

		EX37	EX30d
OVERZICHT			
Topsnelheid	km/u	240	221
0-100 km/u	seconden	6.4	7.9
Verbruik gecombineerd	l/100 km	11.3	8.5
CO ₂	g/km	265	224
Vermogen	kW (pk)	235 (320)	175 (238)
Koppel	Nm	360	550
Luchtweerstandcoëfficiënt	Cw	0.32	0.33
Leeggewicht	kg	1.798	1.880
Lengte	mm	4.635	4.645
EuroNCAP		n.b.	n.b.

MOTOR		V6, benzine	V6, diesel
Type/brandstof			
Cilinderinhoud	cc	3.696	2.993
Vermogen	kW (pk)	235 (320)	175 (238)
bij	rpm	7.000	3.750
Specifiek vermogen	kW (pk) per liter	64 (87)	59 (80)
Vermogen-gewichtverhouding	kW (pk) per 1.000 kg	131 (178)	93 (127)
Maximumkoppel	Nm	360	550
bij	rpm	5.200	1.750
Koppel-gewichtverhouding	Nm per 1.000 kg	200	293
Boring x slag	mm	95,5 x 86,0	84,0 x 90,0
Compressieverhouding	∶1	11,0	16,0
Inductie		Atmosferisch	Turbo
Aantal kleppen		24	24
Nokkassen		Dubbele bovenliggende nokkassen	←
Nokkensaandrijving		Ketting	←
Motorblok		Aluminiumlegering	CGI
Cilinderkop		Aluminiumlegering	←

TRANSMISSIE		Automatische 7-versnellingsbak met Adaptive Shift Control
Type		Intelligente vierwielaandrijving met variabele verdeling van het koppel (ATTESA E-TS)
Aandrijving		
Aandeel koppel op voorwielen		0-50 %
Aandeel koppel op achterwielen		100-50 %
Handmatige modus		Via versnellingshendel
Overbrengingsverhoudingen	1e	4.9238
	2e	3.1938
	3e	2.0426
	4e	1.4118
	5e	1.0000
	6e	0.8622
	7e	0.7715
Eindoverbrenging		3.1333
km/u per 1.000 rpm in 7		55

		EX37	EX30d
CARROSSERIE			
Type		5-deurs, 5-persoons SUV	
Constructie		Stalen zelfdragende carrosserie, aluminium deuren en	
Luchtweerstandcoëfficiënt	Cw	0.32	0.33
EuroNCAP		n.b.	←
			Frontaal oppervlak: 2,44 m ²
GEWICHT, INHOUD			
Leeggewicht	kg	1.798	1.880
Rijkgewicht	kg	1.873	1.955
Maximaal toelaatbaar totaalgewicht	kg	2.350	2.470
Maximaal aanhangergewicht	kg	750	←
Maximaal aanhangergewicht	kg	1.500	2.000
Inhoud brandstoftank	liters	80	←
Inhoud bagageruimte	Min. liters	340	←
Inhoud bagageruimte	Max. liters	1.175	←
Reservewiel		Reservewiel	Bandenreparatieset

WIELOPHANGING, WIELEN			Dubbele wieldraagarmen, schroefveren, stabilisatorstang
Voor			stabilisatorstang
Achter			Onafhankelijk, multilink, schroefveren, stabilisatorstang
Dempers			Dual Flow Path (DFP)
Wielmaat EX	inches	-	18 x 8,0
Bandenmaat EX		-	225/55
Snelheidsclassificatie		-	V
Wielmaat GT- en GT Premium-uitvoering	inches	19 x 8,0	19 x 8,0
Bandenmaat GT- and GT Premium-uitvoering		245/45	245/45
Snelheidsclassificatie		V	V

BESTURING, REMMEN			Tandheugelbesturing
Type			Snelheidsafhankelijk
Bekrachtiging			←
Aantal omwentelingen uiterst links-uterst rechts			n/a
Draaicirkel	m		11,4
Remmen			Geventileerde schijven voor en achter
Maat schijven	mm		320 voor, 308 achter

AFMETINGEN			EX37	EX30d
Lengte	mm		4.635	4.645
Breedte	mm		2.043	←
Hoogte	mm		1.600	←
Wielbasis	mm		2.800	←
Spoorbreedte voor	mm		1.540	←
Spoorbreedte achter	mm		1.545	←
Maximale bodemvrijheid	mm		148	←
Aanrijhoek	°		16,5	18,0
Afrijhoek	°		19,8	21,0
Hellingshoek	°		15,5	13,9

PRESTATIES, VERBRUIK, EMISSIES			EX37	EX30d
Topsnelheid	km/u		240	221
0-100 km/u	seconden		6,4	7,9
Gecombineerd verbruik	l/100 km		11,3	8,5
Stad	l/100 km		16	10,8
Buitenwegen	l/100 km		8,6	7,2
Actieradius	km		930	1110
CO ₂	g/km		265	224
Emissieklasse			EU5	EU5

