

ТС RU E-RU.MP03.00454

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние						
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем						
Расположение двигателя	переднее продольное						
Исполнение грузозачного пространства	бортовая платформа, с каркасом и тентом или без них, с задними распашными воротами или без них, с грузоподъемным гидробортом или без него (для 273502, 273504, 273506); изотермический кузов-фургон, с задними распашными воротами, с холодильной установкой или без нее, с грузоподъемным гидробортом или без него (для 27350F, 27350E, 27350R)						
Назначение	для перевозки различных грузов (для 273502, 273504, 273506); для перевозки пищевых продуктов (для 27350F, 27350E, 27350R)						
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, опрокидывающаяся вперед						
	для типов	273502	273504	273506	27350F	27350E	27350R
Габаритные размеры, мм							
- длина				6200...8300			
- ширина		2550				2550...2600	
- высота				2620...4000			
База, мм				3000...4200			
Колея передних / задних колес, мм				1990...2030 / 1690...1730			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг				4500...6000			
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг				10000...10100			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				3700...3800 / 6200...6300			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг				18000			
Максимальная масса прицепа, кг				7900			
для транспортных средств на шасси		4371P2				4371W1	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)		MM3, Д-245.35E4;				Cummins, ISF3.8s4168;	
- количество и расположение цилиндров				4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³		4750				3760	
- степень сжатия		17,0				17,2	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85		124,2 (2300)				122,0 (2600)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)		644 (1200...1600)				592 (1300...1700)	
Топливо				дизельное			
Система питания (тип)				впрыскивание топлива под давлением			
Блок управления (маркировка)		Bosch, EDC7U31				Continental, CM2220	
ТНВД (тип, маркировка)		Bosch, CP3.3				Bosch, CR/CP3S3	
Форсунки (тип, маркировка)		Bosch, CRIN2 (0 445 120 245 Common Rail Injector)				Bosch, 0 455	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)		CZ, C-15-505 или БЗА, ТКР6.5.1-19.05				Holset, HE211W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		МАЗ, Ремиз, 5337-1109510(-??) или 238Н-1109010(-??)					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов				один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
		EGR				SCR	
Нейтрализаторы (маркировка)				встроены в глушитель			
Глушители (маркировка)		РОССКАТавто, РКa245-1201010(-??) или МобилГазСервис, МГС.245-1201010(-??)				Cummins, A035A977 (5256505)	
Фильтр твердых частиц				имеется			

Приложение № 1

Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	Sachs или Donmez, MF-362; сухое, однодисковое					
Коробка передач (марка, тип)	ZF 6S???(?)?();	?6J(?)???(?);	CA6T1??;	ZF S5-42;	CAA3-43???, CAA3-32??;	
	с ручным управлением					
- число передач и передаточные числа	вперед - 6, назад - 1			вперед - 5, назад - 1		
	I	6,58...6,75	7,03...8,69	6,515...7,285	5,72	5,63...6,39
	II	3,60...3,70	4,09...5,00	3,916...4,193	2,94	2,64...3,56
	III	2,13	2,48...2,96	2,345...2,485	1,61	1,48...2,14
	IV	1,39	1,56...1,86	1,428...1,563	1,00	1,00...1,23
	V	1,00	1,00...1,34	1,000	0,76	0,81...1,00
	VI	0,78	0,81...1,00	0,813...0,820	—	—
	3.X.	6,06	6,34...8,55	6,060...6,777	5,26	5,22...5,75
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная					
- передаточное число	3,45-4,44					
Подвеска						
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него					
Задняя (описание)	зависимая, рессорная или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него					
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем					
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»					
Тормозные системы						
Рабочая (описание)	двухконтурная с пневматическим приводом, с разделением на контуры по осям, АБС, тормозные механизмы всех колес барабанные					
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы					
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней оси, с приводом от пружинных энергоаккумуляторов					
Шины						
- обозначение размера	8.25R20			235/75R17,5		
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	130/128			130/128 или 132/130		
- обозначение категории скорости	К			М или L		
Оборудование транспортного средства	- по заказу (оборудование шасси): предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер, устройство вызова экстренных оперативных служб					

Руководитель органа по сертификации

подпись

Г.Д. Черненко

инициалы, фамилия