



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# REFORM Muli T8S

Typengenehmigungs-Nr.: 8RA751

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	8RA751
Typengenehmigung erteilt	20180620
gültig für Importdatum bis	20191231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	MOTORKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
10 EFKO-Code	6219

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	REFORM
04 Typ	Muli T8S
05 Typ; Variante/Version	217.014.002; B?M?/D?H?40
06 Vorziffer	VAR217013.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	REFORMWERKE BAUER & CO GMBH, A-4600 WELS
11 Herstellerplakette	unter Motorhaube, vorn rechts an Stirnwand
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Trapezrahmen, hinter Kabine

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VM
25 Motor Typ	60D/13
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2970
28 Leistung kW	80
28 Leistung n	2600
29 Md. max Nm	360



29 Md. max n	1560
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	60D/13
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; stirnseitig über Schwungrad

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v+h= hydro-pneumatisch; h= ww. starr
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	m4
18 iA 1	13,80
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Kreise 1+2= beide VR (Zange)
20 Betriebsbremse Z2	und je ein HR; hydr. Unterstützung,
20 Betriebsbremse Z3	A1+A2 Scheiben; ww. ALB auf A2
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Scheibe, auf Kardan; vor A2
23 Dauerbremse	Wirbelstrombremse

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	30
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	1
37 Anzahl Plätze Total bis	2
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	2



38 Anzahl Türen	'2
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4885
40 Länge bis	6365
41 Breite von	2025
41 Breite bis	2140
42 Höhe von	2245
42 Höhe bis	2300
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	655
43 Überhang hinten bis	1250
44 Abstand Achse 1-2 von	2805
44 Abstand Achse 1-2 bis	3180
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	1660
47 Spur Achse 1 bis	1740
48 Spur Achse 2 von	1475
48 Spur Achse 2 bis	1740
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	2720
52 Leergewicht bis	3350
53 Garantiegewicht von	7500



53 Garantiegewicht bis	8000
54 Achsgarantie v von	4200
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	4600
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	3000
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	500
67 Stützlast autom	0

## Reifen und Felgen



69 Reifen Felgen 15.0/55-17 12PR, 425/55R17 134G, 440/50R17 135D, 15.5/55R18 138E, 265/70R19.5 140/138M

70 Reifen Felgen weitere im Abrollradiusbereich von 419-421 mm nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) Sicherheitsrahmen: OECD Nr. 4/1 728
Bemerkungen Z3	09/11) abgeleitet von Gesamtgenehmigungsnummer e1*167/2013*00124 wurde die
Bemerkungen Z4	Höchstgeschwindigkeit auf 30 km/h reuziert; TG abgeleitet von 4RB2 06
Bemerkungen Z6	16) ww. Allradlenkung: Blockierung der HR-Lenkung elektr./hydraulisch
Bemerkungen Z8	18) Strassen-, Gelände- und Kriechganggruppe
Bemerkungen Z10	19) elektronische Drehzahlregelung innerhalb der Motorsteuerung
Bemerkungen Z12	30) 1/CDN4/400B617 und 1/BFI111/350B715 und 1/CDN4/400B436
Bemerkungen Z14	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen- / bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z15	umschaltbare Stand-/Abblendlichter u. Richtungsblinker an Kabinendach; Anordnung nach RiLi 78/933EWG
Bemerkungen Z17	Zuordnung Anhängelasten
Bemerkungen Z18	05) B?M?/D?HH40 / B?M?/D?HS40
Bemerkungen Z19	58) 1500 / 520
Bemerkungen Z21	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z22	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich
Bemerkungen Z23	400 - Gesamtgenehmigungsnummer e1*167/2013*00124 und allfällige Emissionsdaten
Bemerkungen Z24	auf Herstellerschildohne Gültigkeit. Grund Traktor zu Motorkarren transformiert

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	8RA751
Marke	REFORM
Typ	Muli T8S
Leergewicht_von	2720
Leergewicht_bis	3350
Garantiegewicht_von	7500
Garantiegewicht_bis	8000
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0



Getriebe	m4
iAchse	'13.80
Vmax_von	30
Vmax_bis	0
Motormarke	VM
Motortyp	60D/13
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2970
Leistung	80
Leistung_bei_n_min	2600
Drehmoment	360
Drehmoment_bei_n_min	1560
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	ANAD
Emissionscode	F04
ET-CO	13.1
ET-THC	2.3
ET-NMHC	0
ET-NOx	334.7
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
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	20180620
GeräuschCode	GDCB
Fahrgeräusch	81
Standgeräusch	81
Standgeräusch_bei_n/min	2750
Bemerkung	z