

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 20.03.2008 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, тел: (499) 256-14-77, (499) 259-74-85

РОСС RU.АЯ04.Е01377

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	2784G, 2784K
Модификации	2784G0, 2784KF
Коммерческое наименование	—
Шасси транспортного средства	КамАЗ-6520-06, КамАЗ-6520-60 для мод. 2784KF; КамАЗ-6520-60 для мод. 2784G0
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	45 1116 (2784KF); 45 2330 (2784G0)
Код VIN	с XUB2784???0000001 по XUB2784???0000100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО «Чайка-НН», 603047, г. Нижний Новгород, ул. маршала Воронова, 11, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x4/колеса тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	2784KF – бортовая платформа с краноманипуляторной установкой за кабиной или бортовая платформа с краноманипуляторной установкой на заднем свесе; 2784G0 – подъемно-транспортная система
Назначение	2784G0 – автомобиль-эвакуатор с частичной погрузкой
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

РОСС RU.АЯ04.Е01377

для мод.:	2784G0	2784KF	
		с краноманипуляторной установкой за кабиной	с краноманипуляторной установкой на заднем свесе
Габаритные размеры, мм			
- длина	9100	10330	
- ширина	2500		
- высота	3480	3700 max	3800 max
База, мм	4600+1440		
Колея передних/колес тележки, мм	2021/1790		
Масса снаряженного транспортного средства, кг (ОСТ 37.001.408-85)	23490	13980...17575	13980...15400
Полная масса транспортного средства, кг	28650	23930...26575	26450...27500
Полная масса, приходящаяся:			
- на переднюю ось, кг	5750	3930...6575	6450...7500
- на заднюю тележку, кг	22900	20000	20000
Допустимая полная масса буксируемого прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

Двигатель (марка, тип)	Cummins		КамАЗ				
	ISLe+350	740.51-320	740.50-360	740.60-360	740.61-320	740.62-280	740.63-400
	четырехтактный с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом, жидкостного охлаждения						
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		8, V-образное				
- рабочий объем, см ³	8900		11760				
- степень сжатия	16.6		16.8				
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	251.7 (2100)	220 (2200)	255 (2200)	265 (1900)	235 (1900)	206 (1900)	294 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1534.9 (1400)	1250 (1300)	1450 (1300)	1570 (1300)	1373 (1300)	1177 (1300)	1765 (1300)
Топливо	дизельное						

РОСС RU.AЯ04.E01377

для двигателя:	Cummins		КамАЗ				
	ISLe+350		740.51-320		740.50-360		
Система питания	впрыск топлива под давлением						
ТНВД (марка, тип)	Cummins CommonRail (CCR), SC9431		Bosch, 0402648609	ЯЗДА, 337-20.03	Bosch, 0402648609	ЯЗДА, 337-20.04	
Форсунки (марка, тип)	3976631		АЗПИ, 216-01 или 216-01А	ЯЗДА, 273-20 или 273-50	АЗПИ, 216-02 или 216-02А	ЯЗДА, 273-20 или 273-50	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HX40W		КамАЗ, ТКР 7С-6 или S2B "Schwitzer", S2B/7624ТАЕ/0, 76D9				
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405.1109510 (для мод. на шасси КамАЗ-6520-06) или 7405.1109510-01(для мод. на шасси КамАЗ-6520-60)						
для двигателя:	КамАЗ						
	740.60-360		740.61-320		740.62-280		740.63-400
Система питания	впрыск топлива под давлением						
ТНВД (марка, тип)	Bosch В 401 881 153 или Bosch UP20	ЯЗДА, 337-23	Bosch В 401 881 153 или Bosch UP20	ЯЗДА, 337-23.01	Bosch, В 401 881 153 или Bosch UP20	ЯЗДА 337-23.02	Bosch В 401 881 153 или Bosch UP20
Форсунки (марка, тип)	АЗПИ 216 или 216А, АЗПИ 216-01 или 216-01А	ЯЗДА 274-20 или 274-50 или АЗПИ 216-01	АЗПИ 216 или 216А, АЗПИ 216-01 или 216-01А	ЯЗДА 274-20 или 274-50 или АЗПИ 216-01	АЗПИ 216 или 216А, АЗПИ 216-01 или 216-01А	ЯЗДА 274-20 или 274-50 или АЗПИ 216-01	АЗПИ 216 или 216А, АЗПИ 216-01 или 216-01А
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6 или S2B "Schwitzer", S2B/7624ТАЕ/0, 76D9						
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405.1109510 (для мод. на шасси КамАЗ-6520-06) или 7405.1109510-01(для мод. на шасси КамАЗ-6520-60)						
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует						
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010						

РОСС RU.АЯ04.Е01377

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&Sachs MFZ 430 - фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вы-тяжного типа, привод гидравлический с пневмоусилителем	
Коробка передач (марка, тип)	ZF&Sachs ZF-16S151 или ZF 16S151IT или ZF 16S1820TO или ZF 16S1820IT или ZF 16S1822TO или ZF 16S1825TO - механическая, состоящая из основ-ной четырёхступенчатой коробки с встроенным двухступенчатым делителем, расположенным впереди основной коробки, и двухступенчатого планетарно-го демультипликатора, расположенного сзади основной коробки	
- число передач	вперед -16, назад - 2	
- передаточные числа	низшая	высшая
I -	13.80	11.55
II -	9.59	8.02
III -	6.81	5.70
IV -	4.58	3.84
V -	3.01	2.52
VI -	2.09	1.75
VII -	1.49	1.24
VIII -	1.00	0.84
З.Х.-	13.17	11.03
Главная передача (марка, тип)	КАМАЗ, двухступенчатый редуктор	
- передаточные числа	4.3 или 5.11 или 5.55	
Подвеска		
- передняя	с двумя полуэллиптическими одношкковыми рессорами, гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости; задние кон-цы рессор с резинометаллическими опорами	
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами со стабилизатором поперечной устойчивости; реактивные штанги с резино-металлическими шарнирами; концы рессор скользящие	
Рулевое управление (марка, тип)	RBL C-700L WV 717-110 (117-710) или ZF 8098.965.187, рулевой механизм типа "винт-гайка" на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зуб-чатым сектором вала сошки; рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы		
- рабочая	пневматическая, двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки, тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, с АБС	
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная	колесные тормозные механизмы задней тележки, привод от пружинных энер-гоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки	
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель с одной или двумя заслонками в системе вы-пуска газов, интардер	

РОСС RU.АЯ04.Е01377

Шины		
– размер	12.00R20 (8.5-20)	315/80R22.5 (9.00-22.5)
– индекс несущей способности (передние÷задние)	154÷149	154÷150
– категория скорости	J	M
Оборудование транспортного средства	предпусковой подогреватель двигателя, проблесковый маячок желтого цвета (для мод. 2784G0).	

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN): с XUB2784??0000001 по XUB2784??0000100.

При проезде автомобилей 2784G, 2784K по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населённых пунктов должны быть выполнены требования “Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации”.

2784G, 2784K

описание маркировки транспортных средств приведено в приложении 2.
общие виды транспортных средств на 3 листах приведены в приложении 3.

Зам.

А.В. Куликов

С.В. Пугачев

Действует с "20" октября 2008 г.

РОСС RU.АЯ04.Е01377

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На задней стойке проема правой двери кабины под фиксатором замка.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
3.1. На табличке изготовителя.
3.2. В проеме правой двери кабины
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	U	B	2	7	8	4	?	?	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1 - 3: WMI (международный идентификационный код изготовителя):

XUB – ООО "Чайка-НН", Российская Федерация

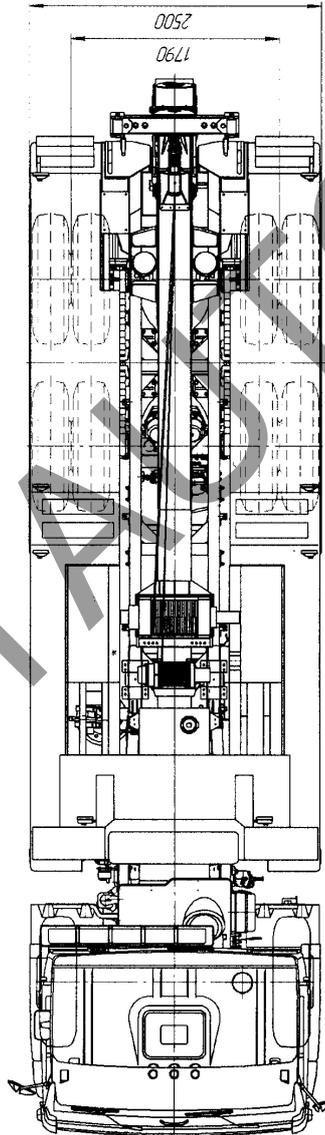
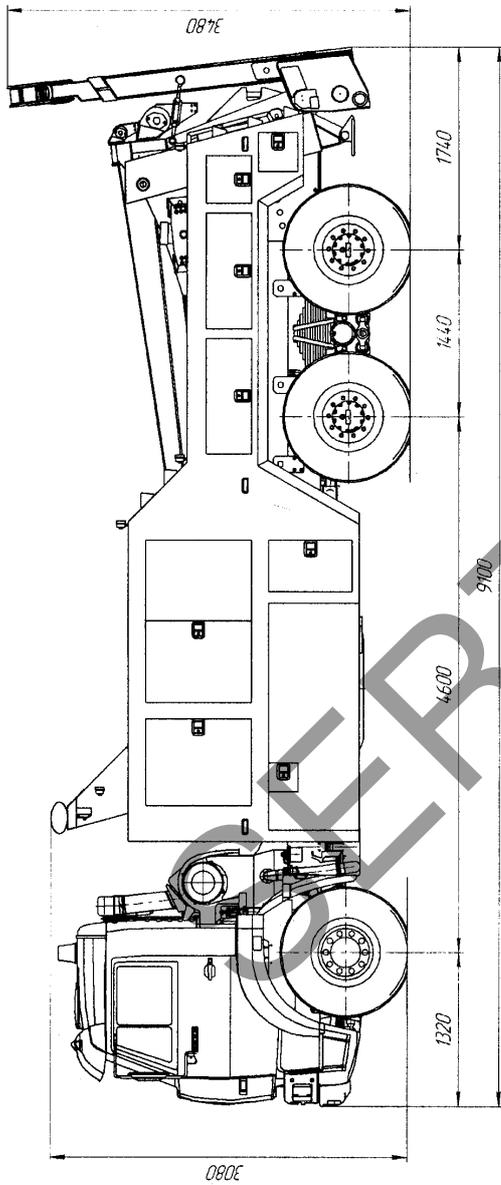
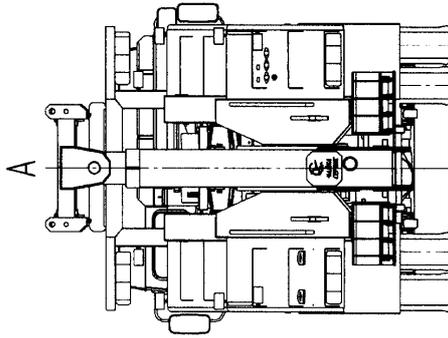
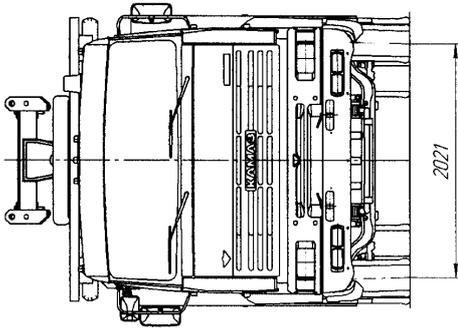
поз. 4 - 9: обозначение типа и модификации транспортного средства: 2784G0, 2784KF

поз. 10: код модельного года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.АЯ04.Е01377

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного
средства"

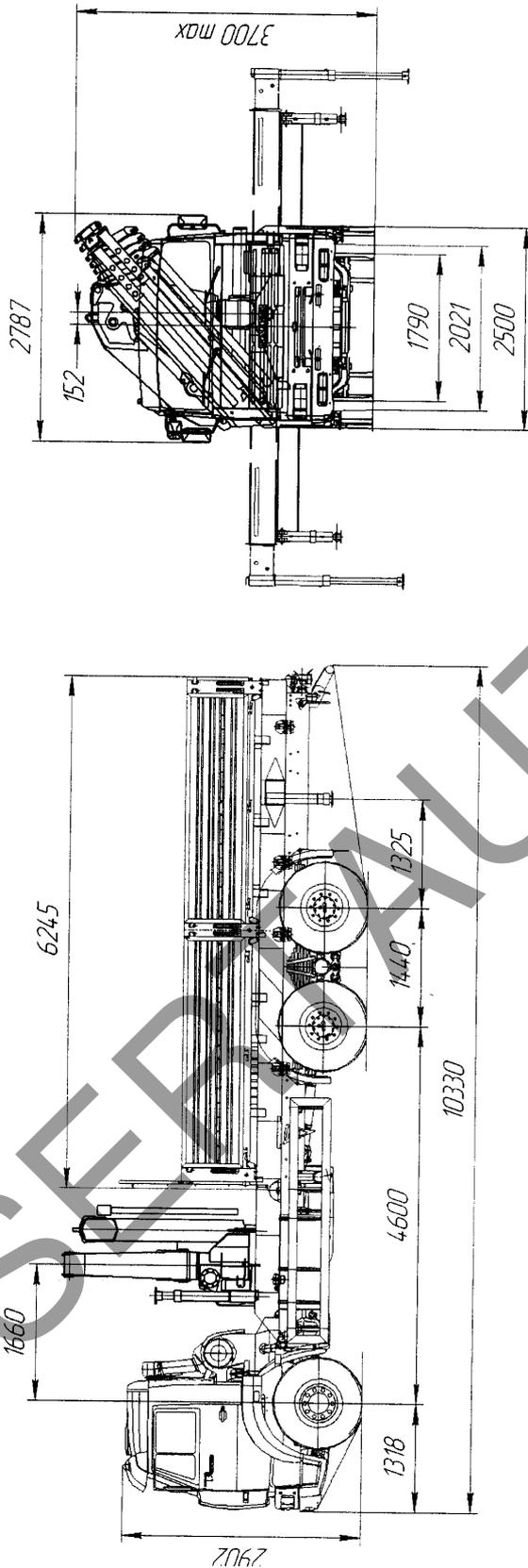


2784G0

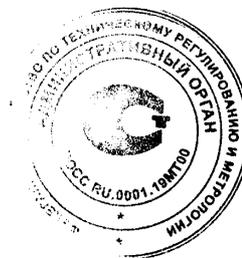


РОСС RU.АЯ04.Е01377

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

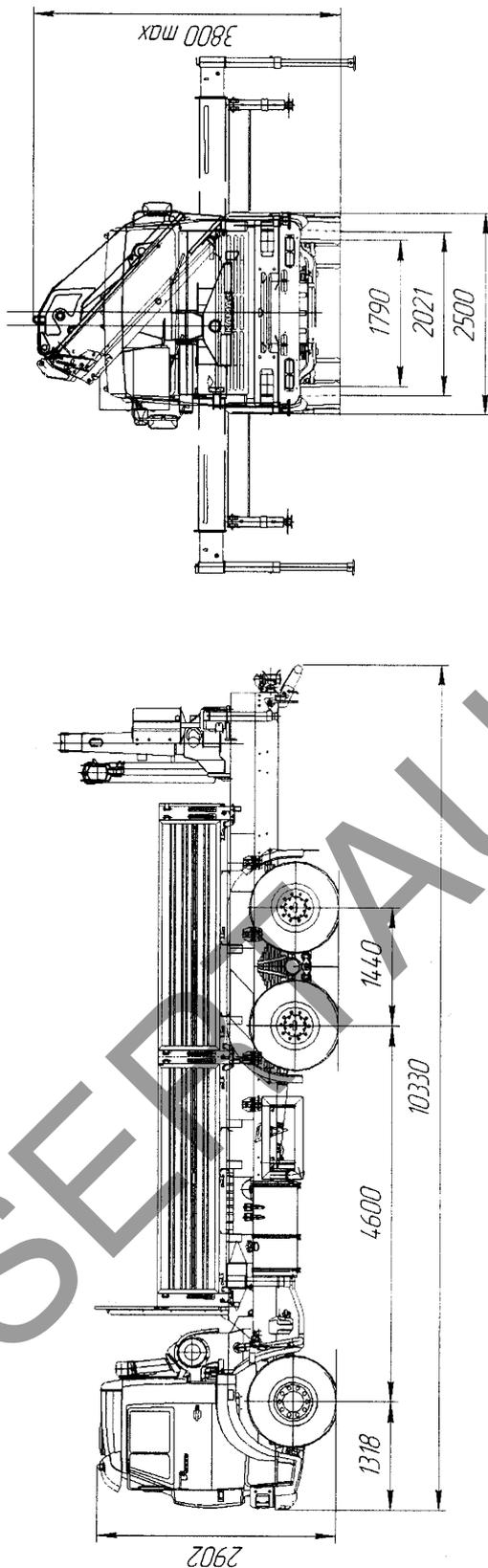


2784КГ (с краноманипуляторной установкой за кабиной)



РОСС RU.АЯ04.Е01377

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"



2784KF (с краноманипуляторной установкой на заднем свесе)

