TC RU E-RU.МТ02.00743.Р1И1

Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")

МАРКА	KAMA3
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	T2640, M2640, T2642, M2642, K2640, K3340, K2642, K3342
ТИП	65206 ; 65806 ; 65207
ШАССИ	-
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	N3, N3G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
код окп / тн вэд	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Публичное акционерное общество "КАМАЗ", юридический и фактический адрес: 423827, Республика Татарстан, город Набережные Челны, проспект Автозаводский, 2, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Публичное акционерное общество "КАМАЗ", юридический и фактический адрес: 423827, Республика Татарстан, город Набережные Челны, проспект Автозаводский, 2, Российская Федерация юридический и фактический адрес: 423827, Республика Татарстан, город Набережные Челны, проспект Автозаводский, 2, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	юридический и фактический адрес: 423827, Республика Татарстан, город Набережные Челны, проспект Автозаводский, 2, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

^{* -} титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС, титульный лист может оличаться от оригинала

ТС RU E-RU.МТ02.00743.Р1И1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x4 / задние				
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем				
Расположение двигателя	переднее продольное				
Исполнение загрузочного пространства	седельно-сцепное устройство (для модификаций 65206-S5, 65206-T5, 65806-S5, 65806-T5); металлическая бортовая платформа с тентом или без него (для модификаций 65207-S5, 65207-T5, 65207-5P)				
Назначение	буксировка полуприцепов, в том числе для перевозки опасных грузов (для модификаций 65206-S5, 65206-T5, 65806-S5, 65806-T5)				
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, с одним или двумя спальными местами или без них				
для модификаций:	M: 65206-S5, 65207-S5, 65207-T5, 65207-T5, 65207-5P 65806-S 65806-T				
Габаритные размеры, мм					
– длина	7170 10600		7140		
— ширина		50	250		
— высота	31703570	31703940	3170	31703570	
База, мм	3300+1440 5100+1440		3300+1440		
Колея передних / задних колес, мм	2100	/1828	2080/1790		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9175 11200		942510025*	10275**	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	260	26000		33500**	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	7000 9500 9500		7000* 9500* 9500*	7500** 13000** 13000**	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	44000 62000* 74350			74350**	
Максимальная масса прицепа, кг — прицеп без тормозной системы	транспортные средства не предназначены для буксировки прицепа без тормозной системы				
 прицеп с тормозной системой 	34750	18000	5190052500*	64000**	
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	16750	_	165 <mark>00</mark> 159 <mark>00</mark> *	23 <mark>150</mark> **	

^{*}для транспортных средств с задней подвеской с 9-ти листовой рессорой;

^{**} для транспортных средств с задней подвеской с 13-ти листовой рессорой

для модификаций:	65206-S5, 65207-S5, 65806-S5	65206-T5, 65207-T5, 65806-T5	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Mercedes-Benz		
	OM457LA.V/3	OM457LA.V/4	
	четырехтактный дизель		
 количество и расположение цилиндров 	6, рядное		
 – рабочий объем цилиндров, см³ 	11967		
– степень сжатия	18.5		
 – максимальная мощность, кВт (мин¹) по Правилам ООН № 85-00 	295 (1900)	315 (1900)	

3

TC RU E-RU.МТ02.00743.Р1И1

Приложение № 1

для двигателей:	OM457LA.V/3	OM457LA.V/4	
 – максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹) 	2000 (1100)	2100 (1100)	
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	MR2, Daimler		
ТНВД (тип, маркировка)	SE 5000		
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH DLLA 150 P 1614		
Нагнетатель воздуха	Borg Warner Turbo Systems, S410-457-1		
(тип, маркировка)			
Воздушный фильтр	«МАНН+ХУММЕЛЬ», NLG-PICO 37-32		
(тип, маркировка)	(44 930 85 957 или 44 930 85 956)		
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр		
Система выпуска и нейтрализации	глушитель, совмещенный с нейтрализатором		
отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	встроен в глушитель второй ступени		
Глушители (маркировка))/	
– 1 ступень	A9414900101		
– 2 ступень	Purem SC2025/SH5000 или Gillet SC2001/SH5000		

	(5007.5D	
для модификации:		
Двигатель внутреннего сгорания	Weichai	
(марка, тип)	WP12NG400E50	
	четырехтактный с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11600	
– степень сжатия	11.6	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	294 (1900)	
$-$ максимальный крутящий момент, $\mathrm{H}\cdot\mathrm{M}$ (мин $^{-1}$)	1730 (12001500)	
Топливо	компримированный природный газ	
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива с электронным	
	управлением	
Блок управления (маркировка)	WOODWARD, 8237-1104	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX55G	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	«МАНН+ХУММЕЛЬ», NLG-PICO 37-32	
	(44 930 85 957 или 44 930 85 956)	
Глушитель шума впуска (маркировка)	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
Система зажигания (тип)	с электронным управлением	
Катушка (модуль) зажигания	WOODWARD, 1968-1009	
(маркировка)		
Свечи (маркировка)	Bosch, FRKII332	
Система выпуска и нейтрализации	один глушитель со встроенным нейтрализатором	
отработавших газов	отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	совмещен с глушителем	
Глушители (маркировка)	612600191473	

TC RU E-RU.МТ02.00743.Р1И1

Приложение № 1

для модификаций:	65206-?5, 65207-??, 65806-?5 65206-?5, 65207-S5, 65207-T5			
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MFZ-430, сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	ZF 16S2220TD,	ZF 16S1820TO,	12AS1931TD,	12AS1931TO,
	ZF 16S2221TD	ZF 16S1821TO,	12AS1930TD,	12AS1930TO,
		ZF 16S1822TO,	12AS2130TD,	12AS2130TO,
		ZF 16S2220TO,	12AS2131TD,	12AS2131TO,
		ZF 16S2221TO	12AS2135TD	12AS2135TO
	с ручным у	управлением	÷	гическая
– число передач		6, назад - 2	вперед - 12, назад - 2	
и передаточные числа				_,,
I -	16.41	13.80	15.86	12.33
<u>II</u> -	13.80	11.54	12.33	9.59
	11.28	9.49	9.57	7.44
IV -	9.49	7.93	7.44	5.78
V -	7.76	6.53	5.87	4.57
V - VI -	6.53	5.46	4.57	3.55
VII -	5.43		3.47	
:		4.57		2.70
VIII - IX -	4.57 3.59	3.82 3.02	2.70 2.10	2.10
			<u> </u>	1.63
X -	3.02	2.53	1.63	1.27
XI -	2.47	2.08	1.29	1.00
XII -	2.08	1.74	1.00	0.78
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	14.68	11.41
3.X.II -	12.92	10.80	11.41	8.88
Главная передача (тип)	гипоилная Dain	nler или DANA (д.	ля мол. 65206-25	65207-22)
т лавная переда на (тип)				
породотомного инодо	двойная, разнесенная, КАМАЗ (для мод. 65806-?5)			
– передаточное число	3.727 или 4.3 (Daimler); 3.7 или 4.33 (DANA); 5.11 или 6,33 (KAMA3)			
	J.11 ИЛИ 0,33 (К	AMA3)		
Подвеска				
Передняя (описание)		сорная, с гидравл		
	амортизаторам	ии и стабилизатор	ом поперечной у	устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, ры	чажная, пневмати	ческая, с гидрав.	лическими
	телескопическ	ими амортизатора	ами, со стабилиз	атором
		тойчивости (для м		
		ансирная, на двух		
		ром поперечной ус		
Develop of visit of the control of t			(, ,,===	/
Рулевое управление (описание)	с гидроусилит		"	
рулевой механизм (тип)	"винт - шарико	овая гайка - рейка	- сектор"	
Тормозные системы				
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры передней оси и задней тележки, с АБС, тормозные механизмы всех колёс: для мод. 65206-?5, 65207-?? – дисковые, для мод. 65806-?5 – барабанные			
Запасная (описание)				
	каждый контур рабочей тормозной системы			
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным			
Damas and an arrange (механизмам колес задней тележки			
Вспомогательная (износостойкая)	моторный тормоз-замедлитель с одной заслонкой в системе			
(описание)	выпуска газов и декомпрессионный тормоз в головке блока			
	цилиндров или	и ретардер в короб	же передач	

6

Приложение № 1

Шины

 обозначение размера 	315/80 R22,5	315/70R22,5
 индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки 	154/150 или 156/150	154/150 или 152/148
 обозначение категории скорости 	К или L или M	L или M

Оборудование транспортного средства

устройство ограничения максимальной скорости устройства ограничения (функцию максимальной скорости выполняет адаптационный блок совместно с блоком управления двигателем), устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании, электронная система контроля устойчивости (для мод. 65206-?5, 65207-??)

по заказу: предпусковой подогреватель, кондиционер (хладагент R134a)

Руководитель органа по сертификации	A		Б.В. Кисуленко
		подпись	инициалы, фамилия