

# ESPECIFICACIONES DEL MOTOR EVINRUDE® E-TEC®

## 90 HP

<b>Modelo de motor (Color)</b>	(a) E90DSL Blanco (b) E90DPGL Grafito (c) E90DPX Blanco (d) E90DGX Grafito
<b>Tipo de motor</b>	3 cilindros en línea E-TEC D.I.
<b>Diámetro x carrera - mm (plg.)</b>	91 x 66 (3.601 x 2.588)
<b>Cilindrada - cc (plg. cu.) L</b>	1295 (79.1) 1.3L
<b>Relación de transmisión</b>	(a)(b) 2.00:1 (c)(d) 2.25:1
<b>Rango de RPM a pleno gas</b>	5,000-5,500 RPM
<b>Peso - kg (lb)</b>	(a)(b) 145 (320) (c)(d) 152 (335)
<b>Arranque</b>	Eléctrico
<b>Controles</b>	Mecánico
<b>Inducción de combustible</b>	Inyección directa E-TEC con modo de combustión estratificado a bajas RPM
<b>Salida del alternador*</b>	81 A en total / 25 netos específicos
<b>Dirección</b>	Control remoto (Accesorio de caña de timón)
<b>Método de elevación</b>	Elevación e inclinación eléctricas Trac-1
<b>Rango de elevación</b>	-4° a 17°
<b>Rango de inclinación</b>	75°
<b>Longitud de eje - mm (plg.)</b>	(a)(b) 508 (20) (c)(d) 635 (25)
<b>Lubricación</b>	Lubricación multipunto
<b>Capacidad del tanque de aceite - L (qt)</b>	2.3 (2.4)
<b>Aceite recomendado</b>	Aceite XD-100 Evinrude / Johnson
<b>Combustible recomendado</b>	87 octanos
<b>Garantía</b>	3 años, sin reducciones
<b>Cumplimiento de normativa de emisiones</b>	EPA 2013 / CARB 3 ESTRELLAS / Unión Europea



\* Tensión variable controlada por computadora 81 A. Corriente en A calculada a 13.5 V. La potencia neta específica de carga de batería es 25 A.

**EVINRUDE®**

