

G37 Cabriolet AUTOMATA

RÖVIDEN			
Végsebesség	km/h	250	Elektronikusan korlátozva
Gyorsulás 0-100 km/h	mp	6.4	
Üzemanyag-fogyasztás (vegyes)	l/100 km	11.4	
CO <sub>2</sub> -kibocsátás	g/km	264	
Teljesítmény	LE (kW)	320 (235)	
Nyomaték	Nm	360	
Légellenállási együttható	Cd	0.31	
Saját tömeg	kg	1898	
Hosszúság	mm	4660	
EuroNCAP		Nem tesztelték	

MOTOR			
Üzemanyag típusa		V6 benzinmotor	
Hengerűrtartalom	cm <sup>3</sup>	3696	
Legnagyobb teljesítmény	LE (kW)	320 (235)	
Motor fordulatszáma	ford/perc	7000	
Motor max. fordulatszáma	ford/perc	7600	
Fajlagos teljesítmény	LE/liter	86	
Teljesítmény/tömeg	LE/tonna	168	
Legnagyobb nyomaték	Nm	360	
Motor fordulatszáma	ford/perc	5200	
Nyomaték/tömeg	Nm/tonna	190	
Furat x löket	mm	95.5 x 86.0	
Kompresszió	: 1	11.0	
Szívórendszer		Szívó	
Vezérmű		24 szelep	VVEL változó szelepvezérléssel
Vezérműtengelyek		DOHC	
Vezérmű meghajtása		Lánc	
Motorblokk		Alumínium ötvözet	
Hengerfej		Alumínium ötvözet	

SEBESSÉGVÁLTÓ			
Típus		Hétfokozatú automata sebességváltó adaptív vezérlőprogrammal	
Manuális üzemmód		A váltókkal vagy a kormánykeréken lévő váltófülekkel	
Meghajtás		Hátul	
Áttételek:			
1.		4.923	
2.		3.193	
3.		2.042	
4.		1.411	
5.		1.000	
6.		0.862	
7.		0.771	
Végáttétel		3.357	
km/h 1000-es percenkénti fordulatszámnál, 7. fokozatban		n.é.	

G37 Cabriolet AUTOMATA

KAROSSZÉRIA, ALVÁZ			
Tipus		Kétajtós, négyszemélyes kabrió, elektromosan nyitható keménytetővel	
Kivitel		Önhordó acélkarosszéria	
Légellenállási együttható	Cd	0.31	Homlokfelület: 2,18 m <sup>2</sup>
EuroNCAP		Nem tesztelték	

TÖMEGADATOK, KAPACITÁS			
Saját tömeg	kg	1898	
Össztömeg	kg	2315	
Vontatható teher tömege	kg	n.é.	
Üzemanyagtartály	liter	80	
Csomagtér befogadóképessége	liter	366	zárt tetővel
Pótkerék		Ideiglenes pótkerék alappfelszereltségként	

FELFÜGGESZTÉS, KERÉKTÁRCSÁK			
Elöl		Kettős keresztlengőkaros felfüggesztés, tekercsrugókkal, stabilizátorrúddal	
Hátul		Több lengőkaros, független felfüggesztés, tekercsrugókkal, stabilizátorrúddal	
Keréktárcsák mérete, elöl	col	19 x 8.5	
Keréktárcsák mérete, hátul	col	19 x 9.0	
Gumiabroncsok mérete, elöl		225/45	
Gumiabroncsok mérete, hátul		245/40	
Sebességindex		W sebességindex	

KORMÁNYZÁS, FÉKRENDSZER			
Kormánymű típusa		Fogasléc	
Rásegítés		Szervo rásegítés	
Fordulókör átmérője	m	11.0	
Fékek típusa		Légűtött tárcsafékek	
Féktárcsa mérete	mm	355 x 350	

KÜLSŐ MÉRTEK			
Hosszúság	mm	4660	
Szélesség	mm	1850	Behajtott tükrökkel
Magasság	mm	1391	
Tengelytáv	mm	2850	
Első nyomtáv	mm	1545	
Hátsó nyomtáv	mm	1590	

MENETTELJESÍTMÉNY, ÜZEMANYAG-FOGYASZTÁS, KÁROSANYAG-KIBOCSÁTÁS			
Végsebesség	km/h	250	Elektronikusan korlátozva
Gyorsulás 0-100 km/h	mp	6.4	
Vegyes	l/100 km	11.4	
Városban	l/100 km	16.4	
Városon kívül	l/100 km	8.3	
CO <sub>2</sub> -kibocsátás	g/km	264	
Károsanyag-kibocsátási norma		EU5	

