

TC RU E-RU.MP03.00283

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 х 6 / все			
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Исполнение загрузочного пространства	платформа сортиментовозная, с кониками, с устройством защиты кабины (для 689934, 689935), гидроманипулятор на заднем свесе (для 689935); бортовая платформа (для 689936, 689937), краноманипуляторная установка за кабиной (для 689937)			
Назначение	для транспортировки леса в сортиментах и других лесоматериалов (для 689934, 689935), и выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 689935); для перевозки различных грузов (для 689936, 689937), и выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 689937)			
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед			
для типов	689934	689935	689936	689937
Габаритные размеры, мм				
- длина	9090			
- ширина	2500			
- высота	3515	3905	2950 - 3050	3500
База, мм	4100 + 1320			
Колея передних / задних колес, мм	2080 / 1890			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10275	12880	10180	12630
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	24480	24500	25200	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на первую ось	6000	6000	6200	
- на вторую ось	9240	9250	9500	
- на третью ось	9240	9250	9500	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	37480	37500	38200	
Максимальная масса прицепа, кг	13000			
для транспортных средств на шасси	65111-42		65111-46	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	КАМАЗ, 740.622-280;		КАМАЗ, 740.662-300;	
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный дизель 8, V-образное			
- рабочий объем цилиндров, см³	11762			
- степень сжатия	17,9±0,4			
- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	206 (1900)		221 (1900)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)	1177 (1300)		1275 (1300)	
Топливо	дизельное			

Приложение № 1

Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива		
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7U31-14J0 (0 281 020 114)		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP3.4 (0 445 020 089)		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN 2 (0 445 120 153)		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	КАМАЗ, ТКР 7С-6 или Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624TAE/0,76D9 или S300G 13809700027		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, 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)	КАМАЗ, 6520-1201010 или 6520-1201010-05		
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;
- число передач и передаточные числа	с ручным управлением		
	вперед - 5, назад - 1	вперед - 10, назад - 2	вперед - 9, назад - 1
		низший ряд	высший ряд
	I	7,820	6,380
	II	4,030	3,290
	III	2,500	2,040
	IV	1,530	1,250
	V	1,000	0,815
	VI	—	—
	VII	—	—
VIII	—	—	1,000
IX	—	—	0,750
3.X.	7,380	7,380	6,020
Раздаточная коробка (тип)	механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала		
- число передач и передаточные числа	2		
	высшее	0,917	
	низшее	1,662	
Главная передача (тип)	двойная, с блокируемым межколесным дифференциалом		
- передаточное число	4,980 или 5,430 или 5,940 или 6,530		
Подвеска			
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	зависимая, рессорно-балансирная, с реактивными штангами		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»		

Приложение № 1

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	K или L
Оборудование транспортного средства	- устройства увязки; - кондиционер (по заказу)		

Руководитель органа по сертификации

подпись

Г.Д. Черненко
инициалы, фамилия