

TC RU E-SE.MT02.00664.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 2 / колёса второй оси
Схема компоновки транспортного средства	вагонная
Расположение двигателя	заднее, продольное
Тип кузова/ количество дверей	одноэтажный, закрытый, полунесущий, с открытой или полузакрытой кабиной водителя/две служебные двери по правому борту кузова
Количество мест для сидения:	
- пассажиров	45...63
- водителя	1
- экипажа	1
Пассажировместимость	45...63
Общий объем багажных отделений	6.09...9.73 м³
Габаритные размеры, мм	
– длина	13700
– ширина	2550
– высота	3500...3800 (с кондиционером)
База, мм	6000...6395 + 1500
Колея колес первой/второй/третьей оси, мм	2067...2100 / 1829...1851 / 2067...2100
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	14520...17156
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	25000...27000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на первую ось	7500
– на вторую ось	11500...12000
– на третью ось	6000...7500
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	SCANIA, DC13 113, четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см³	12740
– степень сжатия	18.0
– максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по Правилам ООН № 85	294 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)	2100 (1000...1300)
Топливо	дизельное

Приложение № 1

Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			
Блок управления (маркировка)	SCANIA / Motorola, 1547891, 1917800, 1943185, 2057049, 2061708, 2109982, 2149129, 2126356, 2149128, 2156783, 2461855, 2561646, 2781893			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 1943974 (насос-форсунки)			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Turbo Technologies (Garrett), 1854855 или Holset, 2003495			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	SCANIA, 1335673, 1335674, 1347071, 1347072, 1377092, 1377094, 1423412, 1423414, 1423416, 1421021, 1421022, 1485592, 1506546, 1509665, 1510941, 1538008, 1545055, 1728667, 1728817, 1729156, 1729157, 1730757, 1734322, 1775868, 1788819, 1801774, 1801775, 1801773, 1801772, 1854214, 1869992, 1869993, 1869995, 1869998, 1869999, 1870000, 1870001, 1870002			
Глушители шума впуска (маркировка)	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов типа SCR			
Нейтрализаторы (маркировка)	SCANIA, 1744689, 1928299, встроены в глушитель			
Глушители (маркировка)	SCANIA, 1938807, 2057133			
Трансмиссия	механическая с ручным или автоматизированным управлением (SCANIA Opticruise)			
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs / Valeo, K432, сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем			
Коробка передач (марка, тип)	SCANIA, с ручным или автоматизированным управлением			
	GR801 GR801R	GR875 GR875R	GRS895 GRS895R	GRSO895 GRSO895R
– число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1		вперед – 12, назад – 2	
I –	9.15	9.17	11.32	9.13
II –	6.32	6.26	9.13	7.33
III –	4.69	4.65	7.21	5.81
IV –	3.75	3.75	5.81	4.67
V –	2.44	2.45	4.65	3.75
VI –	1.68	1.67	3.75	3.01
VII –	1.25	1.24	3.02	2.44
VIII –	1.00	1.00	2.44	1.96
IX –	–	–	1.92	1.55
X –	–	–	1.55	1.25
XI –	–	–	1.24	1.00
XII –	–	–	1.00	0.80
3.X.I –	11.00	11.00	11.00	8.88
3.X.II –	–	–	8.88	7.13
Главная передача (тип)	Scania, одинарная, гипоидная			
– передаточное число	2.73...3.80			

Приложение № 1

Подвеска				
Первой <u>оси</u> (описание)	независимая или зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, стабилизатором поперечной устойчивости и регулятором положения кузова			
Второй оси (описание)	зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, стабилизатором поперечной устойчивости и с двумя регуляторами положения кузова			
Третьей оси (описание)	зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, стабилизатором поперечной устойчивости и регулятором положения кузова			
Рулевое управление (описание)				
– рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"			
Тормозные системы				
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, тормозные механизмы – дисковые или барабанные, с электронно-пневматической системой (EBS)			
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы			
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колёс 2-й оси или 2-й и 3-й осей с приводом от пружинных энергоаккумуляторов			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	трансмиссионный и/или моторный тормоза-замедлители (по заказу)			
Шины				
		обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
		275/70 R22,5	148 / 145	M, L, K
		295/80 R22,5	149...154 / 148...152	M, L
		315/80 R22,5	156 / 150	M, L, K
Оборудование транспортного средства		устройство вызова экстренных оперативных служб, устройство ограничения максимальной скорости по заказу: аудио- и видеосистемы, громкоговоритель, микрофон, мониторы, навигационная система, камеры наблюдения заднего/переднего обзора, проема второй двери и за пассажирами, климат-контроль, кондиционер (хладагент R134A или R404A), холодильник (хладагент 134A или R404A), кофеварка, мини-кухня, микроволновая печь, водонагреватель, туалет, автономный отопитель, спальное место, навесной багажник на заднюю стенку, специальные проблесковые предупреждающие огни		

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия