



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

RENAULT Kerax 450 8x4/4

Typengenehmigungs-Nr.: 3RA791

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3RA791
Typengenehmigung erteilt	20070417
gültig für Importdatum bis	20070930
Erweiterung TG vom:	20080328
Erweiterung TG Positionen	'30-32/69-71/75
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
10 EFKO-Code	2082

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	RENAULT
04 Typ	Kerax 450 8x4/4
05 Typ; Variante/Version	34DP Motor: DXi11-450-EC06 ACEB
06 Vorziffer	VF634DP.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	RENAULT TRUCKS, F-69802 SAINT PRIEST
11 Herstellerplakette	links, im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorne seitlich am Längsträger

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	RENAULT
25 Motor Typ	DXi11-450-EC06
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10837
28 Leistung kW	332



28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2150
29 Md. max n	1150
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	DXi11-450-EC06
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Motordaten- schild, links seitlich am Ventildeckel
35 Geräuschdämpfung Z1	siehe Bemerkungen

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'4/8
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; Achsen 2+3 oder 3+4
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	3,35-10,91
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	3,35-10,91

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A2+A3+A4/A1,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A4 Trommeln; ABS mit EBS;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 11,0 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A1+A2(A3) oder A1+A3(A4)
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck, Jacobs, Retarder

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	2
37 Anzahl Plätze Total bis	7
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	'2 oder 4
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	2000
44 Abstand Achse 1-2 bis	5495
45 Abstand Achse 2-3 von	1370
45 Abstand Achse 2-3 bis	3495
46 Abstand Achse 3-4 von	1370
46 Abstand Achse 3-4 bis	1405
47 Spur Achse 1 von	2017
47 Spur Achse 1 bis	2109
48 Spur Achse 2 von	1805
48 Spur Achse 2 bis	2109
49 Spur Achse 3 von	1805
49 Spur Achse 3 bis	1872
50 Spur Achse 4 von	1805



50 Spur Achse 4 bis	2109
---------------------	------

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	0
--------------------	---

52 Leergewicht bis	0
--------------------	---

53 Garantiegewicht von	21000
------------------------	-------

53 Garantiegewicht bis	35000
------------------------	-------

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
-------------------------------	---

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	0
---------------------------	---

67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
------------------------------------	---



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom 0

67 Stützlast mech 0

67 Stützlast autom 0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 12R22.5, 295/80R22.5, Reifen: Varianten im Abrollumfangbereich 3181-3773mm (ETRTO)= Geländefahrzeug

70 Reifen Felgen 13R22.5, 385/65R22.5; Reifen: Varianten im Abrollumfangbereich 2822-3773mm (ETRTO)= kein Geländefahrzeug

71 Reifen Felgen 8.25x22.5, 9.00x22.5 Felgen: weitere den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 08/75) a)= Geländefahrzeug (VTS Art. 12/3), bei der Einzelabnahme festlegen; b)= kein Geländefahrzeug

Bemerkungen Z2 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z3 25) Steuergerät: Kalibrationssoftware ww. 20804585, 20849448

Bemerkungen Z5 31/75) HS: 1/ww. 7420579350, 740894956 mit/ohne NS

Bemerkungen Z6 NS: 1/ww. 7420564105, 7420534879, 5010626142, 7420564016,

Bemerkungen Z7 7420564258, 7420783228, 7420826593 oder

Bemerkungen Z8 HS: 1/ww. 7420579351, 7420579352, 7420899867, 7420899868 mit NS

Bemerkungen Z9 NS: 1/7420441700

Bemerkungen Z10 Austritt : ab= 86 dB/A; ac= 85 dB/A; amu= 88 dB/A

Bemerkungen Z12 35/75) a) Geländefahrzeug= Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial belegt.

Bemerkungen Z13 Absorptionsblenden beids. vom Motor sowie über Rahmen hinter Motor

Bemerkungen Z14 b) kein Geländefahrzeug= Kabinenunterboden m. Absorptionsmaterial belegt. Absorptions-

Bemerkungen Z15 blenden beids. vom Motor und Getriebe. Absorptionsblende über Rahmen hinter Motor

Bemerkungen Z17 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen

Bemerkungen Z19 44/46) Vorlaufachse : A1-A2= 2000-4090mm, A2-A3= 1405-3495mm, A3-A4= 1370mm

Bemerkungen Z20 Nachlaufachse: A1-A2= 3195-5495mm, A2-A3= 1370mm, A3-A4= 1405mm

Bemerkungen Z22 54) A1= 7100-9000kg; A2= 7100-16000kg; A3= 8000-16000kg; 4= 7100-16000kg

Bemerkungen Z24 07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren



Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3RA791
Marke	RENAULT
Typ	Kerax 450 8x4/4
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	21000
Garantiegewicht_bis	35000
Gesamtzuggewicht_von	80000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m12
iAchse	'3.35-10.91
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	RENAULT
Motortyp	DXi11-450-EC06
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	10837
Leistung	332
Leistung_bei_n_min	1900
Drehmoment	2150
Drehmoment_bei_n_min	1150
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'4/8
Antrieb	H; Achsen 2+3 oder 3+4
AbgasCode	ACEB
Emissionscode	E04
ET-CO	70
ET-THC	20
ET-NMHC	0
ET-NOx	2570



ET-THC+NOx	0
ET-PM	13
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	20070417
GeräuschCode	GABV
Fahrgeräusch	81.8
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	1425
Bemerkung	y