



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# RENAULT Kerax 460 8x4

Typengenehmigungs-Nr.: 3RB223

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3RB223
Typengenehmigung erteilt	20100318
gültig für Importdatum bis	20131230
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 460 8x4
05 Typ; Variante/Version	34FP; Motor: DXi11-460-EEVTR40; ACEK
06 Vorziffer	VF634FP.....
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	DXi11-460-EEVTR40
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10837
28 Leistung kW	346
28 Leistung n	1800



29 Md. max Nm	2240
29 Md. max n	950
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 (ww. mit/ohne NS)
34 Motorkennzeichen	DXi11
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, vorne seitlich am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Gelände-Fz.: Kabinenunterboden mit Absorp-
35 Geräuschkämpfung Z2	tionsmat. belegt, Absorptionsblenden beid-
35 Geräuschkämpfung Z3	seitig vom Motor und hinter Motor über Rahmen
35 Geräuschkämpfung Z4	Nicht-Gelände-Fz.: Kabinenunterboden mit ...

## 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	2,64-7,21
18 Getriebe 2	m?a
18 iA 2	2,64-7,21
18 Getriebe 3	m16
18 iA 3	2,64-7,21

## 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,
70 Reifen Felgen	13R22.5, 385/65R22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 506 - 546 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	9.00x22.5, 9.25x22.5 Felgen: Weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	08/75) kein Gelände-Fz.: Code GABU / Gelände-Fz. (VTS Art. 12/3): Code GABV; bei der Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z3	18) m?a= m12a
Bemerkungen Z5	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z7	31/32) Variante 1 HS: 1/7420920724
Bemerkungen Z8	NS: ww. ohne/mit 1/ww. 7420534879, 7420564105, 7420826593, 7420783228
Bemerkungen Z10	Variante 2 HS: 1/ww. 7420920721, 7420920722
Bemerkungen Z11	NS: bei Nicht-Gelände-Fz. mit, bei Gelände-Fz. ww. ohne/mit 1/7420441700
Bemerkungen Z13	35) ... Absorptionsmaterial belegt, Absorptionsblenden beidseitig und teilweise unter Motor, bei m12/m16-Getr.
Bemerkungen Z14	zus. Absorptionsblenden neben Getriebe, bei kurzer Kabine zus. Absorptionsblende hinter Motor über Rahmen
Bemerkungen Z16	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z18	54) A1= 7100-9000 kg; A2= 7100-9000 kg; A3= 8000-16000 kg; A4= 8000-16000 kg
Bemerkungen Z20	07/08/36/37/51/75) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren



## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3RB223
Marke	RENAULT
Typ	Kerax 460 8x4
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	21000
Garantiegewicht_bis	42000
Gesamtzuggewicht_von	120000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m12
iAchse	'2.64-7.21
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	RENAULT
Motortyp	DXi11-460-EEVTR40
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	10837
Leistung	346
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	2240
Drehmoment_bei_n_min	950
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'4/8
Antrieb	H; Achsen 3+4
AbgasCode	ACEK
Emissionscode	E05
ET-CO	130
ET-THC	20
ET-NMHC	0
ET-NOx	1730



ET-THC+NOx	0
ET-PM	8
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	20100318
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	79.2
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y