

G37 Cabriolet AUTOMATIC

OVERZICHT			
Topsnelheid	km/u	250	Elektronisch begrensd
0-100 km/u	seconden	6.4	
Verbruik gecombineerd	l/100 km	11.4	
CO ₂	g/km	264	
Vermogen	kW (pk)	235 (320)	
Koppel	Nm	360	
Luchtweerstandscoefficiënt	Cw	0.31	
Leeggewicht	kg	1,898	
Lengte	mm	4,660	
EuroNCAP		n.b.	

MOTOR			
Type/brandstof		V6, brandstof	
Cilinderinhoud	cc	3,696	
Vermogen	kW (pk)	235 (320)	
bij	tpm	7,000	
Maximaal toerental	tpm	7,600	
Specifiek vermogen	kW (pk) per liter	63 (86)	
Vermogen-gewichtverhouding	kW (pk) per 1.000 kg	124 (168)	
Maximumkoppel	Nm	360	
bij	tpm	5,200	
Koppel-gewichtverhouding	Nm per 1.000 kg	190	
Boring x slag	mm	95,5 x 86,0	
Compressieverhouding		11.0	
Inductie	:1	Atmosferisch	
Kleppen		24	Met VVEL (variabele kleptiming)
Nokkenassen		Dubbele bovenliggende nokkenassen	
Nokkenasandrijving		Ketting	
Motorblok		Aluminiumlegering	
Cilinderkop		Aluminiumlegering	

TRANSMISSIE			
Type		Automatische 7-versnellingsbak met Adaptive Shift Control	
Handmatige modus		Via versnellingshendel of peddels aan het stuur	
Aandrijving		Achter	
Overbrengingsverhoudingen			
1e		4.923	
2e		3.193	
3e		2.042	
4e		1.411	
5e		1.000	
6e		0.862	
7e		0.771	
Eindoverbrenging		3.357	
km/u per 1.000 tpm in 7		n.b.	

G37 Cabriolet AUTOMATIC

CARROSSERIE			
Type		2-deurs, 4-persoons cabriolet met elektric bedienbare, opvouwbare hardtop	
Constructie		Stalen zelfdragende carrosserie	
Luchtweerstandscoefficiënt	Cw	0.31	Frontaal oppervlak 2,18 m ²
EuroNCAP		n.b.	

GEWICHT, INHOUD			
Leeggewicht	kg	1,898	
Maximaal toelaatbaar totaalgewicht	kg	2,315	
Maximaal aanhangergewicht	kg	n.b.	
Inhoud brandstoftank	liters	80	
Inhoud bagageruimte	liters	366	met dak omhoog
Reservewiel		Thuiskomer' standaard	

WIELOPHANGING, WIELEN			
Voor		Dubbele wieldraagarmen, schroefveren, stabilisatorstang	
Achter		Onafhankelijk, multi-link, schroefveren, stabilisatorstang	
Wielmaat voor	inches	19 x 8,5	
Wielmaat achter	inches	19 x 9,0	
Bandenmaat voor		225/45	
Bandenmaat achter		245/40	
Snelheidsclassificatie		W	

BESTURING, REMMEN			
Type		Tandheugelbesturing	
Bekrachtiging		Bekrachtigd	
Drasircirkel	m	11.0	
Remmen		Geventileerde schijven voor en achter	
Maat schijven	mm	355 x 350	

AFMETINGEN			
Lengte	mm	4,660	
Breedte	mm	1,850	Met spiegels ingeklapt
Hoogte	mm	1,391	
Wielbasis	mm	2,850	
Spoorbreedte voor	mm	1,545	
Spoorbreedte achter	mm	1,590	

PRESTATIES, VERBRUIK, EMISSIES			
Topsnelheid	km/u	250	Electronisch begrensd
0-100 km/u	seconden	6.4	
Gecombineerd verbruik	l/100 km	11.4	
Stad	l/100 km	16.4	
Buitenwegen	l/100 km	8.3	
CO ₂	g/km	264	
Emissieklasse		EU5	

