

## Motor SUBARU EX 40



Cigüeñal cilíndrico con chavetero en pl (1 pl=25,4 mm). Alerta de nivel de aceite.

R.P.M.	3.600
C.C.	404
H.P.	14
Tipo	Refrigerado por aire, 4 tiempos, 1 cilindro inclinado, árbol de levas en cabeza, eje horizontal
Diámetro x carrera mm (in.)	89 x 65 (3.5x2.56)
Desplazamiento pistón ml (cu. In.)	404 (24.65)
Potencia Continua kW/rpm	6.3 (8.5) / 3000 7.0 (9.5) / 3600
Potencia máxima kW/rpm	Neto 8.8(12.0) / 3600 Bruto 10.3 (14.0)/ 3600
Par máximo N · m/rpm (Kgf · m, lbf-ft)	27 / 2400 (2.75, 19.91)
Sentido de rotación	Sentido contrario a las agujas del reloj
Sistema de lubricación	Lubricación por salpicadura mecánica
Lubricante	Aceite de motor SAE 10W-30, 20W, 30W
Sistema de válvulas	En cabeza
Engrase	Bomba
Capacidad aceite litros (US gal.)	1.2 (0.32)
Carburador	Tipo boya
Combustible	Gasolina sin plomo
Sistema de ignición	Electrónico
Bujía	NGK BR6HS
Regulador	Volante centrífugo
Peso en seco kg (lb)	33 (72.75)
Dimensiones mm (Lar x An x Al) (in.)	389 x 450 x 443 (15.31 x 17.72 x 17.44)