



Typenschein Auszug

| | |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer | 3IE170 |
| Typengenehmigung erteilt | 20080918 |
| gültig für Importdatum bis | 20090930 |
| Erweiterung TG vom: | 0 |
| 01 EFKO-Code | 35 |
| 01 Fahrzeugart | LASTWAGEN |
| 02 Fahrzeugsuart Code | 106 |
| 02 Fahrzeugsuart | Fahrgestell |
| 03 Fahrzeugklasse | N2 |
| 04 Marke | ISUZU |
| 04 Typ | FRR90 |
| 05 Typ; Variante/Version | FRR90S-? AS |
| 06 Vorziffer | JALFRR90..... |
| 07 Karosserieform Code | 0 |
| 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 | Blattfedern; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | H |
| 18 Getriebe 1 | m6 |
| 18 iA 1 | 4,88+5,13 |



| | |
|----------------------------|---|
| 18 Zuordnung 1 | a |
| 18 Getriebe 2 | m6a |
| 18 iA 2 | 4,88+5,13 |
| 18 Zuordnung 2 | b |
| 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.-hydr., Kreise-V/H, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | Trommeln/Trommeln; ABS |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse |
| 22 Feststellbremse | mech., Trommel auf Kardan oder (siehe Bem.) |
| 23 Dauerbremse | Staudruck |
| 25 Motor Marke | ISUZU |
| 25 Motor Typ | 4HK1E4S |
| 26 Bauart | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 5193 |
| 28 Leistung kW | 154.0 |
| 28 Leistung n | 2600 |
| 29 Md. max Nm | 637.0 |
| 29 Md. max n | 1600 |
| 30 Abgasreinigung | 1/897608055 und 1/897608057 als Einheit |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | VS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/ww. 898035898, 898061556 |
| 32 Schalldämpfer 2 Art | NS |



| | | |
|----------------------------|---|-----------------------|
| 32 Schalldämpfer 2 Bez | 1/898041927 | Austritt arh |
| 34 Motorkennzeichen | 4HK1 | |
| 34 Motorkennzeichen | links, seitlich am Block | (erhaben eingegossen) |
| Anbringungsort | | |
| 35 Geräuschkämpfung Z1 | Motordeckel mit Absorptionsmaterial belegt, | |
| 35 Geräuschkämpfung Z2 | Absorptionskapsel über Motor, Absorptions- | |
| 35 Geräuschkämpfung Z3 | blenden beidseitig vom Motor über Rahmen | |
| 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 | |
| 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 | 3410 | |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 4990 | |
| 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 | 0 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1660 |
| 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 |
| 52 Leergewicht von | 0 |
| 52 Leergewicht bis | 0 |
| 53 Garantiegewicht von | 10000 |
| 53 Garantiegewicht bis | 11000 |
| 54 Achsgarantie v von | 4000 |
| 54 Achsgarantie v bis | 0 |
| 54 Achsgarantie h von | 7600 |
| 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 | 0.0 |
| 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 | 290 |
| 67 Stützlast autom | 0 |
| 69 Reifen Felgen | 235/75R17.5 132/130M; 6.75x17.5 ET137 |
| Bemerkungen Z1 | 05) FRR90S-H AS / FRR90S-K AS / FRR90S-M AS / FRR90S-N AS |
| Bemerkungen Z2 | 44) 3410 mm / 4060 mm / 4660 mm / 4990 mm |
| Bemerkungen Z4 | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung |
| Bemerkungen Z6 | 22) pneum. Federspeicher, Trommeln, auf HR |
| Bemerkungen Z8 | 07/36/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren |