



Engine model Type de moteur Modelo de motor	PowerStar 4.4 Genesis 4.4	Build prefix Code constructeur Código de constructor	-	Naturally aspirated Aspiration naturelle Aspiración natural
---	------------------------------	--	---	---

Cylinder bore Alésage du cylindre Calibre del cilindro
111.8mm

Piston stroke Course du piston Recorrido del pistón
111.8mm

Engine capacity Cylindrée Capacidad del motor
4.4 litre

Number of cylinders Nombre de cylindres Número de cilindros
4

Specifications / Spécifications / Especificaciones

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
0.36 - 0.46	0.43 - 0.53	1 2	+0.28 - +0.58		1 0.38 - 0.84 2 0.66 - 1.12 3 0.38 - 0.84	38.113 - 38.120

Torque specifications / Spécifications de couple / Especificación de torsión

		Nm	lbft	Degrees
Cylinder head bolts Vis de culasse Pernos culata	1st stage 1ère étape Primer paso	156	115	
	2nd stage 2ème étape Segundo paso	190	140	
	3rd stage 3ème étape Tercer paso	217	160	
Main bearing bolts Vis, chaise de palier-vilebrequin Pernos rodamiento principal		197	145	
Connecting rod bolts Vis de bielles Pernos de biela		149	110	
Flywheel bolts Boulons de roue Pernos volante		197	145	