

ТС RU E-RU.MT49.00097

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>фургон с задней двустворчатой распашной дверью, с грузоподъемным бортом или без него (для мод. ?716?0); изотермический фургон или рефрижератор с холодильно-отопительной установкой (ХОУ), с грузоподъемным бортом или без них (для мод. ?716?А); фургон с боковой дверью и окнами или без них, с задними дверями распашного типа или без них (для мод. ?716?В, ?716?D, ?716?Е); бортовая платформа с тентом или без него, или с высоким передним бортом и задними распашными дверями или без них, с грузоподъемным бортом или без него (для мод. ?716?С); бортовая платформа с краноманипуляторной установкой (для мод. ?716?F); стационарная платформа с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для мод. ?716?G); подъемник с рабочей платформой (для мод. ?716?H); специализированный фургон с оборудованием для перевозки животных (для мод. ?716?J); фургон с задней двустворчатой распашной дверью, с грузоподъемным бортом или без него (для мод. ?716?К категории ЕХ/III); бортовая платформа с тентом или без него, или с высоким передним бортом и задними распашными дверями или без них, с грузоподъемным бортом или без него (для мод. ?716?К категории ЕХ/II); фургон с боковой дверью и окнами и оборудованием для временного проживания (для мод. ?716?L); фургон с боковой дверью и окнами, с 6 сиденьями, используемыми исключительно во время стоянки ТС, с бортовой платформой и краноманипуляторной установкой или без нее (для мод. ?716?M); самосвальная платформа (для мод. ?716?N); специализированная цистерна (для мод. ?716?U, ?716?S, ?716?R) и оборудование для заправки транспортных средств, механизмов и машин (для мод. ?716?P); цельнометаллическая цистерна, напорно-всасывающий шланг и вакуумный насос (для мод. ?716?Т); мусоровозное оборудование с задней загрузкой с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для мод. ?716?V); погрузочно-разгрузочное оборудование крюкового типа с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для мод. ?716?W); насос для подачи бетона, бетонораспределительная стрела с установленными на ней бетоноводами (для мод. ?716?X); платформа сортировочная, с кониками, с устройством защиты кабины с краноманипуляторной установкой за кабиной или на заднем свесе или без нее (для мод. ?716?Y); специализированный фургон медицинской службы (для мод. ?716?Z)</p>

Приложение № 1

Назначение транспортного средства	<p>для транспортировки, погрузки и разгрузки грузов различного назначения (для мод. ?716?0, ?716?С); для транспортировки, погрузки и разгрузки грузов, в том числе пищевых продуктов в замороженном и охлажденном виде (для мод. ?716?А); для перевозки хлебобулочных и кондитерских изделий (для мод. ?716?В); для использования в качестве передвижного магазина (для мод. ?716?D); для использования в качестве передвижной мастерской или передвижной лаборатории (для мод. ?716?Е, ?716?М); для погрузки, в том числе с использованием крана-манипулятора, перевозки и разгрузки грузов различного назначения (для мод. ?716?F); для погрузки, транспортирования и выгрузки транспортных средств и другой мобильной техники (для мод. ?716?G); для подъема людей и выполнения высотных работ, а также перевозки средств защиты и приспособлений, используемых при работе под напряжением до 35 кВ при монтаже, строительстве, ремонте и обслуживании линий связи и электропередач, жилищных, промышленных и общественных сооружений (для мод. ?716?Н); использование для перевозки животных, в том числе крупного рогатого скота (для мод. ?716?J); для перевозки взрывчатых веществ и изделий (опасных грузов класса 1 в соответствии с классификацией Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ)) в упаковках (обозначение транспортного средства ЕХ/II, ЕХ/III в соответствии с пунктом 9.1.1.2 ДОПОГ) (для мод. ?716?К); использование для временного проживания во время стоянки (для мод. ?716?L); для перевозки и разгрузки грузов различного назначения (для мод. ?716?N); для транспортирования, кратковременного хранения (для мод. ?716?U) и заправки (для мод. ?716?P) светлыми нефтепродуктами автомобилей, различных механизмов и машин; для транспортировки непищевых жидкостей (для мод. ?716?R); для транспортировки пищевых жидкостей, не требующих соблюдения температурного режима (для мод. ?716?S); для сбора и транспортировки жидких бытовых отходов (для мод. ?716?Т); для сбора и транспортировки твердых бытовых отходов и проведения погрузочно-разгрузочных работ (в исполнении с краноманипуляторной установкой) (для мод. ?716?V); для перевозки сменных кузовов, а также для проведения погрузочно-разгрузочных работ (в исполнении с краноманипуляторной установкой) (для мод. ?716?W); для подачи готовой бетонной смеси и выгрузки ее потребителю (для мод. ?716?X); для транспортировки леса и других лесоматериалов в сортиментах, а также для выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для мод. ?716?Y); использование в качестве передвижного медицинского кабинета приема пациентов и проведения медицинских исследований (для мод. ?716?Z)</p>
Кабина	цельнометаллическая, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед

Приложение № 1

для ТС:	37160	47160	47161
Габаритные размеры, мм			
- длина	6300...7800	7200...10000	
- ширина	2000...2200 (2300 – для мод. 37160A)	2200...2500 (2600 – для мод. 47160A)	
- высота	3500...4000		
База, мм	3360 / 4460	3850 / 4950	5400 / 6500
Колея передних/задних колес, мм	1440 / 1425	1665 / 1525	1660 / 1800
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2600...5450	3520...7340	4950...11800
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	5600	7490	11980
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
- на первую ось	2250 / 2400*	2870 / 3000**	3470
- на вторую ось	3350 / 4000*	4620 / 5280**	8510
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

для ТС на шасси/базовых ТС JAC:	N721S	N721S	N721 с коммерческим наименованием N75
Двигатель внутреннего сгорания (марка тип)	JAC, HFC4DA1-2C	JAC, HFC4DE1-1D	Cummins, ISF3.8S4R154
	четырёхтактный дизель		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров см ³	2771	2746	3760
- степень сжатия	17	16.5±1	17.2
- максимальная мощность, кВт, (мин ⁻¹) по Правилам ООН №85	85 (3600)	110 (3200)	112 (2600)
- максимальный крутящий момент, Н м, (мин ⁻¹)	250 (1600...2800)	355 (1800...2600)	490 (1200...1900)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	BOSCH, EDC17C53	BOSCH, EDC17	Cummins, CM2220
ТНВД (тип, маркировка)	-	BOSCH, CP4	-
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRI2.2	BOSCH, CRI	DENSO, G3
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	JK55, Ningbo Weifu Turbocharging Co., Ltd	HE200, WUXI CUMMINS (HOLSET)	HE200WG, HOLSET
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Henan Pingyuan, 1109100LE176	Pingyuan Filter, 1109100LE176	Pingyuan Filter, 1109100LE176
	с сухим бумажным элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и нейтрализатор(ы) отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	ECOCAT, 1044600FA130XZ	ECOCAT, 1044412FE010	Cummins, PFCP020
- I ступень		ECOCAT, 1044422FE010	-
- II ступень			
Глушители (маркировка)	Hefei Huiling Auto- motive Parts CO., Ltd., 1201100LD010	HUILING, 1201100LD300	Hefei Huiling Auto- motive Parts CO., Ltd., 1201100LE310

* - для ТС на шасси/базовых ТС JAC N721S с дв. HFC4DE1-1D / HFC4DA1-2C.

** - для ТС на шасси/базовых ТС JAC N721 с дв. ISF3.8S5154 / ISF3.8S4R154.

Приложение № 1

для ТС на шасси/базовых ТС JAC:	N721 с коммерческим наименованием N75		N721 с коммерческим наименованием N120		
Двигатель внутреннего сгорания (марка тип)	Cummins, ISF3.8S5154		Cummins, ISF3.8S5168		
	четырёхтактный дизель				
- количество и расположение цилиндров	4, рядное				
- рабочий объем цилиндров см ³	3760				
- степень сжатия	17.2				
- максимальная мощность, кВт, (мин ⁻¹) по Правилам ООН №85	112 (2600)		122 (2600)		
- максимальный крутящий момент, Н м, (мин ⁻¹)	491 (1200...1900)		592 (1300...1700)		
Топливо	дизельное				
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением				
Блок управления (маркировка)	Continental, CM2220				
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3S3/L110/30-789S				
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0445				
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE211W				
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Pinyuan Filter, 1109100LE176, с сухим бумажным элементом				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и один нейтрализатор отработавших газов				
Нейтрализаторы (маркировка)	Cummins, SCRVO15				
Глушители (маркировка)	Cummins, A040J229				
для ТС с двигателями:	HFC4DA1- 2C	HFC4DE1- 1D	ISF3.8S4 R154	ISF3.8S5154	ISF3.8 S5168
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	Echedy, сухое, однодисковое				
Коробка передач (марка, тип)	JAC, LC5T28	JAC, ML642A	JAC, LC6T55	JAC	WANLIYANG
	с ручным управлением				
- число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1	вперед – 6, назад – 1	вперед – 6, назад – 1	вперед – 6, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
I	4,717	5,979	6,482	6,091	6,012
II	2,513	3,185	3,654	3,650	3,292
III	1,679	1,862	2,263	2,274	2,004
IV	1,000	1,298	1,477	1,478	1,367
V	0,784	1,000	1,000	1,000	1,000
VI	—	0,759	0,770	0,774	0,789
3.X.	4,497	5,701	5,996	5,645	5,395
Главная передача (тип)	НААС,				
	2400000LD085	2400000LD300, 2400000LD304	2400000LE176	2400000LE176, 2400000LE178	2400000LE359
	гипоидная				
- передаточное число	5,571	4,875	4,1	4,1	4,875
Подвеска					
- передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами				
- задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них (для ТС с дв. ISF3.8S5168), со стабилизатором поперечной устойчивости				
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем				
- рулевой механизм (тип)	Yubei, 3401000LD 010	JIULONG, 3401000LD 291	Yubei, 3401000LE 010	Yubei, 3401000LE 010	JIULONG, 3401000LE 090
	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»				

Приложение № 1

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод, с разделением на контуры по осям, с регулятором тормозных сил, с АБС, тормозные механизмы передней оси – дискового типа, задней оси – барабанного типа (для ТС с дв. HFC4DA1-2C, HFC4DE1-1D); пневматический двухконтурный привод, с разделением на контуры по осям, с регулятором тормозных сил, тормозные механизмы передней оси дискового (для ТС с дв. ISF3.8S5154) или барабанного типа (для ТС с дв. ISF3.8S4R154, ISF3.8S5168), задней оси – барабанного типа (для ТС с дв. ISF3.8S4R154, ISF3.8S5154, ISF3.8S5168)
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический привод к тормозным механизмам задней оси (для ТС с дв. HFC4DA1-2C); трансмиссионный тормоз (для ТС с дв. HFC4DE1-1D); задние тормозные механизмы с пружинными энергоаккумуляторами (для ТС с дв. ISF3.8S4R154, ISF3.8S5154, ISF3.8S5168)
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель (для ТС с дв. HFC4DE1-1D); установлена в выпускной системе двигателя, с электропневматическим управлением (для ТС с дв. ISF3.8S4R154, ISF3.8S5154, ISF3.8S5168)

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
для ТС с дв. HFC4DA1-2C	205/75R17.5	124 / 122, 126 / 124	M
	7.00R16	115 / 110, 117 / 116	N
для ТС с дв. HFC4DE1-1D	205/75R17.5	126 / 124	M
	7.00R16	115 / 110	N
для ТС с дв. ISF3.8S4R154	215/75R17.5	126 / 124	M
для ТС с дв. ISF3.8S5154, ISF3.8S5168	215/75R17.5	126 / 124	M
	255/70R22.5	140 / 137	M

Оборудование транспортного средства	<ul style="list-style-type: none"> - специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета (для мод. ?716?G, ?716?K, ?716?U, ?716?P, ?716?T); - защита электропроводки от механических и термических воздействий; огнетушители; автоматическая система пожаротушения моторного отсека; противооткатные упоры; вентилируемый контейнер для аккумуляторных батарей; выключатель электрических цепей на проводе питания; теплозащитный экран на выхлопных трубах, расположенных рядом с топливным баком; устройство ограничения максимальной скорости (для мод. ?716?K, ?716?U, ?716?P, ?716?T); - по заказу: стеллажи, ящики, полки, шкафы, столы, рундуки, лебедки, кенгуринги, климатические установки, отопители, оборудование для автономного энергоснабжения, багажники на крыше, лестницы на крышу, лабораторное оборудование (?716?E); аварийно-спасательное оборудование и инструмент, средства связи и освещения, средства индивидуальной защиты и оказания первой помощи (?716?Z); оборудование, инструмент, верстаки (?716?E), лебедка, траверса, колесные захваты (?716?G), оборудование для временного проживания (?716?L), оборудование для перевозки животных (?716?J).
--	---

Руководитель органа по сертификации

И.А. Гостеев

(подпись)

(инициалы, фамилия)