

ТС RU E-RU.MP03.01014

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все						
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем						
Расположение двигателя	переднее продольное						
Исполнение загрузочного пространства	цистерна чемоданообразного или эллипсного поперечного сечения (для 4679A2-10, 4679A2-20), напорно-всасывающие шланги, вакуумный насос (для 4679A2-10); цистерна круглого поперечного сечения, напорно-всасывающие шланги, вакуумный насос (для 4679A2-30, 4679A2-40); седельно-сцепное устройство (для 4697K6, 4679K6-10), КМУ за кабиной (для 4679K6-10)						
Назначение	транспортирование, кратковременное хранение нефтепродуктов или сырой нефти или транспортирование, кратковременное хранение и заправка нефтепродуктами автомобилей, различных механизмов и машин с одновременным измерением выданного топлива измерительным устройством топливораздачи (для 4679A2-10); транспортирование, кратковременное хранение воды и прочих пищевых жидкостей, а также технической воды (для 4679A2-20); сбор разлитой нефти и газового конденсата, их транспортировка к месту утилизации (для 4679A2-30); вакуумная очистка выгребных ям, транспортирование и выгрузка сточных масс, механизированное заполнение, транспортирование и выгрузка прочих технических жидкостей (для 4679A2-40); буксировка полуприцепов, в том числе полуприцепов-цистерн для перевозки опасных грузов (для 4697K6), буксировка полуприцепов и выполнение погрузочно-разгрузочных работ (для 4679K6-10)						
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него						
для типов							
4679A2-104679A2-204679A2-304679A2-404679K64679K6-10							
Габаритные размеры, мм							
- длина	8450				7300...8200		
- ширина	2550						
- высота	3170	3170	3340	3340	3080	3650	
База, мм	3690 / 4100 / 4400 / 4600 + 1320						
Колея колес, мм	2050 / 2050						
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	11365	10525	10355	10355	8925...10655		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	21400	21600	21430	21600	21600...22500		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	5600 / 7900 / 7900	5800 / 7900 / 7900	5630 / 7900 / 7900	5800 / 7900 / 7900	5800...6500 / 7900...8000 / 7900...8000		
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—	33600	—	33600	33600		
Максимальная масса прицепа, кг	—	12000	—	12000	23000...25300		
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	—				11000...13300		

Приложение № 1

для транспортных средств на шасси	43118-A5	43118-RR	43118-RS
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5300;	Cummins, ISL340 50;	Cummins, ISL360 50;
	четырехтактный дизель		
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	6700	8880	
- степень сжатия	17,3±0,3	16,3±0,3	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ООН № 85	215 (2500)	245 (2100)	258 (2100)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1087 (1300)	1482 (1400)	1532 (1400)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой		
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3S3/L110	Cummins, CCR 1600	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN2 (0 445 120 329)	Bosch, 0445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W	Holset, HE400WG	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510 или ФВ721.1109510-10		
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	встроен в глушитель		
Глушители (маркировка)	4378055 (A051E060)	A053M298	
для транспортных средств на шасси	43118-50		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.705-300; четырехтактный дизель		
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	11762		
- степень сжатия	18,0±0,4		
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ООН № 85	221 (1900)		
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1275 (1300)		
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой		
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)	COATЭ, 55.3763	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP3.4 (0 445 020 089)	АЗПИ, А-08-004	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN 2 (0 445 120 153)	АЗПИ, А-04-001 или ЯЗДА, 25.1112010	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S300G или Holset, HE400WG или Cummins Turbo Technologies или Kangyue Technology, JP100K или CZ, C31	Borg Warner Turbo Systems, S300G	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ725.1109510-10		
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	интегрирован с глушителем		
Глушители (маркировка)	59389 или 14PKa5490-1206010-02	59389	
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch, или Prawolf (Huzhou) Clutch Co., Ltd. или ООО «Ледов-ПАМ», сухое, однодисковое		

Приложение № 1

Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 154;		ZF 9S1310TO;	ZF 16S1820TO, ZF 16S1822TO, ZF 16S1825TO, ZF 16S2220TO;		
	с ручным управлением					
- число передач и передаточные числа	10-вперед, 2-назад		9-вперед, 1-назад	16-вперед, 2-назад		
	низшее	высшее		низшее	высшее	
	пониженная		9,480			
	I	7,820	6,380	6,580	13,80	11,54
	II	4,030	3,290	4,680	9,49	7,93
	III	2,500	2,040	3,480	6,53	5,46
	IV	1,530	1,250	2,620	4,57	3,82
	V	1,000	0,815	1,890	3,02	2,53
	VI	—	—	1,350	2,08	1,74
	VII	—	—	1,000	1,43	1,20
VIII	—	—	0,750	1,00	0,84	
3.X.	7,380	6,020	8,970	12,92	10,80	
Раздаточная коробка (тип)	механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала					
- число передач и передаточные числа	2					
	высшее	0,917 или 0,872				
низшее	1,662 или 1,593					
Главная передача (тип)	двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом					
- передаточное число	5,94 или 6,53 или 7,22					
Подвеска						
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него					
Задняя (описание)	зависимая, рессорно-балансирная, с реактивными штангами					
Рулевое управление (описание)						
с гидроусилителем						
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»					
Тормозные системы						
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод, с разделением контуров 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		
	425/85R21	156		К или J или G		
	390/95R20			J		
Оборудование транспортного средства	- один или два проблесковых маячка автожелтого цвета, бесшовные кабелепроводы защиты электропроводки, заземляющая цепочка и металлический штырь для защиты от статических и атмосферных электрических разрядов, искрогасительная сетка и теплозащитный экран на выпускной трубе глушителя, защита топливных баков и аккумуляторных батарей, огнетушители (для 4679A2-10, 4679A2-30, 4697K6), топливозаправочное оборудование и счетчик жидкости (для 4679A2-10); - оборудование шасси: кондиционер (по заказу), лебедка (по заказу), устройство вызова экстренных оперативных служб					