

## TC RU E-GB.MT02.00497

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова/количество дверей	несущий, универсал / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)
Габаритные размеры, мм	
– длина	4731...4853
– ширина	1936
– высота	1667
Колея передних / задних колес, мм	1641 / 1654
База, мм	2874

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	
			передняя ось, кг	задняя ось, кг	без тормозной системы	с тормозной системой
<b>AJ126</b> (250 кВт)	1891...2233*	2500	1230	1420	750	2400
<b>AJ126</b> (280 кВт)	1931 – 2259**					
<b>AJ200D</b>	1845...2188***	2460	1170			
<b>TDV6</b>	1954 – 2382****	2570	1270			

\* - включая дополнительное оборудование массой 191-268 кг.

\*\*- включая дополнительное оборудование массой 114-221 кг.

\*\*\*- включая дополнительное оборудование массой 194-270 кг.

\*\*\*\*- включая дополнительное оборудование массой 114-271 кг.

Для модификаций:	<b>AJ126</b>	
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	Ford Motor Company, 306PS, четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2995	
– степень сжатия	10.5±0.5	
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	250 (6500)	280 (6500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	450 (3500)	
Топливо	бензин с октановым числом 90-102	

## Приложение № 1

Для модификаций:	<b>AJ126 (306PS)</b>
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	Bosh, 4864 (250 кВт), 4865 (280 кВт)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Eaton, DX23-6F066-C?
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	WOCO P0078 и P0077, с сухим бумажным элементом
<b>Система зажигания</b> (тип)	Bosch, электронная, бесконтактная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, DX23-12A366-A?
Свечи (маркировка)	NGK, SILZKAR7E8S
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два основных и три дополнительных глушителя, два нейтрализатора отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	KAT170 + KAT164
Глушители (маркировка)	
– 1 степень	DAM165
– 2 степень	два DAM166
– 3 степень	два M012 или два M036

Для модификации:	<b>TDV6</b>	<b>AJ200D</b>
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	<b>Ford Motor Company, 306DT</b>	<b>Jaguar Land Rover Limited, 204DT<sup>1)</sup></b>
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия	
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2993	1999
– степень сжатия	16.1±0.5	15.5±0.5
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	221 (4000)	132 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	700 (1500...1750)	430 (1750...2500)
Топливо	дизельное	
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	Bosch, 4871	Bosch, 4883 или 4973
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP4HS2/L86/40	Bosch, CR/CP4S1/L46/20
Форсунки (тип, маркировка)	Bosh, FW93-9K546-A?	Bosch, G4D3-9K546-A?
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell, HK83-6K682-A? и FW93-6K682-B?	MHI Mitsubishi G4D3-6K682-A*
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	WOCO P0079, P0077 с сухим бумажным элементом	WOCO P0079 с сухим бумажным элементом
Для модификации:	<b>TDV6</b>	<b>AJ200D</b>
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два основных глушителя, один нейтрализатор отработавших газов	один основной глушитель, один нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	CD004	CD002
Глушители (маркировка)		
– 1 степень	два M014	M015
Фильтр твердых частиц	CD004, объединен с нейтрализатором	CD002, объединен с нейтрализатором

<sup>1)</sup> после буквы Т на блоке цилиндров могут проставляться латинские буквы, которые являются внутривыпускными технологическими обозначениями и обозначают для 204DT: D – 132 кВт.

## Приложение № 1

Для модификаций:	AJ126 (306PS)	TDV6 (306DT)	AJ200D (204DT <sup>1)</sup> )
<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая		
Коробка передач (марка, тип)	ZF 8HP45/ ZF 8HP70, автоматическая		
число передач и передаточные числа	вперед - 8, назад - 1		
I -	4.714		
II -	3.143		
III -	2.106		
IV -	1.667		
V -	1.285		
VI -	1.000		
VII -	0.839		
VIII -	0.667		
З.Х. -	3.317	3.317	3.295
Главная передача (тип)	Jaguar, гипоидная		
– передаточное число	3.73	3.23	3.23
<b>Подвеска</b>			
Передняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная со стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная со стабилизатором поперечной устойчивости		
<b>Рулевое управление (описание)</b>	ZF, с электроусилителем		
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"		
<b>Тормозные системы</b>			
Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная система с диагональным разделением на контуры, АБС (в составе с системой курсовой устойчивости DSC), тормозные механизмы всех колёс – дисковые, система стабилизации в повороте (ESBS), противобуксовочная система TCS, система электронной блокировки дифференциала (EDC), система экстренного торможения (BAS), система аварийного включения стоп-сигнала ESS (опция), система стабилизации на спуске HDC (опция), система помощи в повороте при высоких скоростях RSC (опция)		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	электромеханический привод на тормозные механизмы задних колёс		

**Шины**

обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
235/65 R18	110	H
255/60 R18	112	V, W
255/55 R19	111	W
255/50 R20	109	W
265/40 R22	106	Y
T175/80 R19*	122	M

\*для временного использования

## Приложение № 1

**Оборудование транспортного средства**

электропривод и обогрев наружных зеркал заднего вида, обогрев лобового стекла, подогрев передних сидений и руля, система сигнализации с дистанционным управлением, иммобилайзер, датчики парковки, мультимедийная система, система In Control (система удаленного подключения автомобиля к различным службам и обеспечения работы ряда функций повышения комфорта), система кондиционирования воздуха, система вызова экстренных оперативных служб.

---

**Руководитель органа по сертификации**.....  
подпись**Б.В. Кисуленко**.....  
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU