ТС RU E-RU.АЖ04.00939

Общества с ограниченной ответственностью «МИК ЦЕНТР+» ОС ООО «МИК ЦЕНТР+»

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Кран-манипулятор автомобильный, Автомобиль грузовой, ; Автомобиль-самосвал с КМУ или ГМУ, Автомобиль-самосвал, ; Автомобиль-сортиментовоз с КМУ или ГМУ, ; Автомобиль-сортиментовоз, Автомобиль-контейнеровоз с КМУ или ; ГМУ, Автомобиль-контейнеровоз, Крюковой погрузчик с КМУ или ; ГМУ, Крюковой погрузчик, Автомобиль-седельный тягач с КМУ ; или ГМУ
ТИП	6511RVS
ШАССИ	КАМАЗ КАМАЗ-018/2011/TRCU-3axle-102 / КАМАЗ КАМАЗ-018/2011/TRCU-3axle-102
МОДИФИКАЦИИ	651140, 651141, 651144, 651145, 651146, 651147, 651148, 651149, ; 651150, 651151, 651182, 651100, 651101, 651104, 651105, 651106, ; 651107, 651108, 651109, 651110, 651111, 651120, 651121, 651124, ; 651125, 651126, 651127, 651128, 651129, 651130, 651131
КАТЕГОРИЯ	N3, N3G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "РИАТ" юридический и фактический адрес: 423823, Республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Пушкина, дом 4, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "РИАТ" юридический и фактический адрес: 423823, Республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Пушкина, дом 4, Российская Федерация юридический и фактический адрес: 423823, Республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Пушкина, дом 4, Российская Федерация

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	423812, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Производственный проезд, дом 25, Российская Федерация; 423819, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Промкомзона, территория ОАО "ПАК", Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

SERTAUTO.RU

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	651100, 651120	651101, 651121
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	грузовая платформа (площадка) с краноманипуляторной или гидроманипуляторной установкой за кабиной или на заднем свесе, с бортами или без них, с кониками и устройством защиты кабины или без них, с тентом или без него	грузовая платформа (площадка) с бортами или без них, с кониками и устройством защиты кабины или без них, с тентом или без него
Назначение	для выполнения погрузочно-разгрузочных работ, перевозки различных грузов, в т.ч. сортимента (для исполнения с кониками и устройством защиты кабины)	для перевозки различных грузов, в т.ч. сортимента (для исполнения с кониками и устройством защиты кабины)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	

для модификаций	651104, 651124	651105, 651125
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	самосвальная платформа с возможностью выгрузки (на одну, две или три стороны), с краноманипуляторной или гидроманипуляторной установкой за кабиной или на заднем свесе	самосвальная платформа с возможностью выгрузки (на одну, две или три стороны)
Назначение	для выполнения погрузочно-разгрузочных работ, перевозки и саморазгрузки металлолома и насыпных и навалочных грузов, в пределах грузоподъемности	для перевозки и саморазгрузки металлолома и насыпных и навалочных грузов, в пределах грузоподъемности
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом;	

Приложение № 1

для модификаций	651104, 651124	651105, 651125
Кабина (продолжение)	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	
для модификаций	651106, 651126	651107, 651127
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	сортиментовозная платформа с кониками и ограждением кабины, с краноманипуляторной или гидроманипуляторной установкой за кабиной или на заднем свесе	сортиментовозная платформа с кониками и ограждением кабины
Назначение	для перевозки сортимента, лесоматериалов и выполнения погрузочно-разгрузочных работ	для перевозки сортимента, лесоматериалов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	
для модификаций	651108, 651128	651109, 651129
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	контейнеровозная платформа (площадка) с краноманипуляторной или гидроманипуляторной установкой за кабиной или на заднем свесе, с бортами или без них	контейнеровозная платформа (площадка), с бортами или без них
Назначение	для перевозки контейнеров различного типа, в том числе контейнеров-цистерн и перевозки опасных грузов и выполнения погрузочно-разгрузочных работ	для перевозки контейнеров различного типа, в том числе контейнеров-цистерн и перевозки опасных грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом;	

Приложение № 1

для модификаций	651108, 651128	651109, 651129
Кабина (продолжение)	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	

для модификаций	651110, 651130	651111, 651131
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	погрузочно-разгрузочное оборудование крюкового типа с краноманипуляторной или гидроманипуляторной установкой за кабиной	погрузочно-разгрузочное оборудование крюкового типа
Назначение	для погрузки, транспортирования и снятия сменных бункеров с грузами различного назначения и выполнения погрузочно-разгрузочных работ	для погрузки, транспортирования и снятия сменных бункеров с грузами различного назначения
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	

для модификаций	651140	651141
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	грузовая платформа (площадка) с краноманипуляторной или гидроманипуляторной установкой за кабиной или на заднем свесе, с бортами или без них, с кониками и устройством защиты кабины или без них, с тентом или без него	грузовая платформа (площадка) с бортами или без них, с кониками и устройством защиты кабины или без них, с тентом или без него
Назначение	для выполнения погрузочно-разгрузочных работ, перевозки различных грузов, в т.ч. сортифта (для исполнения с кониками и устройством защиты кабины)	для перевозки различных грузов, в т.ч. сортифта (для исполнения с кониками и устройством защиты кабины)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся	

Приложение № 1

для модификаций	651140	651141
Кабина (продолжение)	вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	
для модификаций	651144	651145
Колесная формула/ведущие колеса	6х6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	самосвальная платформа с возможностью выгрузки (на одну, две или три стороны), с краноманипуляторной или гидроманипуляторной установкой за кабиной или на заднем свесе	самосвальная платформа с возможностью выгрузки (на одну, две или три стороны)
Назначение	для выполнения погрузочно-разгрузочных работ, перевозки и саморазгрузки металлолома и насыпных и навалочных грузов, в пределах грузоподъемности	для перевозки и саморазгрузки металлолома и насыпных и навалочных грузов, в пределах грузоподъемности
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	
для модификаций	651146	651147
Колесная формула/ведущие колеса	6х6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	сортиментовозная платформа с кониками и ограждением кабины, с краноманипуляторной или гидроманипуляторной установкой за кабиной или на заднем свесе	сортиментовозная платформа с кониками и ограждением кабины
Назначение	для перевозки сортимента, лесоматериалов и выполнения погрузочно-разгрузочных работ	для перевозки сортимента, лесоматериалов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся	

Приложение № 1

для модификаций	651146	651147
Кабина (продолжение)	<p>вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места</p>	

для модификаций	651148	651149
Колесная формула/ведущие колеса	6х6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	контейнеровозная платформа (площадка) с краноманипуляторной или гидроманипуляторной установкой за кабиной или на заднем свесе, с бортами или без них	контейнеровозная платформа (площадка), с бортами или без них
Назначение	для перевозки контейнеров различного типа, в том числе контейнеров-цистерн и перевозки опасных грузов и выполнения погрузочно-разгрузочных работ	для перевозки контейнеров различного типа, в том числе контейнеров-цистерн и перевозки опасных грузов
Кабина	<p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места;</p> <p>цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места</p>	

для модификаций	651150	651151
Колесная формула/ведущие колеса	6х6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	погрузочно-разгрузочное оборудование крюкового типа с краноманипуляторной или гидроманипуляторной установкой за кабиной	погрузочно-разгрузочное оборудование крюкового типа
Назначение	для погрузки, транспортирования и снятия сменных бункеров с грузами различного назначения и выполнения погрузочно-разгрузочных работ	для погрузки, транспортирования и снятия сменных бункеров с грузами различного назначения

Приложение № 1

для модификаций	651150	651151
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места	

для модификаций	651182
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 с краноманипуляторной или гидроманипуляторной установкой за кабиной
Назначение	для буксировки полуприцепов и выполнения погрузочно-разгрузочных работ и перевозки опасных грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, без спального места

для модификаций	651100, 651101, 651104, 651105, 651106, 651107, 651110, 651111	651108, 651109	651120, 651121, 651124, 651125, 651126, 651127, 651130, 651131	651128, 651129
Габаритные размеры, мм				
– длина	6150...12000		10040...12000	
– ширина	2500...2550			
– высота	2825...4000		2850...4000	
– высота погрузочная	—	1000...1600	—	1000...1600
– высота максимальная допустимая	—	4000	—	4000
База, мм	3690 + 1320 или 3190 + 1320 или 4470 + 1320		4970 + 1320 или 4910 + 1440	
Колея передних/задних колес, мм	2043 / 1890			

Приложение № 1

для модификаций	651140, 651141, 651144, 651145, 651146, 651147, 651150, 651151	651148, 651149	651182
Габаритные размеры, мм			
– длина	7535...12000		6260...7360
– ширина	2500...2550		
– высота	2920...4000		2810...4000
– высота погрузочная	—	1000...1600	—
– высота максимальная допустимая	—	4000	—
База, мм	3690 + 1320 или 4100 + 1320		3190 + 1320 или 3130 + 1440
Колея передних/задних колес, мм	2080 / 1890		2043 / 1890

для модификаций	651100, 651101, 651104, 651105, 651106, 651107, 651108, 651109, 651110, 651111	651120, 651121, 651124, 651125, 651126, 651127, 651128, 651129, 651130, 651131	651140, 651141, 651144, 651145, 651146, 651147, 651148, 651149, 651150, 651151	651182
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	8000...20000			
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	19900...25200	19900...24000	19900...25200	19000...22850
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на 1-ую ось	5600...6200	5600...6000	5600...6200	4800...5050
– на 2-ую ось	7150...9500	7150...9000	7150...9500	7550...8900
– на 3-ью ось	7150...9500	7150...9000	7150...9500	7550...8900
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	33900...40000	33900...38000	32900...38200	34900...37850
Максимальная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозной системы	буксировка прицепа без тормозной системы не предусмотрена			
– прицеп с тормозной системой	13000...14800	14000	13000	27550...30500
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	—			5000...15500

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.705-300					
	четырёхтактный дизель					
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное					
– рабочий объем цилиндров, см ³	11762					
– степень сжатия	17.6...18.4					
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	221 (1900)					
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1275 (1300)					
Топливо	дизельное топливо					
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой					
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC7UC31-14J0			АЗПИ, СОАТЭ, 55.3763 или 55.3763-10		
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CP3.4 (0 445 020 089)			АЗПИ, А-08-004		
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 153)			АЗПИ, А-04-001; ЯЗДА, 25.1112010		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BorgWarner Turbo Systems, S300G; Kangyue Technology, JP100K; Cummins Turbo Technologies, Holset HE400WG; CZ, C31			BorgWarner Turbo Systems, S300G		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ725.1109 510-10	Europiclon MANN+HU MMEL, 45 700 92 941	Europiclon MANN+HU MMEL; Автоагрегат, 45 700 92 941; ФВ721.1109 510-10	Автоагрегат, ФВ725.1109 510-10	Europiclon MANN+HU MMEL; Автоагрегат, 45 700 92 941; ФВ721.1109 510-10	
Глушители шума впуска (маркировка)						
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов					
Нейтрализаторы (маркировка)						
– 1 ступень	интегрирован с глушителем					

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Глушители (маркировка)				
– 1 ступень	DINEX 59389 ; DINEX 59389-5; ТехноКом 14РКа5490-1206010-02 ; ТехноКом 14РКа5490-1206010-05	DINEX 59394	ТехноКом 14РКа5490-1206010-02; Промтехсна 6 ПТС 995-1206010-24-2; Промтехсна 6 ПТС 995-1206010-24; DINEX 59389; ТехноКом 14РКа5490-1206010-06; DINEX 59389-2	DINEX 59389

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5300	Cummins, ISL340 50	Cummins, ISL360 50	Cummins, ISB6.7E5300
	четырёхтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700	8880		6692.4
– степень сжатия	17.0...17.6	16.3...16.9		17.2
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	215 (2500)	245 (2100)	258 (2100)	215.4 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1087 (1300)	1482 (1400)	1532 (1400)	1088 (1200)
Топливо	дизельное топливо			
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой			
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880			Cummins, CM2150E
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110	Cummins, CCR 1600		BOSCH, 4983836
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)	BOSCH, 0445		BOSCH, 4940096; 4988835; 4981077
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W	Holset, HE400WG		Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат; Europiclon MANN+HUMM EL, ФВ728.1109510; 45 700 92 941	Автоагрегат, ФВ728.1109510; ФВ725.1109510		Автоагрегат, ФВ721.1109510-07

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

Глушители шума впуска (маркировка)			
– 1 ступень	функции глушителя шума выполняет воздушный фильтр		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	интегрирован с глушителем		
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	Cummins 4378057 (A051K628); Cummins 5418406 (A059K501); Cummins 4378042 (A051E058); Cummins 5418404 (A059K499)	Cummins A053M298	Cummins 300790-A (5261963)
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1315TO или 9S1310TO с ручным управлением		

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1				
	дополнительная понижающая передача -	9.480	9.480	9.480	9.480
I -	6.580	6.580	6.580	6.580	6.580
II -	4.680	4.680	4.680	4.680	4.680
III -	3.480	3.480	3.480	3.480	3.480
IV -	2.620	2.620	2.620	2.620	2.620
V -	1.890	1.890	1.890	1.890	1.890
VI -	1.350	1.350	1.350	1.350	1.350
VII -	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
VIII -	0.750	0.750	0.750	0.750	0.750
IX -	—	—	—	—	—
X -	—	—	—	—	—
XI -	—	—	—	—	—
XII -	—	—	—	—	—
XIII -	—	—	—	—	—
XIV -	—	—	—	—	—
XV -	—	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—	—
3.X. I -	8.970	8.970	8.970	8.970	8.970
3.X. II -	—	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)**	КАМАЗ, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала		—, —		
– число передач и передаточные числа	2		—		
высшее -	0.872	0.917	—		
низшее -	1.593	1.662	—		
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом				
– передаточное число	5.940 или 6.530 или 7.220 или 4.980 или 5.430		5.430	5.940	6.530 или 7.220 или 4.980

** - Раздаточная коробка применяется только для ТС на базе полноприводной модификации 65111-50

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое

Приложение № 1

Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9AS1310TO	КАМАЗ, 144		КАМАЗ, 154	
		автоматическая, с возможностью ручного управления	с ручным управлением		
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1	вперед – 5, назад – 1		вперед – 10, назад – 2	
дополнительная понижающая передача -	9.480	—	—	—	—
I -	6.580	7.820	7.820	7.820	7.820
II -	4.680	4.030	4.030	6.380	6.380
III -	3.480	2.500	2.500	4.030	4.030
IV -	2.620	1.530	1.530	3.290	3.290
V -	1.890	1.000	1.000	2.500	2.500
VI -	1.350	—	—	2.040	2.040
VII -	1.000	—	—	1.530	1.530
VIII -	0.750	—	—	1.250	1.250
IX -	—	—	—	1.000	1.000
X -	—	—	—	0.815	0.815
XI -	—	—	—	—	—
XII -	—	—	—	—	—
XIII -	—	—	—	—	—
XIV -	—	—	—	—	—
XV -	—	—	—	—	—
XVI -	—	—	—	—	—
3.X. I -	8.970	7.380	7.380	7.380	7.380
3.X. II -	—	—	—	6.020	6.020
Раздаточная коробка (тип)**	—, —	КАМАЗ, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала			
– число передач и передаточные числа	—	2			
высшее -	—	0.872	0.917	0.872	0.917
низшее -	—	1.593	1.662	1.593	1.662
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом				
– передаточное число	5.940 или 6.530 или 7.220 или 4.980 или 5.430				

** - Раздаточная коробка применяется только для ТС на базе полноприводной модификации 65111-50

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое

Приложение № 1

Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 154		КАМАЗ, 144	КАМАЗ, 154	ZF, 16S1820TO или 16S1822TO или 16S1825TO или 16S2220TO
	с ручным управлением				
– число передач и передаточные числа	вперед – 10, назад – 2		вперед – 5, назад – 1	вперед – 10, назад – 2	вперед – 16, назад – 2
дополнительная понижающая передача -	—	—	—	—	—
I -	7.820	7.820	7.820	7.820	13.800
II -	6.380	6.380	4.030	6.380	11.540
III -	4.030	4.030	2.500	4.030	9.490
IV -	3.290	3.290	1.530	3.290	7.930
V -	2.500	2.500	1.000	2.500	6.530
VI -	2.040	2.040	—	2.040	5.460
VII -	1.530	1.530	—	1.530	4.570
VIII -	1.250	1.250	—	1.250	3.820
IX -	1.000	1.000	—	1.000	3.020
X -	0.815	0.815	—	0.815	2.530
XI -	—	—	—	—	2.080
XII -	—	—	—	—	1.740
XIII -	—	—	—	—	1.430
XIV -	—	—	—	—	1.200
XV -	—	—	—	—	1.000
XVI -	—	—	—	—	0.840
3.X. I -	7.380	7.380	7.380	7.380	12.920
3.X. II -	6.020	6.020	—	6.020	10.800
Раздаточная коробка (тип)**	—, —				
– число передач и передаточные числа	—				
высшее -	—				
низшее -	—				
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом				
– передаточное число	5.430	5.940	5.940 или 6.530 или 7.220 или 4.980 или 5.430	6.530 или 7.220 или 4.980	5.940

** - Раздаточная коробка применяется только для ТС на базе полноприводной модификации 65111-

Приложение № 1

Подвеска			
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или зависимая, пневматическая, рычажная, с двумя гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для ТС с базой 4910+1440 мм)		
Задняя (описание)	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах или зависимая, пневматическая, рычажная, с четырьмя гидравлическими амортизаторами (для ТС с базой 4910+1440 мм)		
Рулевое управление (описание)			
с гидроусилителем			
– рулевой механизм (тип)			
винт – шариковая гайка – рейка – сектор			
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	пневматический, двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС; тормозные механизмы всех колес - барабанные		
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	10.00R20	146...149 / 143...146	К или J или F
	11.00R20	150 / 146	К
	11R22,5	148 / 145	L или K
Оборудование транспортного средства			
устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем); устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании; для модификаций, предназначенных для перевозки опасных грузов: проблесковые маячки оранжевого (автожелтого) цвета, беспроводные кабелепроводы защиты электропроводки, искрогаситель, защита топливных баков, выключатель массы, система пожаротушения моторного отсека, защита аккумуляторных батарей по заказу: предпусковой подогреватель двигателя; кондиционер; лебедка; передние противотуманные фары; фонари освещения рабочей зоны; съемные коники; тент; каркас; система увязки веза;			

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства (продолжение)	инструментальный ящик; лебедка; рация; рабочая платформа; противооткатные упоры; коробка отбора мощности; тахограф с системой криптографической защитой информации; аппаратура спутниковой навигации
---	--

Руководитель органа по сертификации

С.А. Чекменев
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU