



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3RA898
Typengenehmigung erteilt	20071212
gültig für Importdatum bis	20090930
Erweiterung TG vom:	20090210
Erweiterung TG Positionen	'31/35/72
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	RENAULT
04 Typ	Lander 450 8x4
05 Typ; Variante/Version	24FP Motor: DXi11-450-EC06BTR40 ACEE
06 Vorziffer	VF624FP.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	2082
10 Hersteller	RENAULT TRUCKS, F-69802 SAINT PRIEST
11 Herstellerplakette	links, im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger bei Vorderachse
14 Achsen/Räder	'4/8
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; Achse 3+4
18 Getriebe 1	m12



18 iA 1	2,64-10,91
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,64-10,91
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	2,64-10,91
18 Getriebe 4	a6
18 iA 4	2,64-10,91
19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	90
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1+A2/A3+A4,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A4 Scheiben; ABS mit EPB;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 11,0 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A3+A4
23 Dauerbremse	Staudruck; ww. mit/ohne Retarder
25 Motor Marke	RENAULT
25 Motor Typ	DXi11450EC06BTR40/21042794
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10837
28 Leistung kW	332.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2150.0
29 Md. max n	1150



30 Abgasreinigung	in HS	
31 Schalldämpfer 1 Art	HS	
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen	
32 Schalldämpfer 2 Art	NS	
32 Schalldämpfer 2 Bez	siehe Bemerkungen	
34 Motorkennzeichen	DXi11450EC06BTR40	
34 Motorkennzeichen	Motordatenschild	links, seitlich am Ventildeckel
Anbringungsort		
35 Geräuschkämpfung Z1	Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial	
35 Geräuschkämpfung Z2	belegt. Absorptionsblenden beidseitig vom	
35 Geräuschkämpfung Z3	Motor. m12 + m16 zusätzlich Absorptions-	
35 Geräuschkämpfung Z4	blende über Rahmen hinter Motor...	
37 Anzahl Plätze Total von	2	
37 Anzahl Plätze Total bis	7	
37 Anzahl Plätze vorne von	2	
37 Anzahl Plätze vorne bis	3	
38 Anzahl Türen	'2-4	
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	2040
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	2305
45 Abstand Achse 2-3 bis	3610
46 Abstand Achse 3-4 von	1360
46 Abstand Achse 3-4 bis	1370
47 Spur Achse 1 von	2008
47 Spur Achse 1 bis	2109
48 Spur Achse 2 von	2008
48 Spur Achse 2 bis	2109
49 Spur Achse 3 von	1836
49 Spur Achse 3 bis	2075
50 Spur Achse 4 von	1836
50 Spur Achse 4 bis	2075
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	28000
53 Garantiegewicht bis	37000
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
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	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	80000
66 Gesamtzuggewicht autom	80000
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	1000
67 Stützlast autom	1000
69 Reifen Felgen	285/60R22.5, 295/60R22.5, 295/80R22.5, 315/60R22.5, 315/70R22.5, 13R22.5, 495/45R22.5
70 Reifen Felgen	315/80R22.5, 385/55R22.5, 385/65R22.5, Reifen: Varianten im Abrollumfangbereich 2822-3773 mm n. ETRTO



<b>71 Reifen Felgen</b>	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17.00x22.5, Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet n. ETRTO
<b>Bemerkungen Z1</b>	14) ww. Achse 2 als Liftachse
<b>Bemerkungen Z3</b>	08/75) Zuordnung a: kein Geländefahrzeug
<b>Bemerkungen Z4</b>	Zuordnung b: Geländefahrzeug (VTS Art. 12/3); bei der Einzelabnahme festlegen
<b>Bemerkungen Z6</b>	18) m?a= m12a
<b>Bemerkungen Z7</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
<b>Bemerkungen Z9</b>	31/75) HS 1/ww. 7420579353, 7420894957 mit/ohne NS 1/ww. 7420564105, 7420534879, 5010626142, 7420564016,
<b>Bemerkungen Z10</b>	7420564258, 7420783228, 7420826593 oder
<b>Bemerkungen Z11</b>	HS 1/ww. 7420579354, 7420579355, 7420899870, 7420899871 mit/ohne NS 1/7420441700
<b>Bemerkungen Z12</b>	Austritt ab, ac, amu
<b>Bemerkungen Z14</b>	35) bei nicht geländegängigen Fahrzeugen zusätzlich neben Getriebe
<b>Bemerkungen Z15</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
<b>Bemerkungen Z17</b>	54) A1= 6300-9000kg; A2= 6300-9000kg; A3= 8000-10500kg; A4= 8000-10500kg
<b>Bemerkungen Z18</b>	66) >50000 kg, mit entsprechenden Auflagen des Herstellers
<b>Bemerkungen Z19</b>	nicht zulässig mit Reifen 495/45R22.5
<b>Bemerkungen Z21</b>	68) Super Single Reifen (495/45R22.5) dürfen nur an Fahrzeugen montiert
<b>Bemerkungen Z22</b>	werden, welche mit ESP (Electronic Stability Program) ausgerüstet sind
<b>Bemerkungen Z24</b>	07/08/36/37/51/75) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren