ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для мод. с двигателями:	**CYF5**	**CVR5**	**CYR5**
Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние **(FWD)**	4 × 2 / задние **(RWD)** или 4 × 4 / все **(AWD)**	
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	заднеприводная или полноприводная	заднеприводная или полноприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	**FCD:** цельнометаллический фургон, несущего типа, с одной или двумя боковыми сдвижными дверьми и задней двустворчатой или одностворчатой дверью; **FED, FED-A?:** бортовая платформа, с каркасом и тентом или без них; **FED-B?:** кузов фургон общего назначения; **FED-C?:** кузов фургон изотермический с холодильной установкой или без неё		
Назначение	**FED-CA, FED-CB:** перевозка продуктов питания, в том числе скоропортящихся		
Кабина	**FCD:** двух- или трехместная, шести- или семиместная; **FED:** цельнометаллическая, двух- или трехместная		

для модификаций:	**FCD**					**FED**		
	310M	**350M**	**310L**	**350L**	**350L EF**	**310S**	**350M**	**350L EF**
Габаритные размеры, мм								
- длина	5531		5981		6704	5357	5767	6797
- ширина	2059				2059 (2126*)	2098	2098 / 2198	2098 / 2198
- высота	2490... 2550	2550... 2789	2481…2547/ 2720…2786		2746…2781	2192… 2219	2176… 2214	2183… 2207
База, мм	3300		3750			3137	3504	3954
Колея передних / задних колес, мм	1732 / 1743				1732 / 1743 или 1740 / 1670**	1732 / 1743	1732 / 1743	1732 / 1743 или 1740 / 1670**

для модификаций:	**FED-A?**			**FED-B? / -C?**		
	310S	**350M**	**350L EF**	**310S**	**350M**	**350L EF**
Габаритные размеры, мм						
- длина	5357	5767	6797	5357	5767	6797
- ширина	2098…2375					
- высота	2192… 2219 (2900… 3300)*	2176… 2214 (2900... 3300)*	2183… 2207 (2900... 3300)*	2900…3300		
База, мм	3137	3504	3954	3137	3504	3954
Колея передних / задних колес, мм	1732…1752 / 1743…1763	1732…1752 / 1743…1763 или 1740 / 1670**		1732…1752 / 1743…1763	1732…1752 / 1743…1763 или 1740 / 1670**	

* - для вариантов с каркасом и тентом

** - для транспортных средств с двухскатной ошиновкой

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

Модификация	Высота крыши (только для FCD)	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		Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	Максимальная масса прицепа, кг	
				передняя ось	задняя ось		без тормозной системы	с тормозной системой
FCD 310M (FWD)	**средняя**	1985...2225	2499	1650	1725	4900	750	2499
		1985...2336 (2137...2299)[1]	3100					2700 (2550)[1]
	высокая	2025...2376 (2178...2340)[1]						
FCD 350M (FWD)	**средняя**	2012...2363 (2164...2396)[1]	3500	1750	2150	5325		2800
	высокая	2053...2404 (2206...2438)[1]						
FCD 350M (RWD)	**средняя**	2135...2486 (2288...2520)[1]	3500	1750 / 1850[4]	2150	5500 / 6000 / 6300[3]		2800
	высокая	2176...2527 (2328...2560)[1]						
FCD 350M (AWD)	**средняя**	2236...2567	3500	1750 / 1850[4]	2150	5500 / 6000[3]		2800
	высокая	2276...2607						
FCD 310L (FWD)	**средняя**	2043...2423	3100	1750	1725	4900		2650
	высокая	2087...2467						
FCD 350L (FWD)	**средняя**	2070...2450	3500	1750	2250	5325		2800
	высокая	2114...2494						
FCD 350L (RWD)	**средняя**	2177...2557	3500	1750 / 1850[4]	2250	5500 / 6000 / 6300[3]		2800
	высокая	2220...2600						
FCD 350L (AWD)	**средняя**	2277...2637			2250	5500 / 6000[3]		2800
	высокая	2321...2681						
FCD 350L EF (RWD)	**высокая**	2335…2617 (2473…2720)[2]			2250 / 2450[2]	5500 / 6000 / 6300[3]		2800
FED 310S (RWD)	-	2066...2266	2499	1550	1725	4998		2499
			3100			5100		2800
FED-A? 310S (RWD)	-	2097…2187	2499			4998		2499
FED-B? 310S (RWD)	-	2163…2489	3100			5100		2800
FED-C? 310S	-	2402…2494						
FED 350M (RWD)	-	2110...2253 (2258…2366)[2]	3500	1750 / 1850[4]	2150 / 2450[2]	5500 / 6000 / 6300[3]		2800
FED-A? 350M (RWD)	-	2141…2280						
FED-B? 350M (RWD)	-	2444…2689						

[1] - для модификаций с двухрядной кабиной;

[2] - для модификаций с двухскатной ошиновкой;

[3] - указанные значения устанавливается заводом-изготовителем в зависимости от применяемого двигателя и передаточного числа главной передачи;

[4] - указанные значения устанавливается заводом-изготовителем для транспортных средств опционально оснащенных усиленной передней подвеской;

SERAUTO.RU

Приложение № 1

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		Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	Максимальная масса прицепа, кг	
			на переднюю ось	на заднюю ось		без тормозной системы	с тормозной системой
FED-C? 350M (RWD)	2513…2700	3500	1750 / 1850[4]	2150 (2450)[2]	5500 / 6000 / 6300[3]	750	2800
FED 350M (AWD)	2191…2334			2150	5500 / 6000[3]		
FED-A? 350M (AWD)	2178…2349						
FED-B? 350M (AWD)	2453…2689						
FED-C? 350M (AWD)	2547…2700						
FED 350L EF (RWD)	2218...2361 (2369…2477)[2]			2250 (2450) [2]	5500 / 6000 / 6300 / 7000[3]		2800 / 3500[3]
FED-A? 350L EF (RWD)	2258…2550						
FED-B? 350L EF (RWD)	2384…2856						
FED-C? 350L EF (RWD)	2473…2958						

[2] - для модификаций с двухскатной ошиновкой;

[3] - указанные значения устанавливается заводом-изготовителем в зависимости от применяемого двигателя и передаточного числа главной передачи;

[4] - указанные значения устанавливается заводом-изготовителем для транспортных средств опционально оснащенных усиленной передней подвеской;

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	**Ford, CYF5**	**Ford, CYR5**	**Ford, 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)
– 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?? / -D??	EK31-14C204-B?? / -D?? / -C?? / -E??	EK31-14C204-C??
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?, с бумажным элементом	BK31-9600-B?, с бумажным элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	совмещен с воздушным фильтром		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и нейтрализатор отработавших газов, фильтр твердых частиц		
Нейтрализаторы (маркировка)	BK21-5H270-A? / - C? / -D? / BK31-5H270-C? / -D? / E4081712 / 1282244X / 11415194X / 1501478X / 1569924X	CC11-5E211-B? / -D? / 145908XA / CC11-5F297-B? / E4054244 / BK31-5E211-E? / 1279556X	CC11-5E211-B? / -D? / 145908XA / CC11-5F297-B? /E4054244 / BK31-5E211-E? / 1279556X
Глушители (маркировка)	E4059104	XE4063761	
Фильтр твердых частиц	BK21-5H270-A? / - C? / -D? / BK31-5H270-C? /-D? / E4081712 / 1282244X / 11415194X / 1501478X / 1569924X	CC11-5H250-A? / E4057618 / BK31-5H250-A? / -B? / --C? / 1500188X / BK31-5K206-C? / 1279691X	CC11-5H250-A? / E4057618 / BK31-5H250-A? / -C? / -B? / 1279691X / 1500188X / BK31-5K206-C?

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

для модификаций с двигателем:	**CYF5**		**CYR5, CVR5**		**CYR5, CVR5**
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое				
Коробка передач (марка, тип)	VMT6 X4	VMT6 V1	MT82		MT82-AWD
	с ручным управлением				
число передач и передаточные числа	вперед - 6, назад - 1				
I -	3.727		5.701	5.441	5.441
II -	1.864	1.952	2.974	2.839	2.839
III -	1.121		1.803	1.721	1.721
IV -	0.780		1.282	1.223	1.223
V -	0.844		1.000	1.000	1.000
VI -	0.683		0.776	0.794	0.794
З.Х. -	5.304		5.170	4.935	4.935
Главная передача (тип)	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 З.Х.)		3.150 или 3.550	4.100	4.100

Подвеска

Передняя (описание)	независимая, пружинная, с амортизаторами и 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

SERTAUTO.RU

Приложение № 1

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

Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб, электронная система контроля устойчивости; по заказу: центральная блокировка дверей, подушки безопасности водителя и переднего пассажира, тягово-сцепное устройство, кондиционер, домкрат, набор инструментов, для мод. FED-C?: холодильная установка

Руководитель органа по сертификации _____ **Б.В. Кисуленко**

подпись инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU