

TC RU E-US.MT02.00203.П1

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	универсал / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)

с двигателями:	«G»	«8»	«5.7L»	«6.4L» или «J»
Габаритные размеры, мм				
– длина	4822...4828 (4875 для комплектации Summit)			4846
– ширина	1943			1954
– высота	1764...1802			1749
База, мм	2915			2914
Колея передних / задних колес, мм	1628 / 1634			1669 / 1661
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2266...2354	2266...2354	2382...2499	2418...2458
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2949	2949	2949	2949
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на переднюю ось,	1452	1452	1452	1452
– на заднюю ось	1678	1678	1678	1678
Максимальная масса прицепа, кг *				
– прицеп без тормозной системы	750			
– прицеп с тормозной системой	1588 или 2268	1588	2268 или 3500 (2949 для комплектации Summit)	2949

* при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ЕЭК ООН № 55-01

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Chrysler Group LLC			
	«G»	«5.7L»	«6.4L» или «J»	«8»
	четырёхтактный, с искровым зажиганием			
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное	8, V-образное	8, V-образное	6, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	3604	5654	6417	2985
– степень сжатия	10.2	10.5	10.9	10.2
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	210 (6350)	259 (5200)	344 (6250)	175 (6350)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	347 (4300)	520 (4200)	624 (4100)	295 (4500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее			
	95	95	98	93
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)	CAG5?/ CA8G5D	CAT5?/ CA8T5C	Chrysler Group LLC, CAJ5A / CA8J5B	Bosch, CA885A
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 05184085	Bosch, 05037479	Continental, 05038337??	05184085??

Приложение № 1

для двигателя:	«G»	«5.7L»	«6.4L» или «J»	«8»
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Denso, 68022162??		68022162?? или 05038546??	68022162??
	с бумажным фильтрующим элементом 04861756??			
Глушители шума впуска (маркировка)	68022170??	68022204??	—	681194974??
Система зажигания (тип)	электронная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, 05149168?	Daimond Electric, 56029129?	56029129AF	05149168AI
Свечи (маркировка)	Champion, RER8ZWYCB4	NGK, LZFR5C-11	NGK, LZTR6AP11 EG	Champion, RER8ZWYCB4
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два или три глушителя, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	BASF catalysts LLC, 374?? (x2) или 68040374?? (x2) или 478?? (x2) или 68146478?? (x2)	Umicore Autocat Canada Corp., 460?? (x2) или 68057460?? (x2) или 68138880?? или 880?? или 68138878?? или 878?? или 68138879?? или 879??	Faurecia, 05181769? или 769?	374AD (x2)
Глушители (маркировка)				
– 1 степень	Faurecia, DC 09105	Faurecia, DC 09102	Faurecia, 05181684?? или C8905	Faurecia, DC 09105 или DC 09102
– 2 степень	Faurecia, DC 09114 или C8922L + C8922R	Faurecia, DC 09103 + DC 09104	Faurecia, 05181684?? или C8906R (правый) + 05181685?? или C8906L (левый)	Faurecia, DC 09114 (x2) или C8922L + C8922R

Приложение № 1

для модификаций с двигателем:	«5.7L»	«G»	«6.4L» или «J»
Трансмиссия	гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	—		
Коробка передач (марка, тип)	Chrysler Group LLC		
	65RFE	545RFE	W5A580 (NGTI)
	автоматическая		
– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1	вперед – 5, назад – 1	
I -	3.00	3.00	3.60
II -	1.67	1.67	2.19
III -	1.50	1.00	1.41
IV -	1.00	0.75	1.00
V -	0.75	0.67	0.83
VI -	0.67	–	–
3.X. -	3.00	3.00	3.16
Раздаточная коробка (тип)	MP3023		MP3010
– число передач и передаточные числа	2		1
высшее-	1.00		1.00
низшее-	2.72		–
Главная передача (тип)	гипоидная		
– передаточное число	3.47 или 3.45		3.06 или 3.09
	3.7		

для модификаций с двигателем:	«5.7L»	«6.4L» или «J»	«G», «8»
Трансмиссия	гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	—		
Коробка передач (марка, тип)	ZF845RFE, автоматическая		
– число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1		
I -	4.714		
II -	3.142		
III -	2.106		
IV -	1.666		
V -	1.285		
VI -	1.000		
VII -	0.838		
VIII -	0.666		
3.X. -	3.295		
Раздаточная коробка (тип)	MP3023	MP3010	MP3023
– число передач и передаточные числа	2	1	2
высшее-	1.00	1.00	1.00
низшее-	2.72	–	2.72
Главная передача (тип)	гипоидная		
– передаточное число	3.09	3.70	3.454

Подвеска

Передняя (описание)

независимая, пружинная или пневматическая, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

независимая, пружинная или пневматическая, рычажная, с телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем

– рулевой механизм (тип)

"шестерня - рейка"

Тормозные системы

Рабочая (описание)

гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с усилителем, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический привод к тормозным механизмам задних колес

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
только запасное колесо	265/60R18	110	H
	265/50R20	107	V
	265/50R20	111	V
	295/45ZR20	110	Y
	295/45ZR20	110	W
	P265/60R18	109	T
	P245/65R18*	110	H

* - при использовании с шинами 295/45ZR20 возможно применение только для задней оси

Оборудование транспортного средства

кондиционер или климат-контроль, датчик дождя, электронный информационный центр, система голосового управления, камера заднего вида, иммобилайзер, противоугонная система с защитой от буксировки, электронная система авторизации водителя с функциями дистанционного отпирания/запирания дверей и управления замком зажигания (KEYLESSGO), противобуксовочная система, система контроля движения на уклоне, система помощи при парковке (PARK ASSIST), вспомогательные удерживающие системы с подушкой безопасности и преднатяжителем ремня безопасности (SRS), коленная подушка безопасности водителя, активные подголовники, система контроля давления в шинах, подушки безопасности дополнительные боковые, подушки безопасности дополнительные боковые типа «занавес», система электронного распределения тормозных усилий (EBD), электронная система контроля курсовой устойчивости, включая датчик переворота (опрокидывания) автомобиля (ESP), электронная система управления тягой, система распределения крутящего момента, система стабилизации при движении с прицепом (TSC), жидкокристаллический дисплей по заказу:

навигационная система, охранная сигнализация, система предупреждения о возможном столкновении при движении вперед/адаптивный круиз-контроль, система обнаружения объектов вне зоны видимости водителя и система обнаружения автомобилей движущихся сзади в поперечном направлении, боковые подножки, биксеноновые фары

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.И. Щепкин

инициалы, фамилия