

ТС RU E-RU.MT35.00419

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	<p>для мод. 538970 - фургон общего назначения, с гидробортом или без него;</p> <p>для мод. 538971 - фургон изотермический или рефрижератор, с гидробортом или без него;</p> <p>для мод. 538972 – бортовая платформа с тентом или без него, с откидными боковыми и задним бортами, с высоким передним бортом, или кузов с тентом и задними воротами или без них, с гидробортом или без него;</p> <p>для мод. 538973 - специальная платформа ломаная;</p> <p>для мод. 538974 - самосвальная платформа;</p> <p>для мод. 538975 – фургон с окнами/дверьми, автоматерская или лаборатория с краном-манипулятором на заднем свесе или без нее, с 1-6 сиденьями или без них, используемых исключительно во время стоянки;</p> <p>для мод. 538976 – специальная сдвижная платформа;</p> <p>для мод. 538977 - автогидроподъемник стреловой, коленный;</p> <p>для мод. 538978 - бортовая платформа с краном-манипулятором за кабиной или на заднем свесе, с тентом или без него, с задними распашными воротами или без них;</p> <p>для мод. 538979 – фургон с окнами/дверьми, автолавка;</p> <p>для мод. 53897А - специальная платформа с краном-манипулятором ломаная или прямая;</p> <p>для мод. 53897В - специальная платформа сдвижная с краном-манипулятором;</p> <p>для мод. 53897С - самосвальная платформа с краном-манипулятором за кабиной или на заднем свесе;</p> <p>для мод. 53897D - цистерна</p> <p>для мод. 53897E - цельнометаллический фургон для сбора и перевозки мусора с задней или боковой загрузкой;</p> <p>для мод. 53897F – крюковой погрузчик, порталный погрузчик, мультилифт;</p> <p>для мод. 53897G - цистерна для пищевых и непищевых жидкостей;</p> <p>для мод. 53897Н - фургон хлебный;</p> <p>для мод. 53897Р - цистерна для перевозки жидких бытовых отходов;</p> <p>для мод. 53897R - фургон с окнами/дверьми, с 1-6 сиденьями или без них, используемых исключительно во время стоянки, аварийно-ремонтная мастерская или лаборатория с бортовой платформой;</p> <p>для мод. 53897S - фургон с окнами/дверьми, с 1-6 сиденьями или без них, используемых исключительно во время стоянки, аварийно-ремонтная мастерская или лаборатория с бортовой платформой и краном-манипулятором;</p> <p>для мод. 53897W – бортовая платформа для размещения и перевозки опасных грузов, с гидробортом или без него;</p> <p>для мод. 53897X - фургон для перевозки опасных грузов, с грузоподъемным бортом или без него</p> <p>для мод. 53897Y, 53897Z - цистерна для транспортирования светлых нефтепродуктов</p>

Приложение № 1

Назначение	<p>для перевозки грузов различного назначения (для мод. 538970, 538972);</p> <p>для перевозки скоропортящихся продуктов (для мод. 538971);</p> <p>для перевозки сыпучих грузов (для мод. 538974, 53897С);</p> <p>для перевозки, разгрузки и погрузки грузов различного назначения (для мод. 538978);</p> <p>для передвижной торговли (для мод. 538979);</p> <p>для сбора и перевозки мусора (для мод. 53897Е);</p> <p>для перевозки жидких отходов (для мод. 53897Р);</p> <p>для перевозки оборудования мастерской или лаборатории (для мод. 538975, 53897S, 53897R);</p> <p>транспортирование и кратковременное хранение светлых нефтепродуктов (для мод. 53897Z) (категория транспортных средств - FL в соответствии с пунктом 9.1.1.2 Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ));</p> <p>транспортирование, кратковременное хранение и заправка светлыми нефтепродуктами автомобилей, различных механизмов и машин (для мод. 53897У) (категория транспортных средств - FL в соответствии с пунктом 9.1.1.2 Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ));</p> <p>для перевозки опасных грузов (для мод. 53897W, 53897X) (категория транспортных средств – ЕХ/II, ЕХ/III в соответствии с пунктом 9.1.1.2 Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ));</p> <p>транспортирование и кратковременное хранение сжиженного газа (для мод. 53897D) (категория транспортных средств - FL в соответствии с пунктом 9.1.1.2 Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ));</p> <p>для пищевых и непищевых жидкостей (для мод. 53897G);</p> <p>для перевозки хлебобулочных изделий (для мод. 53897H);</p> <p>для транспортировки автомобилей, автоэвакуатор (для мод. 538973, 538976, 53897А, 53897В);</p> <p>для подъема людей и выполнения высотных работ (для мод. 538977);</p> <p>для погрузки, разгрузки и перевозки съемных контейнеров (для мод. 53897F).</p>
Кабина	двухдверная, трехместная, со спальным местом или без него

Приложение № 1

Габаритные размеры, мм	
- длина	5200...9500
- ширина	1900...2550 (2600*)
- высота (для контейнеровозов - погрузочная, максимальная допустимая)	2250...4000 (1000...1100, 4000)
База, мм	2800...5200
Колея передних / задних колес, мм	1590, 1730, 1665...1930 / 1485, 1615, 1590...1800
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2800...11800
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	6500...11900
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
- на первую ось	2200...4040
- на вторую ось	4000...7950
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг.	буксировка прицепа не предусмотрена

* - для 538971

Для модификаций на шасси/базовых ТС в мод.:	VJ1065??D?- ??	VJ1069..., VJ1078..., VJ1088..., VJ1089..., VJ1099..., VJ1129...	VJ110 8...	VJ1069..., VJ1089..., VJ1099..., VJ1129...	VJ1128...
Двигатель внутреннего сгорания (марка тип)	Cummins, ISF2.8s5148T ISF3.8s5154 ISF3.8s5168 четырёхтактный дизель				
- количество и расположение цилиндров	4, рядное				
- рабочий объем цилиндров см ³	2776	3760		3760	
- степень сжатия	16.9	17.2		17.2	
- максимальная мощность, кВт, (мин ⁻¹) по Правилам ООН №85	103.3 (2900)	112.0 (2600)		122.0 (2600)	
- максимальный крутящий момент, Н·м, (мин ⁻¹)	345 (1500...2000)	491 (1200...1900)		592 (1300...1700)	
Топливо	дизельное				
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением				
Блок управления (маркировка)	Continental, CM2220				
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch/Denso HP, CR/CP1H3/L85/ 10-789S	Bosch/Denso HP, CR/CP3S3/L110/30-789S			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch/Denso G3, 0445				
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE201W			Holset, HE211WG	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Cummins, KL1930			Zhucheng Headway Machine Co. Ltd., K223019	Cummins, KL1930

Приложение № 1

	с сухим бумажным элементом				
Глушители шума впуска (маркировка)	1106135900003, 1106135600024, L0356402003A0, L0356A02006A0, L0356F02009A0				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов				
Нейтрализаторы (маркировка)	Cummins, SCRVO15				
Глушители (маркировка)	Cummins, SCRVO15		Zhucheng Headway Machine Co. Ltd., PKX06- P001	Cummins, SCRVO15	
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое				
Коробка передач (марка, тип)	5S400	6S500	6T55	651B/ 646B	6G120
	с ручным управлением				
– число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1		вперед – 6, назад – 1		
I	5.015	6.198	6.158	5.513	6.012
II	2.543	3.287	3.826	3.417	3.292
III	1.536	2.025	2.224	2.115	2.004
IV	1.000	1.371	1.361	1.381	1.367
V	0.789	1.000	1.000	1.000	1.000
VI	–	0.780	0.768	0.795	0.789
З.Х.	4.481	5.681	5.708	5.128	5.395
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная				
– передаточное число	4.3	4.110 / 4.330 / 4.875 / 5.286 / 5.571			
Подвеска					
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами,				
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами				
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем				
– рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"				

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический (для мод. на базе VJ1065??D?-??) или пневматический (кроме ТС на шасси/базовых ТС в мод. VJ1065??D?-??) двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные (кроме мод. на базе VJ1108..., VJ1128...) тормозные механизмы передней оси – дисковые, задней оси – барабанные (для мод. на базе VJ1108..., VJ1128...);
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы

Приложение № 1

Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к специальному трансмиссионному тормозному механизму (для ТС на шасси/базовых ТС в мод. VJ1065???D?-??); привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес (кроме ТС на шасси/базовых ТС в мод. VJ1065???D?-??)		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель		
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	215/75R17.5	125, 126, 128 / 122, 124, 126	M
	265/70R19.5	140, 146 / 138, 144	M
	7.00R16LT(C)	117 / 116	N
	7.50R16	122 / 121	L
	7.50R16LT	122 / 118	L
	8.25R20	136 / 134	L
	9.00R22.5	136 / 134	M
	205/75 R17.5	124 / 122	M
	235/75 R17.5	132 / 130	M
	205/75 R16C LT	113 / 111	R
Оборудование транспортного средства	проблесковый маячок желтого цвета (для мод. 538973, 538976, 53897A, 53897B; для 538975, 53897S, 53897R в исполнении «дорожных служб»), оборудование, предусмотренное пунктом 2.5 Приложения № 6 TP TC 018/2011 (для автомобилей, предназначенных для перевозки опасных грузов); по заказу: холодильная установка (хладагент R134A) (для мод. 538971), стеллажи, ящики, полки, шкафы, столы, рундуки, лебедки, климатические установки, отопители, оборудование для автономного энергоснабжения, багажники на крыше, лестницы на крышу; лабораторное оборудование, оборудование мастерской, инструмент, верстаки (для мод. 538975, 53897R, 53897S); лебедка, траверса, колесные захваты, колесные упоры (для мод.538973, 538976, 53897A, 53897B)		

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.М. Грошев

инициалы, фамилия