



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# ISUZU M29

Typengenehmigungs-Nr.: 31E442

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	31E442
Typengenehmigung erteilt	20260703
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
10 EFKO-Code	7105

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	ISUZU
04 Typ	M29
05 Typ; Variante/Version	N2R; 88?/BBA??A????IN?
06 Vorziffer	JAAANMR88.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-2019/543*0324
10 Hersteller	ISUZU MOTORS LTD, 220-8720 J-Kanagawa
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Rahmen-Längsträger, im Bereich der Vorderachse

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	ISUZU
25 Motor Typ	4JZ1E6DN
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2999
28 Leistung kW	110



28 Leistung n	2450
29 Md. max Nm	430
29 Md. max n	1400
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	4JZ1
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, hinten seitlich am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Motordeckel mit Absorptionsmaterial belegt.
35 Geräuschdämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor über
35 Geräuschdämpfung Z3	Rahmen

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4; (h= Zwillingsbereifung)
15 Federung	Blattfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	Hinten
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4.10+4.30
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m9a
18 iA 2	4.78+5.13
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS; ww. ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	elektr.-mech., Trommel, auf Kardan

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	90
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 3

37 Anzahl Plätze Total bis 0

37 Anzahl Plätze vorne von 3

37 Anzahl Plätze vorne bis 0

38 Anzahl Türen '2

39 Rückspiegel links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von 5295

40 Länge bis 6280

41 Breite von 1860

41 Breite bis 2275

42 Höhe von 2150

42 Höhe bis 4000

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 2750

44 Abstand Achse 1-2 bis 3345

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 1475

47 Spur Achse 1 bis 0

48 Spur Achse 2 von 1425

48 Spur Achse 2 bis 0

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	6000
54 Achsgarantie v von	2300
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	3980
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	3500
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	0.65
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	140
67 Stützlast autom	0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	205/75R16C 113/111R; 5 1/2x16 ET116.5
------------------	---------------------------------------

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	30) 1/755205007 + 1/ww. 755205052, 755205053 + 1/ww. 897872211, 897872212
Bemerkungen Z5	40-42) Minimum bzw. Maximum mit Aufbau nach Herstellervorgabe
Bemerkungen Z7	Zuordnung
Bemerkungen Z8	05) 88E/- / 88G/-
Bemerkungen Z9	53) 5500 / 6000
Bemerkungen Z12	07/36/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3IE442
Marke	ISUZU
Typ	M29
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	5500
Garantiegewicht_bis	6000
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	ISUZU



Motortyp	4JZ1E6DN
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2999
Leistung	110
Leistung_bei_n_min	2450
Drehmoment	430
Drehmoment_bei_n_min	1400
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4; (h= Zwillingsbereifung)
Antrieb	Hinten
AbgasCode	AKAE
Emissionscode	E06
ET-CO	7.2
ET-THC	17.2
ET-NMHC	0
ET-NOx	7.5
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.6
ET-PA	1.02
ET-PA-Exp	10
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	45.1
ZT-THC	17.7
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	112.2
ZT-THC+NOx	0



ZT-PM	0.4
ZT-PA	5.17
ZT-PA-Exp	10
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20260703
GeräuschCode	GJBS
Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	72
Standgeräusch_bei_n/min	1843
Bemerkung	y