

МОДИФИКАЦИЯ			3,5 V6	2,5 HEV
Количество мест	7 (2+3+2)			
ДВИГАТЕЛЬ				
Код двигателя			VQ35DE	QR25DER
Кол-во цилиндров, конфигурация			V6	L4
Кол-во клапанов на цилиндр			4	
Объем двигателя		см³	3498	2488
Максимальная мощность		кВт (л.с.) / об.мин	186 (249)/6400	172 (230)/5600
максимальная мощность гибридной установки		л.с.		230+20
Максимальный крутящий момент		Нм / об.мин	325/4400	330/3600
максимальный крутящий момент гибридной установки		Нм		368
Система впуска				Компрессор
Класс			EURO5	
ЭЛЕКТРОМОТОР				
Максимальная мощность		кВт		15
Максимальный крутящий момент		Нм		160
максимальная мощность гибридной установки		кВт		187
ТРАНСМИССИЯ				
Тип трансмиссии			Бесступенчатый вариатор X-Tronic CVT	
Диапазон передаточных отношений			2,475 - 0,439	
Главная пара			5,526	
Тип привода			ALL MODE 4x4-i	
ДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ТОПЛИВНАЯ ЭКОНОМИЧНОСТЬ				
Максимальная скорость		км/ч	190	
Разгон 0-100 км/ч		сек.	8,5	8,7
Межсервисный интервал		км	15000	10000
Объем топлива бака		л	74	
Расход топлива	городской цикл	л/100км	13,7	10,9
	загородный цикл	л/100км	8,6	7,5
	смешанный цикл	л/100км	10,4	8,7
Выброс CO ₂		г/км	248	202
МАССА И ГАБАРИТЫ				
Длина		мм	5008	
Ширина		мм	1960	
Высота		мм	1767,5/ 1783,4 с рейлингами	
Колесная база		мм	2900	
Дорожный просвет		мм	181,5	
Снаряженная масса	Min	кг	1985	2083
	Max	кг	2077	2170
Макс. допустимая нагрузка	на переднюю ось	кг	1325	1344
	на заднюю ось	кг	1415	1496
Максимальная масса буксируемого прицепа	оборудованного тормозами	кг	2273	1588
	не оборудованного тормозами	кг	750	750
Макс. нагрузка на рейлинги		кг	68	
Багажное отделение	Длина мин/макс	мм	503/2003	
	Ширина	мм	1160	
	Высота	мм	798	
Объем багажного отделения (VDA)	Все сиденья подняты	л	453	
	со сложенным 3 рядом	л	1353	
	Со сложенным 2 и 3 рядами	л	2260	
Геометрическая проходимость	угол въезда	град	16,3	
	угол съезда	град	22,3	
	угол рампы	град	16,2	
ШАССИ				
Тормозные механизмы			Передние вентилируемые тормозные диски, задние тормозные диски, с ABS, EBD и системами Brake assist и ESP	
Рулевое управление			Шестерня-рейка, с гидроусилителем переменной производительности в зависимости от скорости	
Количество поворотов руля от упора до упора			3,3	
Диаметр разворота от бордюра до бордюра		м	11,8	
Диаметр разворота от стены до стены		м	12,3	
Передняя подвеска			Независимая, МакФерсон	
Задняя подвеска			Независимая, многорычажная	
Размер колесных дисков	Легкосплавные диски		18 x 7.5 J / 20 x 7.5 J	
Размерность шин			235/65R18 / 235/55R20	