

E-RU.AЯ04.B.00340.И1

01 января 2013

31 декабря 2015

продукции машиностроения Федерального государственного унитарного
предприятия «Всероссийский научно-исследовательский
институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ОС «ПРОММАШ»)
123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, ОГРН 1037739388939,
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 с 20.03.2008 г. по 20.03.2013 г.
тел. (499) 259-74-85, факс (499) 256-14-77, e-mail 203-1@gost.ru

МАРКА	RENAULT
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—
ТИП	PREMIUM, KERAX
МОДИФИКАЦИИ	PREMIUM 6x4, KERAX 6x4
КАТЕГОРИЯ	N ₃ , N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1134 (с нагрузкой на седло более 7 т, но не более 12 т) или 45 1135 (с нагрузкой на седло более 12 т, но не более 18 т) или 45 1136 (с нагрузкой на седло более 18 т), 45 1153 или 45 1156 (самосвальная платформа) / 8701 20 (седельно – сцепное устройство), 8704 23 (для транспортных средств с полной массой более 20 т)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «РЕНО ТРАКС ВОСТОК» (ООО «РТ ВОСТОК») 141400, г. Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, д. 39, стр. 6, Российская Федерация ОГРН 1047796838231 тел. (495) 721-12-80, факс (495) 721-12-85
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое Акционерное Общество «ВОЛЬВО ВОСТОК» (ЗАО «ВОЛЬВО ВОСТОК») 248030, г. Калуга, ул. Суворова, д. 29, Российская Федерация, ОГРН 1027700270949 тел. (495) 961-10-30, факс (495) 961-10-32
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «РЕНО ТРАКС ВОСТОК» (ООО «РТ ВОСТОК») 141400, г. Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, д. 39., стр. 6, Российская Федерация ОГРН 1047796838231, тел. (495) 721-12-80, факс (495) 721-12-85
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	248033, г. Калуга, Тульское шоссе, д. 18, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента «О безопасности колесных транспортных средств».

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение 1	Общие характеристики транспортного средства
Приложение 2	Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Приложение 3	Описание маркировки транспортного средства
Приложение 4	Общий вид транспортного средства на 2 страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ В связи с несоответствием параметров транспортных средств значениям, установленным в разделе 1 и п.п. 3.1 и 3.2 Приложения № 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств, для передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.АЯ04.В.00340.И1 от 28 декабря 2012 г.

Заместитель руководителя **РОССТАНДАРТА**

наименование федерального
органа исполнительной власти,
выполняющего функции
компетентного административ-
ного органа Российской Феде-
рации в соответствии с Женев-
ским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00340.II1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x4/ 2-ой и 3-ей осей		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение загрузочного пространства	седельно – сцепное устройство для полуприцепов (в том числе для перевозки опасных грузов – транспортные средства классов EX/II, EX/III, AT, FL, OX, MEMU по классификации ДОПОГ) (PREMIUM), самосвальная платформа (KERAX)		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, откидывающаяся вперед, двух- или трехместная, со спальными местами или без них		
для модификаций:	PREMIUM 6x4	KERAX 6x4	
Габаритные размеры, мм			
- длина	6790...7290	6100...10800	
- ширина	2494...2550	2416...2550	
- высота	2944...4000	3160...4000	
База, мм	3195...3695+1370	3195...5495+1370	
Колея передних колес/ колес задней тележки, мм	2000...2110 / 1820...2075	1920...2110 / 1820...2075	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	7185...10839	8042...15000	
Полная масса транспортного средства, кг			
- технически допустимая	22000...28000	23000...35000	
- разрешенная	26000		
Максимальная осевая масса, кг			
- на 1-ю ось, кг	6300...9000 (технически допустимая)	7100...9000 (технически допустимая)	
	10000 (разрешенная)		
- на 2-ю и 3-ю оси	16000...21000 (технически допустимая)	18000...32000 (технически допустимая)	
	19000 (разрешенная)		
Максимальная масса прицепа, кг			
- без тормозной системы	750		
- с тормозной системой	34500...58000	38000...85000	
Максимальная масса автопоезда, кг	57500...80000 (технически допустимая)	56000...120000 (технически допустимая)	
	40000 (разрешенная)		
	44000 (разрешенная) (с полуприцепом-контейнеровозом)		
Двигатель (марка, тип)	RENAULT/VOLVO		
	DXi11 460-EEV DXi11 460-EUV	DXi11 430-EEV DXi11 430-EUV	DXi11 380-EEV DXi11 380-EUV
	DXi11 330-EEV DXi11 330-EUV		
	четырехтактный с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением		
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	10837		
- степень сжатия	17.0		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	346 (1800)	323 (1800)	286 (1800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	2240 (950)	2080 (950)	1840 (950)
Топливо	дизельное		

E-RU.AЯ04.B.00340.И

для двигателей:		RENAULT/VOLVO			
		DXi11 460-EEV DXi11 460-EUV	DXi11 430-EEV DXi11 430-EUV	DXi11 380-EEV DXi11 380-EUV	DXi11 330-EEV DXi11 330-EUV
Система питания (тип)		непосредственный впрыск топлива			
Форсунки (тип, маркировка)		Delphi Diesel System, 20920650, 21201743, 21582103, 7420920650, 7421201743, 7421582103			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)		Holset HX52W 20933086; 21146267, 21316565, 21316560 или 7420933086; 7421146267, 7421316565, 7421316560 или 4047612, 2834546, 2834568, 2835469			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		DONALDSON; EPG 14-0525, EPG 14-0529, EPG 14-0530, EPG 14-0531, EPG 14-0532, EPG 14-0533, PSH77-0087 (опция)			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		основной и дополнительный (опция) глушители, система нейтрализации отработавших газов селективная с окислительной			
Нейтрализаторы (маркировка)		встроены в глушитель первой ступени			
Глушители (маркировка)		RENAULT/VOLVO			
- 1 ступень		Renault, 7420920724, 7420920722, 7420920721 или Volvo, 20920724, 20920722, 20920721			
- 2 ступень (опция)		Renault , 7420564105, 7420534879, 7420826593, 7420564105, 7420441700 или Volvo, 20564105, 20534879, 20826593, 20564105, 20441700			
Трансмиссия (тип)		механическая			
Сцепление (марка, тип)		Valeo, 395DBE, 430DTE, 430DBP, 430GD900 или Sachs, 430MFZ однодисковое, или Sachs, 2x400WGTZ, 2x400DTE двухдисковое			
Коробка передач (марка, тип)		ZF, механическая, с ручным или автоматическим переключением			
		ZF, 16S151DD, 16S181DD, 16S221DD, 16S1620TD, 16S1621TD, 16S1622TD, 16S1623TD, 16S1624TD, 16S1625TD, 16S1920TD, 16S1921TD, 16S1922TD, 16S1923TD, 16S1924TD, 16S1925TD, 16S1930TD, 16S1931TD, 16S1935TD, 16S2220TD, 16S2221TD, 16S2222TD, 16S2223TD, 16S2224TD, 16S2225TD, 16S2230TD, 16S2231TD, 16S2235TD	ZF, 16S151OD, 16S181OD, 16S1820TO, 16S1821TO, 16S1822TO, 16S1823TO, 16S1824TO, 16S1825TO, 16S1830TO, 16S1831TO, 16S1832TO, 16S1835TO, 16S2220TO, 16S2221TO, 16S2222TO, 16S2223TO, 16S2224TO, 16S1825TO, 16S2230TO, 16S2231TO, 16S2232TO, 16S2235TO, 16S2520TO, 16S2521TO, 16S2522TO, 16S2523TO, 16S2524TO, 16S2525TO, 16S2530TO, 16S2531TO, 16S2532TO, 16S2535TO, 16S2720TO, 16S2721TO, 16S2722TO, 16S2723TO, 16S2724TO, 16S2725TO, 16S2730TO, 16S2731TO, 16S2732TO, 16S2735TO		
- число передач и передаточные числа		вперед -16, назад - 2			
	I -	16.41		13.80	
	II -	13.80		11.54	
	III -	11.28		9.49	
	IV -	9.49		7.93	
	V -	7.76		6.53	
	VI -	6.53		5.46	
	VII -	5.43		4.57	
	VIII -	4.57		3.82	
	IX -	3.59		3.02	
	X -	3.02		2.53	

E-RU.АЯ04.В.00340.И1

Трансмиссия (тип) (продолжение)			
	XI -	2.47	2.08
	XII -	2.08	1.74
	XIII -	1.70	1.43
	XIV -	1.43	1.20
	XV -	1.19	1.00
	XVI -	1.00	0.84
	3.X. I -	15.36	12.92
	3.X. II -	12.92	10.8
Коробка передач (марка, тип)	ZF		Volvo
	механическая, с ручным или автоматическим переключением		
	ZF, 12S2130TD, 12S2131TD, 12S2135TD 12S2330TD, 12S2331TD 12S2333TD, 12S2335TD	Volvo, VT2412B, VT2412C, AT2412C, AT2412D, VT2512C, AT2512C, AT2612D	Volvo, ATO2512C, ATO2512D
число передач и передаточные числа	вперед -12, назад – 2		вперед -12, назад – 4
	I -	15.57	14.94
	II -	12.21	11.73
	III -	9.47	9.04
	IV -	7.43	7.09
	V -	5.82	5.54
	VI -	4.57	4.35
	VII -	3.41	3.44
	VIII -	2.88	2.70
	IX -	2.07	2.08
	X -	1.63	1.63
	XI -	1.27	1.27
	XII -	1.00	1.00
	3.X.1 -	14.57	17.48
	3.X.2 -	11.44	13.73
	3.X.3 -	—	4.02
	3.X.4 -	—	3.16
для модификаций:		PREMIUM 6x4	KERAX 6x4
Главная передача (тип, маркировка)		RENAULT или VOLVO или ARVIN MERITOR одинарная центральная или двойная разнесенная, включающая центральную и колесные передачи	
		RTH2180C, RTH2610C, RTS2370A	RTH2610C, RTH3210C, RTH3212C
- передаточное число		2.643...7.213	3.333...10.912
Подвеска			
Передняя (описание)		на листовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Задняя (описание)		на листовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	

E-RU.AЯ04.B.00340.И

для модификаций:		PREMIUM 6x4		KERAX 6x4	
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем			
-рулевой механизм (тип, маркировка)		«винт – шариковая гайка – рейка – сектор»			
		RENAULT, 5010600765, 5010600208, 5010600210, 5010600208 или ZF, 8098 965 203, 8098 988 705, 8098 965 194, 8098 988 705		RENAULT, 7421042372, ZF, 8098 955 846	
Тормозные системы					
Рабочая (описание)		пневматическая, , двухконтурная с разделением на контуры по осям: 1-й контур – первая ось, 2-й контур – вторая и третья оси, тормозные механизмы всех колес дисковые (PREMIUM) или барабанные (KERAX), антиблокировочная система			
Запасная (описание)		каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система			
Стояночная (описание)		тормозные механизмы колес второй и третьей осей (PREMIUM) или первой и второй осей или первой, второй и третьей осей (KERAX), с приводом от пружинных энергоаккумуляторов			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)		моторный и / или трансмиссионный тормоз-замедлитель			
- компрессор (маркировка)		двухцилиндровый, с водяным охлаждением RENAULT: 7421353473, 7485003298 или WABCO: 912 514 004 0			
- тормозные камеры (маркировка)		RENAULT, WABCO 1-я ось – тип 24” 2-я ось – тип 24/30” 3-я ось – тип 24/30”		RENAULT, WABCO 1-я ось – тип 24/24” 2-я ось – тип 27/30” 3-я ось – тип 27/30” или тип 27”	
Шины		размерность	минимально до- пустимый ин- декс нагрузки	категория скорости, не менее	статический радиус, мм
		13R22.5	154/150	G	422...545
		12R22.5	152/148	G	
		11R22.5	148/145	G	
		315/80R22.5	154/150	G	
		295/80R22.5	150/148	G	
		315/70R22.5	152/148	G	
		305/70R22.5	150/149	G	
		275/70R22.5	148/145	G	
		385/65R22.5	158	G	
		315/60R22.5	152/148	G	
		295/60R22.5	149/146	G	
		385/55R22.5	158	G	
		355/50R22.5	154	G	
		10.00R20	147/143	G	
		11.00R20	150/146	G	
		12.00R20	150/146	G	

E-RU.AЯ04.B.00340.И1

Оборудование транспортного средства	противосолнечный козырек, верхний и боковые обтекатели, автономный отопитель, центральный замок с дистанционным управлением, иммобилайзер, тахограф, система спутниковой навигации, кондиционер (хладагент R 134A), холодильник (хладагент R 134A), автомагнитола, дополнительный топливный бак (баки), специальный предупреждающий огонь желтого или оранжевого цвета (для транспортных средств, предназначенных для перевозки опасных грузов)
--	---

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00340.И1

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

Рядом с табличкой изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696

2. Место расположения таблички изготовителя:

На нижней части (пороге) левого дверного проема.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом продольном лонжероне рамы в зоне передней или задней оси.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	9	P	?	?	?	P	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) – «X9P» – ЗАО «ВОЛЬВО ВОСТОК», Российская Федерация

поз. 4 - 5: обозначение семейства транспортных средств:
«2?» - PREMIUM
«3?» - KERAX

поз. 6: обозначение исполнения грузочного пространства и колесной формулы:
«D» - автомобиль грузовой с колесной формулой 6x4
«K» – седельный тягач с колесной формулой 6x4.

поз. 7: обозначение типа двигателя: «P» – DXi11.

поз. 8-9: обозначение варианта шасси: буквы от A до Z (за исключением O, I, Q) и цифра или две буквы от A до Z (за исключением O, I, Q)

поз. 10 – 17: производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

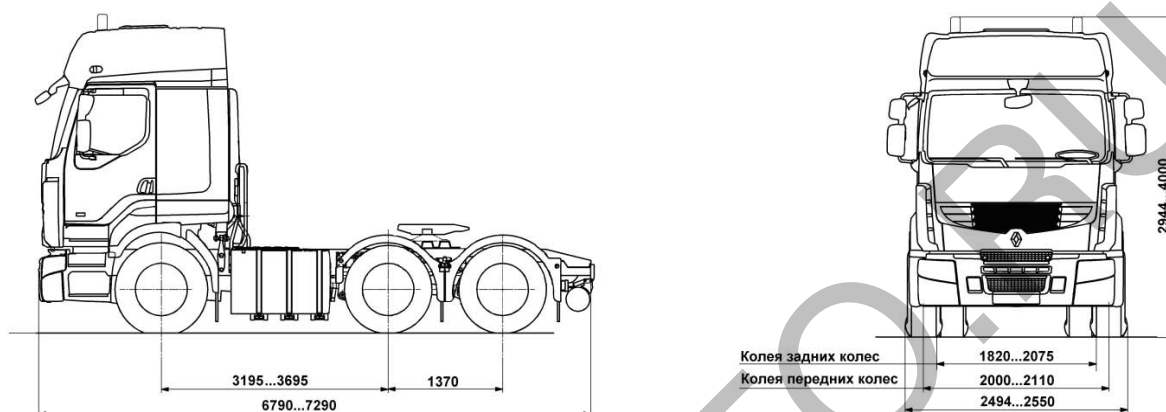
А.В. Куликов

инициалы, фамилия

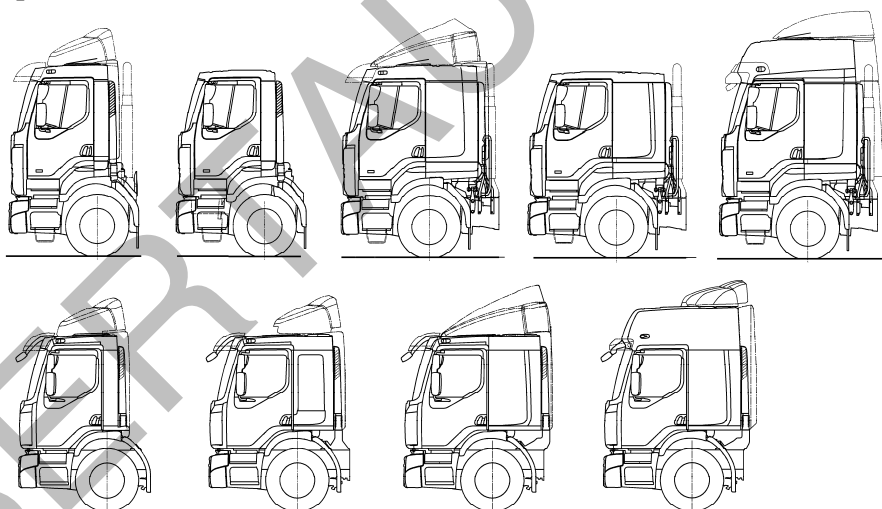
E-RU.AЯ04.B.00340.И1

ОБЩИЕ ВИДЫ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ RENAULT PREMIUM 6x4

Седельный тягач



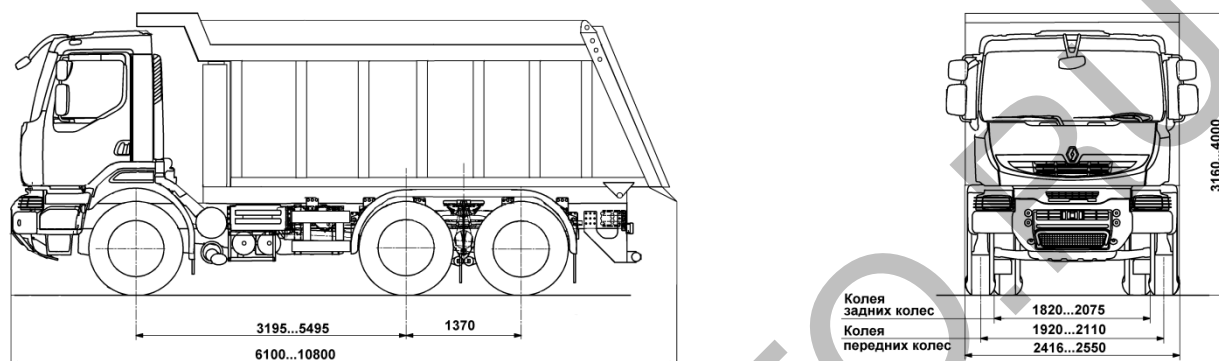
Варианты исполнения кабин автомобилей RENAULT PREMIUM 6x4



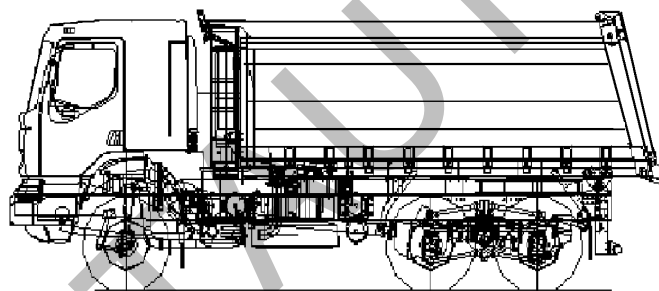
E-RU.АЯ04.В.00340.И1

ОБЩИЕ ВИДЫ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ RENAULT KERAX 6x4

Самосвальная платформа



Вариант исполнения загрузочного пространства



Варианты исполнения кабин автомобилей RENAULT KERAX 6x4

