

TC RU E-RU.MP03.00005

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 4 / задней тележки (для транспортных средств на шасси 65115, 65117), 6 x 6 / все (для транспортных средств на шасси 65111)								
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем								
Расположение двигателя	переднее продольное								
Исполнение грузочного пространства	бортовая платформа - для 732325, 732449, 732456; бортовая платформа и краноманипуляторная установка за кабиной - для 732326, 732450, 732457; самосвальная платформа и краноманипуляторная установка за кабиной - для 732454, 732458; седельно-сцепное устройство и краноманипуляторная установка за кабиной - для 732453; металлическая платформа для перевозки контейнеров с опорами под фитинги контейнеров и устройствами для их фиксации и крепления - для 732455; платформа сортиментовозная, с кониками, с устройством защиты кабины - для 732451; платформа сортиментовозная, с кониками, с устройством защиты кабины, гидроманипулятор на заднем свесе - для 732327, 732452								
Назначение	перевозка грузов общего назначения - для 732325, 732449, 732456, 732454; перевозка грузов общего назначения и выполнение погрузочно-разгрузочных работ - для 732326, 732450, 732457, 732458; буксировка полуприцепов и выполнение погрузочно-разгрузочных работ - для 732453; перевозка грузовых контейнеров - для 732455; транспортировка леса в сортиментах и других лесоматериалов - для 732451; транспортировка леса в сортиментах и других лесоматериалов и выполнение погрузочно-разгрузочных работ - для 732327, 732452								
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом или без него, откидывающаяся вперед								
	для типов	732325	732326	732327	732449	732450	732451	732452	732453
Габаритные размеры, мм									
- длина		9270	9400	9990		9545		9820	7775
- ширина						2550			
- высота		3050	3550	3740	2825	3500	3300	3740	3500
База, мм		4100 + 1320			4470 + 1320				
Колея передних / задних колес, мм		2080 / 1890			2043 / 1890				
	для типов	732454	732455	732456	732457	732458			
Габаритные размеры, мм									
- длина		9230	9545		10130				
- ширина					2550				
- высота		3500	1260 / 4000*	2825	3500				
База, мм		4470 + 1320			4970 + 1320				
Колея передних / задних колес, мм					2043 / 1890				

* погрузочная / максимальная допустимая

Приложение № 1

для типов	732325	732326	732327	732449	732450	732451	732452	732453
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9865	12150	11745	9820	12120	9920	11620	10650
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	24015	23300	23895	25200				
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг								
- на первую ось	5765	5500	5575	6200				
- на вторую ось	9125	8900	9160	9500				
- на третью ось	9125	8900	9160	9500				
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—	—	—	38200				
Максимальная масса прицепа, кг	—	—	—	13000				27400
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	—	—	—	—				14269
для типов	732454	732455	732456	732457	732458			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	11900	9500	9500	11800	11900			
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	25200		24000					
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг								
- на первую ось	6200		6000					
- на вторую ось	9500		9000					
- на третью ось	9500		9000					
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	38200		38000					
Максимальная масса прицепа, кг	13000		14000					
для транспортных средств на шасси	65111-42, 65115-42, 65117-42	65111-46, 65115-46, 65117-46	65115-L4, 65117-L4	65115-A4, 65117-A4				
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.622-280;	КАМАЗ, 740.662-300;	Cummins, ISB6.7 300;	Cummins, ISB6.7e4300;		четырехтактный, дизель		
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		6, рядное					
- рабочий объем цилиндров, см ³	11762		6700					
- степень сжатия	17,9±0,4		17,3±0,3					
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	206,0 (1900)	221,0 (1900)	225,6 (2300)	219 (2500)				
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1177 (1300)	1275 (1300)	1100 (1700)	1097 (1400)				
Топливо	дизельное							

Приложение № 1

для транспортных средств на шасси	65111-42, 65115-42, 65117-42	65111-46, 65115-46, 65117-46	65115-L4, 65117-L4	65115-A4, 65117-A4
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива			
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7U31-14J0 (0 281 020 114)		Cummins, CM2150C	Cummins, CM2150E
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP3.4 (0 445 020 089)		Bosch, CR/ CP3S3/L110	Bosch, CR/ CP3HS3
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN 2 (0 445 120 153)		Bosch, CRIN 2 (0 445)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	с двумя турбокомпрессорами: КАМАЗ, ТКР 7С-6 или Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624TAE/ 0,76D9 или с одним турбокомпрессором: Borg Warner Turbo Systems, S300G13809700027		Holset, HX35W	Holset, HX351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ 721.1109510-10 или ФВ 728.1109510		Автоагрегат, ФВ721.1109510-08 или ФВ721.1109510-10 и ли ФВ728.1109510, или «MANN+HUMMEL», Europiclou 45 700 92 941, или «КЗТАА», К661.1109510-08	
Глушитель шума выпуска (маркировка)	функцию глушителя шума выпуска выполняет воздушный фильтр			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует			один глушитель совмещенный с нейтрализа- тором, система SCR
Глушитель (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010 или 6520-1202020-05			Cummins, 300730-A
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch, MFZ-430; сухое, однодисковое			
для транспортных средств на шасси	65111-42, 65111-46		65111-42, 65111-46, 65115-42, 65117-42, 65115-46, 65117-46, 65115-L4, 65117-L4, 65115-A4, 65117-A4	
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 144;		КАМАЗ, 154;	ZF 9S1310TO
	с ручным управлением			
- число передач и передаточные числа	5-вперед, 1-назад	10-вперед, 2-назад		9-вперед, 1-назад
		низший ряд	высший ряд	
I	7,820	7,820	6,380	9,480
II	4,030	4,030	3,290	6,580
III	2,500	2,500	2,040	4,680
IV	1,530	1,530	1,250	3,480
V	1,000	1,000	0,815	2,620
VI	—	—	—	1,890
VII	—	—	—	1,350
VIII	—	—	—	1,000
IX	—	—	—	0,750
3.X	7,380	7,380	6,020	8,970

Приложение № 1

Раздаточная коробка (тип) (только для транспортных средств на шасси 65111-42, 65111-46)	механическая, двухступенчатая, с блокируемым межосевым дифференциалом планетарного типа		
- число передач и передаточные числа	2		
	0,917		
	1,662		
Главная передача (тип)	центральный двухступенчатый редуктор с блокируемым межколесным дифференциалом		
- передаточное число	4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 (для транспортных средств на шасси 65111-42, 65111-46, 65115-42, 65115-46, 65117-42, 65117-46); 7,22 (для транспортных средств на шасси 65115-42, 65115-46, 65117-42, 65117-46); 5,43 или 5,94 или 6,53 (для транспортных средств на шасси 65115-A4, 65115-L4, 65117-A4, 65117-L4)		
Подвеска Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических или параболических рессорах, задние концы рессор скользящие, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, задние концы рессор скользящие, 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)	тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель		
Шины			
- обозначение размера	10,00R20	11,00R20	11R22,5
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	146/143 или 149/146	150/146 или 149/145	146/143 или 148/145
- обозначение категории скорости	J или K	J или K	L или K
Оборудование транспортного средства	- устройства увязки; - устройства освещения рабочей зоны; - кондиционер (по заказу)		