

TC RU E-RU.MT22.00294

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4х2/передние (FWD) (для 3032?1, 3032?2, 3032?3, 3032?4) 4х2/задние (RWD) (для 3032?2, 3032?4, 3032?5) 4х4/все (AWD) (для 3032?2, 3032?4, 3032?5)				
Схема компоновки транспортного средства	заднеприводная или полноприводная – для 3032?2, 3032?4, 3032?5 переднеприводная – для 3032?1, 3032?2, 3032?3, 3032?4				
Расположение двигателя	переднее поперечное - для 3032?1, 3032?2, 3032?3, 3032?4 переднее продольное - для 3032?2, 3032?4, 3032?5				
Исполнение грузочного пространства	цельнометаллический фургон несущего типа, с одной или двумя боковыми сдвижными дверьми или без них, с задней двухстворчатой или одностворчатой дверью, до шести сидячих мест для перевозки людей в салоне (для однорядной кабины) и до трех сидячих мест для перевозки людей в салоне (для двухрядной кабины)				
Назначение	автомобиль передвижная лаборатория (ПЛ) (в том числе для полиции, ВАИ, МЧС), предназначен для доставки персонала и необходимого оборудования и проведения измерений – 3032A?; автомобиль «Аварийно-спасательный» (АСМ), предназначен для доставки к месту аварии и проведения аварийно-спасательных работ, а так же для доставки газоспасательного подразделения и необходимого оборудования к месту ликвидации аварии на территории производственного объекта, оказания первой помощи пострадавшим – 3032B?; автомобиль «Газоспасательный» (ГСА), предназначен для доставки газоспасательного подразделения и необходимого оборудования к месту ликвидации аварий на территории производственного объекта, оказания первой помощи пострадавшим –3032С?; автомобиль «Мобильный пункт управления» (МПУ) (в том числе для полиции, ВАИ, МЧС), предназначен для организации оперативной работы комиссии (штаба) в городских и полевых условиях как при штатных, так и при возникновении чрезвычайных ситуаций, доставки экипажа и оборудования, управления аварийно-спасательными и другими работами – 3032D?; автомобиль «Мобильный центр обработки данных» (МЦОД) (в том числе для полиции, ВАИ, МЧС), предназначен для доставки персонала и необходимого оборудования, проведения операций по получению, обработке и передачи различной информации, а так же по оказанию различных услуг населению на местности – 3032E?; автомобиль для перевозки опасных грузов (АДПОГ), предназначен для перевозки радиоактивных отходов, радиоактивных материалов, спецодежды и средств индивидуальной защиты (транспортное средство класса 7 по классификации ДОПОГ) –3032F?.				
Кабина	однорядная: двух- или трехместная двухрядная: пяти- или шестиместная				
для модификаций:	3032?1	3032?2	3032?3	3032?4	3032?5
Габаритные размеры, мм					
– длина	5531...6000		5981...6400		6704...7200
– ширина	2059				
– высота	2490...4000		2481...4000		2746...4000

Приложение № 1

для модификаций:	3032?1	3032?2	3032?3	3032?4	3032?5
База, мм	3300		3750		
Колея передних / задних колес, мм	1732/1743				1732/1743 или 1740/1670

модификация	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		Максимальная масса прицепа, кг		Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг
			на переднюю ось	на заднюю ось	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой	
3032?1 (FWD)	1952...3000	3100	1650	1725	750	2700...2750 2100... 2150*	4900
3032?2 (FWD)	1962...3400		1750	2150	750	2500...2800	5325
3032?2 (RWD)	2076...3400	3500					5500/6000/ 6300
3032?2 (AWD)	2157...3400		1750/1850	2150	750	2550...2800	5500/6000
3032?3 (FWD)	2034...3000	3100	1750	1725	750	2650/2700/ 2800	4900/5100
3032?4 (FWD)	2016...3400		1750	2250	750	2800	5500/6000
3032?4 (RWD)	2133...3400	3500				2800	5500/6000/ 6300
3032?4 (AWD)	2214...3400		1750/1850	2250	750	2750	5500/6000
3032?5 (RWD, AWD)	2303...3400 (2368...3400)**	3500	1750/1850	2250/ 2450	750	2800	5500/6000/ 6300

* - для вариантов с двухрядной кабиной;

** - для модификации со сдвоенными задними колесами

Для модификаций:	3032?1, 3032?2, 3032?3, 3032?4		3032?2, 3032?4, 3032?5		3032?2, 3032?4	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	FORD					
	CY14	CYF5	CY24	CYR5	CV24	CVR5
	четырехтактный дизель					
– количество и расположение цилиндров	4, рядное					
– рабочий объем цилиндров, см ³	2198					
– степень сжатия	15,5					
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	92 (3500)				114 (3500)	

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	FORD					
	CY14	CYF5	CY24	CYR5	CV24	CVR5
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	350 (1450...2000)				385 (1600...2300)	
Топливо	дизельное					
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой					
Блок управления (маркировка)	EK31- 14C204- A??	EK31- 14C204- A?? / - D??	EK31- 14C204- B??	EK31- 14C204- B?? / - D?? / - C?? / - E??	EK31- 14C204- C??	EK31- 14C204- C?? / - E??
ТНВД (тип, маркировка)	Continental, BK2Q- 9B395-A? / -B? / XQ-9B395- 00336231		Continental, BK3Q-9B395-A? / -C?			
Форсунки (тип, маркировка)	Continental, BK2Q-9K546-A?					
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell / Garrett, BK2Q-6K682-G? / - H?		Honeywell / Garrett, BK3Q-6K682-P? / - C?			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CC11-9600-C? / BK31-9600-E?		BK31-9600-B?			
Глушители шума впуска (маркировка)	с бумажным элементом совмещен с воздушным фильтром					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и нейтрализатор отработавших газов, для двигателей CYF5, CYR5, CVR5 - фильтр твердых частиц					
Нейтрализаторы (маркировка)	BK21- 5E211- A?/- B?/E4065 249/13458 29X/1467 068X/146 7057X	BK21- 5H270- A?/- D?/BK31- 5H270- C?/E4081 712/12822 44X/1141 5194X/15 01478X/1 569924X	CC11- 5E211- B?/E4054 244/BK31 -5E211- F?/127955 6X	CC11- 5E211- B?/E4054 244/BK31 -5E211- E?/127955 6X	CC11- 5E211- B?/E4054 244/BK31 -5E211- F?/127955 6X	CC11- 5E211- B?/E4054 244/BK31 -5E211- E?/127955 6X
Глушители (маркировка)	E4059104		XE4063761			
Фильтр твердых частиц	-	BK21- 5H270- A?/- D?/BK31- 5H270- C?/E4081 712/12822 44X/1141 5194X/15 01478X/1 569924X	-	CC11- 5H250- A?/E4057 618/BK31 -5H250- A?/- B?/127969 1X	-	CC11- 5H250- A?/E4057 618/BK31 -5H250- A?/- B?/127969 1X
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое					

Приложение № 1

для мод. с двигателем:		CY14, CYF5		CY24, CYR5, CV24, CVR5	
Коробка передач (марка, тип)		VMT6 X4	VMT6 V1	MT82	MT82-AWD
число передач и передаточные числа		с ручным управлением вперед - 6, назад - 1			
I -		3.727		5.701	5.441
II -		1.864	1.952	2.974	2.839
III -		1.121		1.803	1.721
IV -		0.780		1.282	1.223
V -		0.844		1.000	1.000
VI -		0.683		0.776	0.794
3.X. -		5.304		5.170	4.935
Главная передача (тип, маркировка)		цилиндрическая		гипоидная	передняя- коническо- цилиндрическая, задняя- гипоидная
- передаточное число		4.188/4.714/4.357/ 4.929 (кроме V и VI передач), 3.045/3.300/3.050/ 3.450 (для V, VI передач и 3.X.)		3.150 или 3.550	4.100
Подвеска					
Передняя (описание)		независимая, пружинная, с амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости			
Задняя (описание)		зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем			
– рулевой механизм (тип)		TRW, «шестерня - рейка»			
Тормозные системы					
Рабочая (описание)		гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС, с электронным распределением тормозного усилия, тормозные механизмы всех колес – дисковые			
Запасная (описание)		каждый контур рабочей тормозной системы			
Стояночная (описание)		механический привод к тормозным механизмам задних колес			
Шины					
– обозначение размера		215/65R15C	215/65R16C	235/65R16C	195/75R16C
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки		104/102	109/107	115/113	107/105
– обозначение категории скорости		T	R	R	R

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	СГУ/световая балка, проблесковые маячки синего цвета (для авт. оперативных служб) или желтого цвета (для авт. дорожных служб и перевозки опасных грузов), средства связи, оповещения и освещения, средства индивидуальной защиты, места для сидения, рундуки, столы, стеллажи и шкафы для перевозки специального оборудования и инструмента, оборудование и инструмент специальные, климатические системы (хладагент R134A), лестницы на крыше и задней стенке или без, багажная платформа или без, телекоммуникационные комплексы, система независимого энергоснабжения, сиденье спасателя СС1 (для 3032В?), кресло водителя (пассажира) КП1-00000, грузоподъемные устройства; контейнеры: УКТ1А-45, УКТ1А-60, УКТ1В-100, УКТ1В-120, ЦРМ, КТ-50, КТО-800, Крад-1,36 и другие; система радиационного контроля измерительных МКС-16ЭЦ "Барьер"; установка дозиметрическая "Гамма-сенсор"; дозиметр-радиометр ДКС-96 и другие
--	---

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

П.Д. Бурьянов

(инициалы, фамилия)