



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# REFORM Muli 455 S

Typengenehmigungs-Nr.: 8RA715

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	8RA715
Typengenehmigung erteilt	20030923
gültig für Importdatum bis	20071231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	MOTORKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
10 EFKO-Code	6219

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	REFORM
04 Typ	Muli 455 S
05 Typ; Variante/Version	215 090 024 Motor: VM 13C/8
06 Vorziffer	VAR215095.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	REFORMWERKE BAUER & CO GMBH, A-4600 WELS
11 Herstellerplakette	rechts, im Fussraum vorn an Stirnwand
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Trapezrahmen hinter Kabine

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VM
25 Motor Typ	13C/8
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2970
28 Leistung kW	45
28 Leistung n	2600
29 Md. max Nm	195



29 Md. max n	1400
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/B90735/1300148 Austritt ab/acl
34 Motorkennzeichen	13C/8
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, rechts am Zylinderblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch
17 Achsantrieb	A; vorne ausschaltbar
18 Getriebe 1	m4
18 iA 1	13,82

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydraulisch, Kreise-V/H, Trommeln
20 Betriebsbremse Z2	a.W. hydr. Unterstützung
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., sep. Trommeln, auf HR

## 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	2
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2/auf Wunsch
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	2725
44 Abstand Achse 1-2 bis	3075
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	1370
47 Spur Achse 1 bis	1620
48 Spur Achse 2 von	1362
48 Spur Achse 2 bis	2100
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	5500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	2700



54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	3800
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	6000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	0
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
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	250
67 Stützlast autom	0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v = E 10.0/75-15.3 8PR 265/70R16 114G 31x15.5-15 8PR
70 Reifen Felgen	h = ZW 10.0/75-15.3 8PR 265/70R16 114G Kombinationen: 10.0/75-15.3 oder 265/70R16 mit 6.50-16 8PR



71 Reifen Felgen

v+h= E 33x12.5R15C; Tragkraft p.A.3600kg HA-Belastung bei effektiver Fz-Gewichtsberechnung beachten

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) Sicherheitsrahmen Typ 215 420 10; kann zur teilweisen oder ganz geschlossener
Bemerkungen Z2	Kabine ausgebaut werden. VTS-Ausrüstung bei der Einzelabnahme kontrollieren
Bemerkungen Z4	09/11) abgeleitet von Gesamtgenehmigungsnummer e12*74/150-2000/25*0003: Gesamtgenehmigungsnummer auf Herstel-
Bemerkungen Z5	lerschild ohne Gültigkeit. Grund: land-/forstwirtschaftliche Zugmaschine zu Motorkarren transformiert
Bemerkungen Z7	18) Strassen-/Geländegruppe, a.W. Halbgänge/Kriechgang
Bemerkungen Z9	44) 2725mm = Muli 555 S, Ausführung J3; 3075mm = Ausführung K3
Bemerkungen Z11	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutternenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z13	07/36/51) bei der Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z18	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z19	101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: Volllastanschlagschraube

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	8RA715
Marke	REFORM
Typ	Muli 455 S
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	5500
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m4
iAchse	'13.82
Vmax_von	30
Vmax_bis	0
Motormarke	VM
Motortyp	13C/8
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe



Treibstoff	D
Hubraum	2970
Leistung	45
Leistung_bei_n_min	2600
Drehmoment	195
Drehmoment_bei_n_min	1400
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; vorne ausschaltbar
AbgasCode	AGAG
Emissionscode	F01
ET-CO	2120
ET-THC	270
ET-NMHC	0
ET-NOx	6070
ET-THC+NOx	0
ET-PM	352
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	20030923
GeräuschCode	GDAL
Fahrgeräusch	86
Standgeräusch	78
Standgeräusch_bei_n/min	2794
Bemerkung	z