TC RU E-RU.MP03.00566

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 6 / все		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение грузозачного пространства	самосвальный кузов с трехсторонней разгрузкой		
Назначение	для перевозки различных сыпучих грузов		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, со спальным местом или без него, откидывающаяся вперед		
Габаритные размеры, мм			
- длина	9090...9800		
- ширина	2550		
- высота	3080...4000		
База, мм	3690...4400 + 1320		
Колея колес, мм	2050		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12390...12445		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	21600		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	5800 / 7900 / 7900		
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	33600		
Максимальная масса прицепа, кг	12000		
для транспортных средств на шасси	43118-42	43118-46	43118-L4
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.622-280;	КАМАЗ, 740.662-300;	Cummins, ISB6.7 300;
	четырёхтактный, 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)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1177 (1300)	1275 (1300)	1100 (1700)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива		
Блок управления (маркировка)	EDC7UC31-14J0 (0 281 020 114)		CM2150C
ТНВД (тип, маркировка)	CP3.4 (0 445 020 089)		CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	CRIN 2 (0 445 120 153)		CRIN 2 (0 445)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	TKP 7C-6 или S2B/7624TAE/0,76D9 или S300G или HE400WG		HX35W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721.1109510-10 или ФВ 728.1109510		
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует		
Глушители (маркировка)	6520-1201010 или 6520-1201010-05		

Приложение № 1

Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch, MFZ-430; сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 144;	КАМАЗ, 154;	ZF 9S1310TO; ZF 9S1315TO;	
	с ручным управлением			
- число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	вперед - 10, назад - 2		вперед - 9, назад - 1
		низший ряд	высший ряд	
пониженная	—	—	—	9,480
I	7,820	7,820	6,380	6,580
II	4,030	4,030	3,290	4,680
III	2,500	2,500	2,040	3,480
IV	1,530	1,530	1,250	2,620
V	1,000	1,000	0,815	1,890
VI	—	—	—	1,350
VII	—	—	—	1,000
VIII	—	—	—	0,750
3.X.	7,380	7,380	6,020	8,970
Раздаточная коробка (тип)	механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала			
- число передач и передаточные числа	2			
		0,917		
высшее		1,662		
низшее				
Главная передача (тип)	двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом			
- передаточное число	5,940 или 6,530 или 7,220			
Подвеска				
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими 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)	тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель			
Шины				
- обозначение размера	425/85R21 или 390/95R20			
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	156			
- обозначение категории скорости	J или K или G			
Оборудование транспортного средства	- по заказу (оборудование шасси): кондиционер, лебедка, устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании или без нее			