

Concepto /Modelo	Unidad	3A165A	3A150	3A139
nº de cilindros		3		
Diámetro Int. y carr.	Øxmm	87x92.4	83x92.4	80x92.4
Cilindrada	cc	1647	1500	1393
Cámara de combustión		Tipo esférico		
2000 rpm	HP	28	25.5	23
2200 rpm		29.8	27.2	24.6
2400 rpm		31.6	28.8	26
2600 rpm		33.2	20.3	27.4
2700 rpm		34	31	28
2800 rpm		34.8	31.8	28.7
Bomba inyec. comb.		Bomba de tipo BOSCH		
Consumo	g / hph	Por debajo de 210		
Sist. refrigeración		Radiador de tipo presurizado		
Cap. refriger. agua	L	7	6.8	6.6
Aceite lubricante		Aceite de motor SAE 15W-40		
Sistema lubricante		Lubricación forzada mediante bomba		
Cap. aceite lubric.	L	5.8	5.8	5.2
Sistema arranque		Arranque eléctrico con motor de arranque		
Arranque	V - Kw	12 - 1.7		
Capac. alternador	V - AH	12 - 100		
Sentido de rotación		C.C.W. (visto desde el lado del volnate motor)		
Dimensión (LxWxH)	mm.	640x488x736		
Peso sin comb. lubr.	kg.	175	173	171