst autom | 0 |
| 58 ungebremst mech | 2500 |
| 58 ungebremst autom | 0 |
| 59 mit Auflaufbremse mech | 3500 |
| 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 | 185/75R16C 104/102N; 5.50x16 / 7.50 R 16C 108/106N 5.50x16 |
| 70 Reifen Felgen | 205/75R16C 110/108N; 6.00x16 / 225/75R17.5C 128/126N; 6.00x17.5 |
| 71 Reifen Felgen | 215/75R16C 113/111N; 6.00x16 / 245/70R17.5C 136/134M; 6.75x17.5-7.50x17.5 |

Bemerkungen

| | |
|-----------------|--|
| Bemerkungen Z1 | 18) mit Verteilergetriebe |
| Bemerkungen Z3 | 22) ww. Unterdruckunterstützung, mech. Uebertragung, Trommeln, auf HR |
| Bemerkungen Z5 | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen |
| Bemerkungen Z7 | 30) ... 980744VN2, 980744-VM2; ww. Zusatzbezeichnung (DPX 7.5x8 100cps); Austritt abh |
| Bemerkungen Z9 | 44) Achsabstände 2300/2750/3100mm |
| Bemerkungen Z11 | 68) 255/100R16 134J; 6.50x 16 |
| Bemerkungen Z12 | Reifen: Varianten im Abrollumfangbereich 2086-2779 mm nach ETRTO |
| Bemerkungen Z13 | Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO |
| Bemerkungen Z15 | 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren |

Abgas, Emissionen & Geräusch

| | |
|----------------------|------------|
| TG-Code | 3BA513 |
| Marke | BUCHER |
| Typ | BU100 4x4 |
| Leergewicht_von | 0 |
| Leergewicht_bis | 0 |
| Garantiegewicht_von | 3500 |
| Garantiegewicht_bis | 0 |
| Gesamtzuggewicht_von | 0 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0 |
| Getriebe | m6 |
| iAchse | '4.56-4.88 |
| Vmax_von | 90 |
| Vmax_bis | 116 |
| Motormarke | VM |



| | |
|----------------------|---------------------------|
| Motortyp | 56C/1 |
| Bauart | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff | D |
| Hubraum | 2970 |
| Leistung | 74 |
| Leistung_bei_n_min | 3000 |
| Drehmoment | 340 |
| Drehmoment_bei_n_min | 1350 |
| Abgasreinigung | P |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb | A; ww. vorne ausschaltbar |
| AbgasCode | ACEC |
| Emissionscode | A04 |
| ET-CO | 30 |
| ET-THC | 40 |
| ET-NMHC | 0 |
| ET-NOx | 3020 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 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 | 20070524 |
| GeräuschCode | GABG |
| Fahrgeräusch | 78 |
| Standgeräusch | 87 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 2250 |
| Bemerkung | y |