

## ТС RU E-RU.MP03.00447

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8 x 4 / задней тележки (для транспортных средств на шасси 65201, 6540), 8 x 8 / все (для транспортных средств на шасси 6560)						
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем						
Расположение двигателя	переднее продольное						
Исполнение загрузочного пространства	специальный кузов с устройством для осуществления транспортировки эвакуируемой техники методом частичной погрузки						
Назначение	для эвакуации (транспортирования) тяжелой техники						
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, со спальным местом или без него, откидывающаяся вперед						
	для типов	336849	336853	336854			
Габаритные размеры, мм							
- длина		9650...11450	8140...8900	10900...12000			
- ширина			2500...2550				
- высота			3600...4000				
База, мм		1960 + 3000...4800 + 1440	1800 + 2080...2840 + 1320	2060 + 3640...4400 + 1440			
Колея передних / задних колес, мм		2021 / 1790	2043 / 1890	2090 / 2090			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг		23470...29345	18410...20650	22545...25300			
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг		31000...41000	31000	38000			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг							
- на первую ось		6000...7500	6100	7500			
- на вторую ось		6000...7500	6100	7500			
- на третью ось		9500...13000	9400	11500			
- на четвертую ось		9500...13000	9400	11500			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена						
Максимальная масса прицепа, кг							
для транспортных средств на шасси	65201-43, 6560-43	65201-44, 6560-44	65201-73	65201-74	65201-K4	6540-A4	6540-L4
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	КАМАЗ, 740.632-400; 740.642-420; 740.73-400; 740.74-420;				Cummins, ISLe 400 40; ISB6.7 e4300; ISB6.7 300;		
	четырёхтактный дизель						
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное				6, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	11762				8900 6700		
- степень сжатия	17,9±0,4				16,6±1,0 17,3±0,3		
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85	294 (1900)	309 (1900)	294 (1900)	309 (1900)	287 (2100)	219 (2500)	225,6 (2300)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	1766 (1300)	1864 (1300)	1766 (1300)	1864 (1300)	1680 (1400)	1097 (1400)	1100 (1700)
Топливо	дизельное						

## Приложение № 1

для транспортных средств на шасси	65201-43, 6560-43	65201-44, 6560-44	65201-73	65201-74	65201-K4	6540-A4	6540-L4
<b>Система питания (тип)</b>	впрыск топлива под давлением						
Блок управления (маркировка)	EDC7U31-14J0 (0 281 020 114)			CM2150 или CM2880	CM2150E или CM2880	CM2150C	
ТНВД (тип, маркировка)	CP3.4 (0 445 020 089)			CCR1600	CR/ CP3HS3	CR/ CP3S3/ L110	
Форсунки (тип, маркировка)	CRIN 2 (0 445 120 153)			0 445	CRIN 2 (0 445 120 153)		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	TKP 7C-6 или S2B/7624TAE/0,76D9 или S300G или HE400WG			HX40W	HE351W	HX35W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ725.1109510 (для транспортных средств на шасси 65201, 6560), ФВ721.1109510-07 или ФВ721.1109510-08 или ФВ721.1109510-10 или ФВ728.1109510 или Europielon 45 700 92 941 (для транспортных средств на шасси 6540)						
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр						
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует			SCR			отсутст- вует
Нейтрализаторы (маркировка)	—			встроен в глушитель			—
Глушители (маркировка)	6520-1201010 или 6520-1201010-05 (для транспортных средств на шасси 6560) или 59301 (для транс- портных средств на шасси 65201)		42402 или 14PKa5490- 1206010	300708-A	300730-A	6520- 1201010 или 6520- 1201010- 05	
<b>Трансмиссия</b>	механическая						
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch, MFZ-430; сухое, однодисковое						
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 154;		ZF 9S1310TO, ZF 16S1820TO, ZF 16S1821TO, ZF 9S1315TO; ZF 16S1822TO, ZF 16S1825TO, ZF 16S2220TO, ZF 16S2221TO, ZF 16S2222TO, ZF 16S2225TO;				
- число передач и передаточные числа	с ручным управлением						
	10-вперед, 2-назад		9-вперед, 1-назад		16-вперед, 2-назад		
	низшее	высшее			низшее	высшее	
I	7,820	6,380	9,480		13,80	11,54	
II	4,030	3,290	6,580		9,49	7,93	
III	2,500	2,040	4,680		6,53	5,46	
IV	1,530	1,250	3,480		4,57	3,82	
V	1,000	0,815	2,620		3,02	2,53	
VI	—	—	1,890		2,08	1,74	
VII	—	—	1,350		1,43	1,20	
VIII	—	—	1,000		1,00	0,84	
IX	—	—	0,750		—	—	
3.X	7,380	6,020	8,970		12,92	10,80	

## Приложение № 1

Раздаточная коробка (тип) (только для транспортных средств с колесной формулой 8x8)	механическая, двухступенчатая, с блокируемым межосевым дифференциалом				
- число передач и передаточные числа	2				
	0,890 или 0,872				
	1,536 или 1,593				
Главная передача (тип)	двухступенчатая, с колесной передачей				
- передаточное число	4,98 или 5,11 или 5,43 или 5,55 или 5,94 или 6,33 или 6,88 или 7,22				
<b>Подвеска</b>					
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с одним (для транспортных средств на шасси 6560) или с двумя (для транспортных средств на шасси 65201, 6540) стабилизаторами поперечной устойчивости				
Задняя (описание)	зависимая, рессорно-балансирная, с реактивными штангами, с одним (для транспортных средств на шасси 6540, 6560) или с двумя (для транспортных средств на шасси 65201) стабилизаторами поперечной устойчивости				
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем				
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»				
<b>Тормозные системы</b>					
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод, с разделением контуров на две передние оси и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанные				
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы				
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами				
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель				
для транспортных средств на шасси	65201		6540		6560
<b>Шины</b>					
- обозначение размера	12.00R20	315/80R22,5	11.00R20	11R22,5	16.00R20
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	154/149	154/150 или 156/150	150/146 или 149/145	146/143 или 148/145 или 149/145	172/171
- обозначение категории скорости	J	L или M или K	J или K	L или K	G или F
<b>Оборудование транспортного средства</b>	- один, два или три проблесковых маячка автожелтого цвета и/или светосигнальная установка с проблесковыми маячками автожелтого цвета; - по заказу (оборудование шасси): кондиционер, устройство вызова экстренных оперативных служб				