



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

RENAULT Kerax 500 8x4

Typengenehmigungs-Nr.: 3RA912

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer 3RA912

Typengenehmigung erteilt 20081203

gültig für Importdatum bis 20090930

Erweiterung TG vom: 0

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 500 8x4

05 Typ; Variante/Version 36FK; Motor: DXi13-500-EC06BTR40; ACEE

06 Vorziffer VF636FK.....

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 DXi13-500-EC06BTR40

26 Bauart 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI

26 Bauart Treibstoff D

27 Hubraum 12777

28 Leistung kW 368

28 Leistung n 1800



29 Md. max Nm	2450
29 Md. max n	1050
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	DXi13500EC06BTR40
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Motordatenschild links seitr. am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial be-
35 Geräuschkämpfung Z2	legt, Absorptionsblenden beidseitig vom Motor
35 Geräuschkämpfung Z3	und Getriebe sowie über Rahmen hinter Motor

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'4/8
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; Achsen 3+4
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	3,35-7,14
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	3,35-7,14

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A3+A4/A1+A2,
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 A2+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 2040

44 Abstand Achse 1-2 bis 0

45 Abstand Achse 2-3 von 2205

45 Abstand Achse 2-3 bis 3955

46 Abstand Achse 3-4 von 1370

46 Abstand Achse 3-4 bis 0

47 Spur Achse 1 von 2017

47 Spur Achse 1 bis 2109

48 Spur Achse 2 von 2017

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 1872

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von 0

52 Leergewicht bis 0

53 Garantiegewicht von 21000

53 Garantiegewicht bis 42000

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 120000

66 Gesamtzuggewicht autom 0



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech 0.56

67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom 0

67 Stützlast mech 1000

67 Stützlast autom 0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 12R22.5, 295/80R22.5; Reifen: Varianten im Abrollumfangbereich 3181-3310mm (ETRTO)= Geländefahrzeug

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

71 Reifen Felgen 9.00x22.5, 9.25x22.5; Felgen: weitere den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

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

Bemerkungen Z3 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z5 31/75) HS: 1/ww. 7420579353, 740894957 mit/ohne NS

Bemerkungen Z6 NS: 1/ww. 7420564105, 5010626142, 7420564016, 7420783228, 7420826593

Bemerkungen Z7 Austritt : ab= 90 dB/A; ac= 85 dB/A; amu= 89 dB/A

Bemerkungen Z9 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutterenden über die Felge ragen

Bemerkungen Z11 54) A1= 7100-9000kg; A2= 7100-9000kg; A3= 8000-16000kg; A4= 8000-16000kg

Bemerkungen Z13 07/08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 3RA912

Marke RENAULT

Typ Kerax 500 8x4

Leergewicht_von 0

Leergewicht_bis 0

Garantiegewicht_von 21000

Garantiegewicht_bis 42000

Gesamtzuggewicht_von 120000

Gesamtzuggewicht_bis 0



Getriebe	m12
iAchse	'3.35-7.14
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	RENAULT
Motortyp	DXi13-500-EC06BTR40
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	12777
Leistung	368
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	2450
Drehmoment_bei_n_min	1050
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'4/8
Antrieb	H; Achsen 3+4
AbgasCode	ACEE
Emissionscode	E05
ET-CO	120
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	1740
ET-THC+NOx	0
ET-PM	14
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	20081203
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	82
Standgeräusch	90
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y