



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3IE438
Typengenehmigung erteilt	20260511
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
04 Marke	ISUZU
04 Typ	F2R90
05 Typ; Variante/Version	F2R; 90/B??A??????BEW?
06 Vorziffer	JALF.R90.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-2019/543*0515
10 EFKO-Code	7105
10 Hersteller	ISUZU MOTORS LTD, J-T-140 SHINAGAWA-KU, TOKYO
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Rahmen-Längsträger, im Bereich der Vorderachse
14 Achsen/Räder	'2/4; (h= Zwillingsbereifung)
15 Federung	v= Blattfederung; Stossdämpfer / siehe Bem.
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	Hinten
18 Getriebe 1	m6



18 iA 1	4,33-5,13
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m6a
18 iA 2	4,33-5,13
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d
19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat. oder pneumat.-hydr., Kreise-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Trommeln/Trommeln; ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	pneum. Federspeicher, Trommeln, auf HR
23 Dauerbremse	Staudruck
25 Motor Marke	ISUZU
25 Motor Typ	4HK1E6H
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	5193
28 Leistung kW	177.0
28 Leistung n	2400
29 Md. max Nm	765.0
29 Md. max n	1600
30 Abgasreinigung	1/898351658, 898287808 + 1/898287811



34 Motorkennzeichen	4HK1
34 Motorkennzeichen	links, seitlich am Block (erhaben eingegossen)
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Motordeckel mit Absorbtiionsmaterial belegt,
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorbtiionsblenden beidseitig vom Motor am
35 Geräuschkämpfung Z3	Rahmen
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+rechts
40 Länge von	6000
40 Länge bis	10235
41 Breite von	2195
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	2560
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	3410
44 Abstand Achse 1-2 bis	6000
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	1795
47 Spur Achse 1 bis	1800
48 Spur Achse 2 von	1660
48 Spur Achse 2 bis	1705
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	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	10000
53 Garantiegewicht bis	11990
54 Achsgarantie v von	4000
54 Achsgarantie v bis	4480
54 Achsgarantie h von	7600
54 Achsgarantie h bis	8480
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	0.0
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	0.0
67 Stützlast mech	140
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	235/75R17.5 132/130M 6.75x17.5 ET137
70 Reifen Felgen	245/70R19.5 136/134M 6.75x19.5 ET147, 245/70R19.5 138/136M 6.75x19.5 ET147
Bemerkungen Z1	05) 90/BA?A??A???BEW? / 90/BB?A??A???BEW? / 90/BC?A??B???BEW?;
Bemerkungen Z2	53) 10'000 kg / 11'000 kg / 11'990 kg
Bemerkungen Z4	05) 90/B?AA??????BEW? / 90/B?BA??????BEW?
Bemerkungen Z5	15) h= Blattfederung mit Stossdämpfern / h= Luftfederung mit Stossdämpfern



Bemerkungen Z7	14) h= Zwillingsbereifung
Bemerkungen Z8	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z10	40-42) Minimum bzw. Maximum mit Aufbau nach Herstellervorgabe
Bemerkungen Z11	41) 2600 mm in Verbindung mit Isothermaufbauten zulässig
Bemerkungen Z13	05) 90/B??AA??A??BEW? / 90/B?BA??A??BEW? / 90/BC?A??B??BEW?
Bemerkungen Z14	44) 3410, 4060, 4660, 4990, 5320 / 3790, 4060, 4660, 4990 / 3790, 4360, 4990, 5320, 5560, 6000
Bemerkungen Z16	53) Angaben gemäss Herstellerschild
Bemerkungen Z18	05) 90/B??A??A??BEW? / 90/B??A??B??BEW?
Bemerkungen Z19	20) pneumat.-hydr. / pneumat.
Bemerkungen Z20	54) v= 4000 / h= 7600 / v= 4480 / h= 8480
Bemerkungen Z21	68) 235/75R17.5 132/130M; 6.75x17.5 ET137 / 245/70R19.5 136/134M; 6.75x19.5 ET 147
Bemerkungen Z23	07/36/51/66) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren