



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BUCHER BU100 4x4

Typengenehmigungs-Nr.: 3BA507

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3BA507
Typengenehmigung erteilt	20031112
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20040730
Erweiterung TG Positionen	'05/06
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	B80.3(?) s.Bemerkungen / Motor: 8140.43B
06 Vorziffer	ZA98034....A33... / ZA91004.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	BSI VEICOLI SPA., I-66030 ARIELLI
11 Herstellerplakette	rechts in Kabine, am hinteren Türpfosten
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger hinter Vorderad

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	SOFIM
25 Motor Typ	8140.43B
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2800
28 Leistung kW	78



28 Leistung n	3600
29 Md. max Nm	250
29 Md. max n	1800
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/500329483 Austritt a) amu
32 Schalldämpfer 2 Bez	b) ab
33 Schalldämpfer 3 Bez	c) ac
34 Motorkennzeichen	8140.43B
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer rechts, vorn seitlich am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorabdeckung mit Absorptionsmaterial belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

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

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydraulisch, 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+recht

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	2900
54 Achsgarantie h bis	3300
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	5500
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	1500
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 225/75R17.5C 126N 6.00x17.5
70 Reifen Felgen	205/75R16C 110/108N 6.00x16 255/100R16 134K 6.50Hx 16
71 Reifen Felgen	7.50 R 16C 108/106N 5.50x16 315/55 R16 120K 10.00x 16

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	05) bis 31.12.2003 : Bereifungseinschränkung über Fahrzeugtyp
Bemerkungen Z2	B80.3 ϕ BU 1004 ! h = Doppel-Bereifung 54) v= 1900kg h= 3300kg
Bemerkungen Z3	B80.34S ϕ BU 1004S! h = Einfachbereifung 2400kg 3000kg
Bemerkungen Z4	B80.34B ϕ BU 1004B! v/h= Reifen 315/55R16 2200kg 2900kg
Bemerkungen Z5	ab 01.01.2004 :
Bemerkungen Z6	B80.3 ϕ B803....!
Bemerkungen Z8	06) bis 31.12.2003 :
Bemerkungen Z9	ZA98034....A33... / ZA91004.....
Bemerkungen Z10	ab 01.01.2004 : Bereifungseinschränkung über Fahrgestellnummer
Bemerkungen Z11	ZA98034.D..A33... h = Doppel-Bereifung 54) v= 1900kg h= 3300kg
Bemerkungen Z12	ZA98034.S..A33... h = Einfachbereifung 2400kg 3000kg
Bemerkungen Z13	ZA98034.B..A33... v/h= Reifen 315/55R16 2200kg 2900kg
Bemerkungen Z15	18) mit Verteilergetriebe
Bemerkungen Z17	22) Variante: Unterdruckunterstützung, mech. Uebertragungseinrichtungen, Trommeln, auf Hinterräder wirkend
Bemerkungen Z19	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen- / bzw Radmutternenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z21	44) Achsabstände 2300/2750/3100mm
Bemerkungen Z23	68) Speedindex K (110km/h) bei der Einzelabnahme mit der effektiven Fahrzeug-Vmax (bis 116km/h) überprüfen
Bemerkungen Z24	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3BA507
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
Vmax_von	90
Vmax_bis	116
Motormarke	SOFIM
Motortyp	8140.43B
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2800
Leistung	78
Leistung_bei_n_min	3600
Drehmoment	250
Drehmoment_bei_n_min	1800
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; ww. vorne ausschaltbar
AbgasCode	ACDA
Emissionscode	A03
ET-CO	1670
ET-THC	160
ET-NMHC	0
ET-NOx	4880
ET-THC+NOx	0
ET-PM	104
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	20031112
GeräuschCode	GABF
Fahrgeräusch	77
Standgeräusch	91
Standgeräusch_bei_n/min	2700
Bemerkung	y