

TC RU E-RU.НА49.00019

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 х 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	гидравлический подъемник (для КМ8914, КМ8915, КМ8916); кузов-фургон закрытого типа (промтоварный, изотермический или рефрижератор), с задней двустворчатой дверью, с грузоподъемным бортом или без него (для КМ8911, КМ8912, КМ8913, КМ8921, КМ8922, КМ8923); бортовая платформа с тентом или без него, с задними воротами или без них (для КМ8931, КМ8932, КМ8933); специальная эвакуаторная сдвижная или ломаная платформа (для КМ8941, КМ8951); бортовая платформа с краноманипуляторной установкой за кабиной (для КМ8961, КМ8962, КМ8963); кузов-фургон с оборудованием для розничной торговли (для КМ8971, КМ8972); кузов-фургон оборудованный для перевозки хлебобулочных изделий (для КМ8981, КМ8982); цистерна с всасывающим заборным рукавом, лотки, вакуумная система (для КМ8991, КМ8992); кузов фургон с задней двустворчатой дверью, боковой правой дверью и окнами (для КМ8993, КМ8994, КМ8995)
Назначение	для перевозки грузов различного назначения и выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для КМ8961, КМ8962, КМ8963); для перевозки скоропортящихся продуктов, промышленных и продовольственных грузов (для КМ8911, КМ8912, КМ8913, КМ8921, КМ8922, КМ8923); для эвакуации автомобилей (для КМ8941, КМ8951); выездная мелкорозничная торговля (для КМ8971, КМ8972); перевозка хлебобулочных изделий (для КМ8981, КМ8982); для механизированного заполнения, транспортирования и выгрузки самоотсеком жидких отходов, не содержащих горючих и взрывоопасных веществ (для КМ8991, КМ8992); для подъема на высоту рабочих с материалами и инструментом для целей производства ремонтных, строительных, монтажных покрасочных и иных работ, а также обслуживания зданий, сооружений и устройств коммунального хозяйства (для КМ8914, КМ8915, КМ8916); ремонтная мастерская для проведения ремонтных работ или лаборатория передвижная для проведения измерений, контрольно-диагностических и исследовательских работ (для КМ8993, КМ8994, КМ8995)
Кабина	двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед (для транспортных средств на базе шасси N721S); двухдверная, трехместная, опрокидывающаяся вперед, со спальным местом или без него (для транспортных средств на базе шасси N721M); двухдверная, трехместная, опрокидывающаяся вперед, со спальным местом (для транспортных средств на базе шасси N721K)

Приложение № 1

Для транспортных средств на базе шасси:	N721S	N721M	N721K
Габаритные размеры, мм			
- длина	4840...9000	4900...10900	7000...11300
- ширина	2200...2550 или 2600 (для изотермических фургонов)		
- высота	2200...3950		
База, мм	3360...4475	3845...4475	4700...5900
Колея передних / задних колес, мм	1440/1425	1650-1680/1525-1650	1660/1800
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2250...4000	3150...7000	4400...10000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4000...5600	6500...7950	7900...11980
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
- на первую ось	2250	3000	3500
- на вторую ось	3350	6000	9000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

Для транспортных средств на базе шасси:	N721S	N721M	N721K
Двигатель внутреннего сгорания (марка тип)	JAC, HFC4DEI-1D	Cummins, ISF3.8S5154	Cummins, ISF3.8S5168
	четырёхтактный дизель		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров см³	2746	3760	
- степень сжатия	16,5	17,2	
- максимальная мощность, кВт, (мин ⁻¹) по Правилам ООН №85	110,0 (3200)	112,0 (2600)	122,0 (2600)
- максимальный крутящий момент, Н·м, (мин ⁻¹)	355 (1800-2600)	491 (1200-1900)	592 (1300-1700)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC17	Continental, CM2220	
ТНВД (тип, маркировка)	-	BOSCH, CR/CP3S/L110/30-789S	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRI	BOSCH, 0445	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HE200, WUXI CUMMINS (HOLSET)	Holset, HE211W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Pingyuan Filter, 1109100LE176, сухой, с бумажным элементом	Pingyuan Filter, 1109100LE176, 1109100LE17S, сухой, с бумажным элементом	
Глушитель шума впуска (маркировка)	-		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, два нейтрализатора, система нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов	

Приложение № 1

Для транспортных средств на базе шасси:	N721S	N721M	N721K	
Нейтрализаторы (маркировка)				
- 1 ступень	ECOCAT, 1044412FE010	Cummins, SCRVO15		
- 2 ступень	ECOCAT, 1044422FE010	-		
Глушители (маркировка)				
- 1 ступень	HUILING, 1201100LD300	Cummins, SCRVO15		
- 2 ступень		-		
Фильтр твердых частиц		-		
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	Exedy, сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	механическая, с ручным управлением			
	ML642A, JAC	JAC	FAST	WANLIYANG
-число передач и передаточные числа	6-вперед, 1-назад			
I -	5,979	6,091	6,64	6,012
II -	3,185	3,650	4,01	3,292
III -	1,862	2,274	2,42	2,004
IV -	1,298	1,478	1,52	1,367
V -	1,000	1,000	1,00	1,000
VI -	0,759	0,774	0,78	0,789
3.X. -	5,701	5,645	6,11	5,395
Главная передача (тип)	гипоидная			
- передаточное число	4,875	4,1	4,875	
Подвеска				
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами			
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами (для транспортных средств на базе шасси N721S, N721M), со стабилизатором поперечной устойчивости (все)			
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем			
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка – рейка - сектор»			
Тормозные системы				
Рабочая (описание)	с гидравлическим приводом (для транспортных средств на базе шасси N721S) или с пневматическим приводом (для транспортных средств на базе шасси N721M, N721K); двухконтурная, с разделителем на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы передних колес – барабанные (для транспортных средств на базе шасси N721K) или дисковые (для транспортных средств на базе шасси N721S, N721M), задних колес - барабанные			
Запасная (описание)	любой контур рабочей тормозной системы			
Стояночная (описание)	механический привод к тормозным механизмам колес задней оси (для транспортных средств на базе шасси N721S); привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней оси (для транспортных средств на базе шасси N721M, N721K)			

Приложение № 1

Тормозные системы (продолжение)			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)		моторный тормоз замедлитель	
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
N721S	205/75R17,5	126/124	M
N721M	215/75R17,5	126/124	M
N721K	255/70R22,5	140/137	M
Оборудование транспортного средства		один проблесковый маяк автожелтого цвета (для KM8941, KM8951), кондиционер, устройство вызова экстренных оперативных служб	

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

Ю.А. Пархоменко

(инициалы, фамилия)