

TC RU E-RU.MT35.00292.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для мод. с двигателями:	CYF5	CVR5, CYR5, UHR5	CVR5, CYR5
Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние (FWD)	4 × 2 / задние (RWD)	4 × 2 / задние (RWD) или 4 × 4 / все (AWD)
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная		
Расположение двигателя	переднее поперечное	переднее продольное	
Тип кузова/количество дверей	фургон, цельнометаллический, несущего типа, с остеклением / две боковые двери кабины, одна боковая сдвижная дверь и задняя двустворчатая дверь		
Количество мест для сидения	1+13 или 1+14 (F22704, F22706, F22707, F22714); 1+16 или 1+17 (для 222700); 1+16 или 1+18 или 1+19 или 1+19 или 1+12+ (1 в кресле-коляске или +2 на дополнительных сиденьях) или 1+14+(1 на кресле-коляске или +2 на дополнительных сиденьях) (для 222708); 1+11 или 1+14 или 1+16 или 1+17 (для 222709)		
Пассажировместимость	13 или 14 или 16 (F22704, F22707, F22706); 16 (для F22714); 16 или 17 (для 222700); 22 (для 222708); 25 (для 222709)		

для мод:	F22704, F22706, F22707, F22714		222700, 222708, 222709
для модификаций на базе : версии:	FCD		FDD
	350L	350L EF	460L EF, 470L EF
Габаритные размеры, мм			
- длина*	5981	6704	6704
- ширина**	2059/2126****		2126
- высота***	2481...2547 / 2720...2786	2746...2781	2746...2781
База, мм	3750		
Колея передних / задних колес, мм	1732 / 1743 или 1740 / 1670****		1740/1670****

*- увеличивается на 227 мм при наличии задней подножки

**- увеличивается на 300 мм при наличии боковой подножки

***- увеличивается на 250 мм при наличии кондиционера

**** - для транспортных средств с двухскатной ошиновкой

Приложение № 1

Модификации	Модификация, версия базового ТС	Высота крыши	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
F22704, F22706, F22707, F22714	FCD 350L (FWD)	средняя	2116...2506	3500	1750	2250	5325	750	2650 / 2800
		высокая	2144...2506						2750 / 2800***
	FCD 350L (RWD)	средняя	2233...2506	3500	1750 / 1850*	2250	5500 / 6000*** / 6000 / 6300***		2750 / 2800***
		высокая	2260...2506				2750 / 2800		
FCD 350L (AWD)	средняя	2314...2506	3500	1750 / 1850*	2250	5500 / 6000***	2750 / 2800		
	высокая	2341...2506					2750 / 2800***		
222700, 222708, 222709	FCD 350L EF	высокая	2403...2506 2480...2506**	3500	1750 / 1850*	2250 / 2450**	5500 / 6000 / 6000*** / 6300***	* / 2800	
	FDD 460L EF	высокая	2530...3464	4600	1850	3050	5350 / 5500	2350	
	FDD 470L EF	высокая	2515...3564	4700	1850	3300	5500 / 7000* / 7000***	2300 / 3500 / 3500*** *	

* - указанные значения устанавливаются заводом-изготовителем базового ТС для транспортных средств, опционально оснащенных усиленной передней подвеской;

** - для модификаций с двухскатной ошиновкой;

*** - указанные значения устанавливаются заводом-изготовителем в зависимости от применяемого двигателя и передаточного числа главной передачи

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Ford, CYF5	Ford, CYR5	Ford, CVR5	Ford, UHR5
	четырёхтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	2198			
– степень сжатия	15.5			
– максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	92 (3500)		114 (3500)	100 (3750)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	350 (1450...2000)		385 (1600...2300)	355 (1500...2000)
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой			
Блок управления (маркировка)	EK31-14C204- A?? / -D?? / -AJ? / -AM? / -AP? / -AK? / - AN? / -AR?	EK31-14C204- B?? / -D?? / -C?? / -E?? / -BH? / -BL? / -BP? / -BT? / - BZ? / -DG? / -BJ? / -BM? / -BR? / - BU? / -BX? / - CA?	EK31-14C204- C?? / -E?? / -CC? / -CF? / -CJ? / -CM? / - CR? / -CU? / - CD? / -CG? / - CK? / -CN? / - CS? / -CV?	EK31-14C204- D?? / -E?? / -DB? / -DC? / -EN? / -EP?
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	CC11-5E211-B? / -D? / 145908XA / E4054244 / BK31-5E211-E? / 1279556X

Приложение № 1

Глушители (маркировка)	E4059104	XE4063761		
Фильтр твердых частиц	BK21-5H270-A? /-C?/-D?/ BK31-5H270-C? /-D?/E4081712/ 1282244X/ 11415194X/ 1501478X/ 1569924X/ встроен в нейтрализатор	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?	CC11-5H250-A?/ E4057618/ BK31-5H250-A?/ /1279691X/ BK31-5H250-B?/ -C?/1279691X

для модификаций с двигателем:	CYF5		CYR5, CVR5, UHR5		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
3.X -	5.304		5.170	4.935	4.935
Главная передача (тип)	цилиндрическая		гипоидная		передняя – коническо- цилиндри- ческая, зад- няя - гипо- идная
– 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 и VI передач и 3.X)		3.310 или 3.150 или 3.550	4.100	4.100

Подвеска

Передняя (описание)

независимая, пружинная, с амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Задняя (описание)

зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем

– рулевой механизм (тип)

TRW, "шестерня - рейка"

Приложение № 1

Тормозные системы

Рабочая (описание)

гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с электронным распределением тормозного усилия, с АБС, с электронными системами контроля устойчивости и помощи при экстренном торможении, тормозные механизмы всех колес – дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
215/65 R15C	104/102	T
215/65 R16C	109/107	R
235/65 R16C	115/113	R
195/75 R16C	107/105	R

Оборудование транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб. по заказу: отопитель салона, центральная блокировка дверей, подушки безопасности водителя и переднего пассажира, кондиционер (хладагент R134a), дополнительные отопители салона, сдвижная дверь с электроприводом или без него, тягово-сцепное устройство, боковая подножка, задняя подножка, люк в крыше, ФВУ, аппарели для посадки/ высадки инвалида на инвалидной коляске (для 222708), тахограф, ГЛОНАСС, домкрат, набор инструментов.

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.М. Грошев

инициалы, фамилия