



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	8FB202
Typengenehmigung erteilt	20121211
gültig für Importdatum bis	20181231
Erweiterung TG vom:	20131202
Erweiterung TG Positionen	'40-42/47/48/68
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	MOTORKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	103
02 Fahrzeugsubart	Ausnahmefahrzeug
04 Marke	FFW
04 Typ	Commander 1000
05 Typ; Variante/Version	K; P/?
06 Vorziffer	3JBK..P...J.....
07 Karosserieform Code	108
07 Karosserieform	Brücke
10 EFKO-Code	2883
10 Hersteller	FRIEDLI FAHRZEUGE AG, 5512 Wohlenschwil
11 Herstellerplakette	im Fussraum, rechts
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Rahmen unten
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mechanisch
17 Achsantrieb	R; siehe Bemerkungen
18 Getriebe 1	s2



18 iA 1	3,60
18 Zuordnung 1	a
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	30
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	hydr., Kreise-V/H, 2 Scheiben gelocht auf
20 Betriebsbremse Z2	VR, 1 Scheibe gelocht auf HR (Starrachse
20 Betriebsbremse Z3	ohne Differential); Pedal
21 Hilfsbremse Z1	hydr., 1 Scheibe gelocht auf HR (Starrachse
21 Hilfsbremse Z2	ohne Differential); Handhebel
22 Feststellbremse	mech., auf Getriebewelle; Parkbremse
25 Motor Marke	ROTAX
25 Motor Typ	1010
26 Bauart	4-Takt / 2 / V-Inj
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	976
28 Leistung kW	14.5
28 Leistung n	3000
29 Md. max Nm	56.0
29 Md. max n	2250
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/707800753 øe13!
34 Motorkennzeichen	1010
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts, seitlich unten am Motorgehäuse



37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
39 Rückspiegel	links+mitte
40 Länge von	3145
40 Länge bis	3380
41 Breite von	1700
41 Breite bis	1730
42 Höhe von	1925
42 Höhe bis	2050
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	810
43 Überhang hinten bis	930
44 Abstand Achse 1-2 von	1924
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
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	1360
47 Spur Achse 1 bis	1390
48 Spur Achse 2 von	1350
48 Spur Achse 2 bis	1360
49 Spur Achse 3 von	0



49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	701
52 Leergewicht bis	816
53 Garantiegewicht von	1250
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	560
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	750
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	591
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	591
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	0.0
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	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	27
69 Reifen Felgen	TATOU 4S Raupenkit bestehend aus: 4 Antriebsachsen, 18 Laufachsen, 4 Spannachsen
70 Reifen Felgen	4 Antriebsräder, 36 Laufräder, 8 Spannräder
71 Reifen Felgen	Kunststoff- oder LM-Räder mit Vollgummibänder und Raupen Breite: v= 310mm h= 335mm
Bemerkungen Z1	01) Variante Kleinmotorfahrzeug siehe TG 6FA7 08
Bemerkungen Z3	02) Art der Ausnahme: Raupenfahrzeug
Bemerkungen Z5	36) - Diebstahlsicherung: Verriegelung des Schalthebels auf Position "P"
Bemerkungen Z6	- Fahrzeugfrontgestaltung, gefährliche Fahrzeugteile, Frontschutzbügel;
Bemerkungen Z7	Art. 67 bzw. Anh. 8 Ziff. 11, VTS sowie Weisungen vom 29.09.1995 EJPD: erfüllt mit orig. Fahrzeugfront
Bemerkungen Z9	68) ww. Apache 360LT (FFW360LT) Raupenkit bestehend aus: 4 Antriebsachsen, 22 Laufachsen, 4 Spannachsen
Bemerkungen Z10	4 Antriebsräder, 44 Laufräder, 8 Spannräder
Bemerkungen Z11	Kunststoff- oder LM-Räder mit Vollgummibänder und Raupen, Breite: v= 320mm , h= 355mm



Bemerkungen Z21

Eintrag Fz-Ausweis:

Bemerkungen Z22

118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich

Bemerkungen Z23

125 - Sonderbewilligung erforderlich