

		FX37	FX30d	FX50	
<b>НАКРАТКО</b>					
Максимална скорост	км/ч	233	212	250	Електронно ограничена на FX50
0-100 км/ч	секунди	6.8	8.3	5.8	
Комбиниран цикъл на шофиране	л/100 км	12.1	9.0	13.1	
CO <sub>2</sub>	г/км	282	238	307	
Мощност	к. с. (кВт)	320 (235)	238 (175)	390 (287)	
Въртящ момент	Нм	360	550	500	
Коефициент на въздушно съпротивление	Cd	0.35	0.36	0.35	
Тегло без товар	кг	1937	2100	2045	
Дължина	мм	4865	—	—	
EuroNCAP		Пет звезди	—	—	Изпитан през 2009

<b>ДВИГАТЕЛ</b>					
Вид/гориво		V6 бензин	V6 дизел	V8 бензин	
Кубатура	куб. см	3696	2993	5026	
Максимална мощност	к. с. (кВт)	320 (235)	238 (175)	390 (287)	
При обороти на двигателя	об/мин	7000	3750	6500	
Специфична мощност	к. с. на литър	87	80	78	
Мощност/тегло	к. с. на тон	165	113	191	
Максимален въртящ момент	Нм	360	550	500	
При обороти на двигателя	об/мин	5200	1750	4400	
Въртящ момент/тегло	Нм на тон	186	262	244	
Диаметър x ход	мм	95,5 x 86,0	84,0 x 90,0	95,5 x 87,7	
Коефициент на съгъвяване	кмм едно	11.0	16.0	10.9	
Индукция		Нормално аспириран	Турбо	Нормално аспириран	
Газоразпределителен механизъм		24 клапана	24 клапана	32 клапана	FX37, FX50 с VVEL
Разпределителни валове		DOHC	—	—	
Задвижане на вала		Верига	—	—	
Двигателен блок		Алуминиева сплав	CGI	Алуминиева сплав	
Главин на двигателя		Алуминиева сплав	—	—	

<b>СКОРОСТНА КУТИЯ</b>					
Вид		автоматична 7-степенна скоростна кутия с адаптивен контрол на задвижане			
Задвижане		Задвижане на всички колела с интелигентно разделяне на въртящия			
Въртящ момент на предните колела		0-50%	—	—	
Въртящ момент на задните колела		100-50%	—	—	
		Чрез лост за избор на предавките или с магнетни лостчета на волана			
Ръчен режим		—			
Съотношения:					Стандартен режим DriveSport (DS)
Първа		4.9238	4.7831	4.8867	
Втора		3.1938	3.1026	3.1697	
Трета		2.0426	1.9842	2.0271	
Четвърта		1.4118	1.3714	1.4118	
Пета		1.0000	1.0000	1.0000	
Шеста		0.8622	0.8708	0.8642	
Седма		0.7715	0.7759	0.7745	
Крайна предавка		3.6923	3.1333	3.5385	
км/ч на 1000 об/мин на седала		51	60	53	

		FX37	FX30d	FX50	
<b>КАРОСЕРИЯ, ШАСИ</b>					
Вид		5-местен SUV с 5 врати			
Конструкция		Стоманен монокок, алуминиеви врати и капак			
Коефициент на въздушно съпротивление	Cd	0.35	0.36	0.35	Фронтална площ: 2,71 м <sup>2</sup>
EuroNCAP		Пет звезди	—	—	Тестова програма 2009
<b>ТЕГЛО, ВЕСТИМОСТ</b>					
Тегло без товар	кг	1937	2100	2045	
Тегло в заредено състояние	кг	2012	2175	2120	
Бруто тегло	кг	2520	2690	2595	
Максимално тегло за теглене	кг	750	—	—	Резерве без спирачки
Максимално тегло за теглене	кг	2000	2200	2200	Резерве със спирачки
Резервоар за гориво	литри	90	—	—	
Багаж мин./макс.	литри	410/1305	—	—	Макс.: свалени задни седалки
Резервна гума		Резервна джантата	Комплект за поправка на гума	Резервна джантата	

<b>ОКАЧВАНЕ, ДЖАНТИ</b>					
Предно		двойни L-рамена, цилиндрични пружини, стабилизиреща цагга			
Задно		Независимо многораменно, цилиндрични пружини, активно управление на задните колела стандартно на FX30d S и S Premium, и на FX50			
Амортизатори		Двойно действащи амортизатори (DGF)	—	—	—
		Постоянен контрол на съпротивлението (SCS) на моделите S и FX50	—	—	—
Размер на джантите - версии GT и GT Premium	инчове	20 x 8,0	20 x 8,0	—	—
Размер на гумите - версии GT и GT Premium		265/50	265/50	—	—
Скоростна категория		високоскоростни	високоскоростни	—	—
Размер на джантите - версии S и S Premium	инчове	21,0 x 9,5	21,0 x 9,5	21,0 x 9,5	
Размер на гумите - версии S и S Premium		265/45	265/45	265/45	
Скоростна категория		категория W	категория W	категория W	

<b>УПРАВЛЕНИЕ, СПИРАЧКИ</b>					
Вид на кормилната уредба		Зъбна рейка и пиъшон			
Сервоуправление		В зависимост от скоростта на автомобила			
Завиване от единия край до другия		няма	—	—	
Диаметър на завиване	м	11.2	—	—	
Тип спирачка		Вентилирани дискове предни/задни			
Размер на дисковете	мм	355 предни, 350 задни			
Спирани апарати		Алуминиеви, противоположно разположени, 4-бутални предни, 2-бутални задни			

<b>ВЪШНИ РАЗМЕРИ</b>					
Дължина	мм	4865	—	—	
Ширина	мм	2134	—	—	1925 при прибиране страничните огледала
Височина	мм	1680	—	—	
Междуосово разстояние	мм	2885	—	—	
Предна следа	мм	1635	—	—	
Задна следа	мм	1640	—	—	
Максимален просвет	мм	188	—	—	без товар
Ъгъл на подход - с 20-инчови джанти	°	29.8	24.2	—	GT и GT Premium
Ъгъл на подход - с 21-инчови джанти	°	29.6	24.0	29.6	S и S Premium
Ъгъл на потегляне - с 20-инчови джанти	°	21.2	21.2	—	GT и GT Premium
Ъгъл на потегляне - с 21-инчови джанти	°	21.1	21.1	21.1	S и S Premium
Ъгъл на наклон	°	20.0	16.1	19.9	

<b>ДИНАМИЧНИ ПОКАЗАТЕЛИ, РАЗХОД НА ГОРИВО, ЕМИСИИ</b>					
Максимална скорост	км/ч	233	212	250	
0-100 км/ч	секунди	6.8	8.3	5.8	
Комбиниран	л/100 км	12.1	9.0	13.1	
Градско шофиране	л/100 км	16.8	11.2	18.9	
Извънградско шофиране	л/100 км	9.4	7.8	9.8	
Пробег (при извънградски условия)	км	950	1150	910	
CO <sub>2</sub>	г/км	282	238	307	
Емисионен клас		EU5	EU5	EU5	

