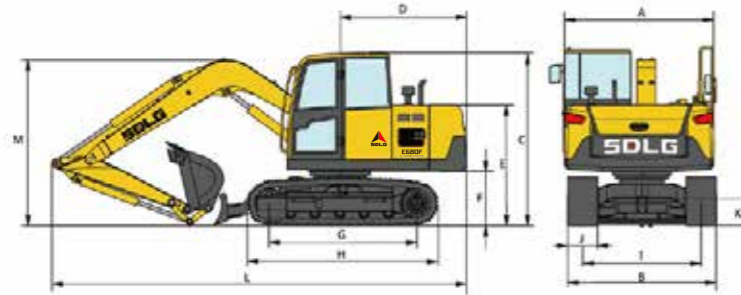


## Especificaciones (Equipo estándar)

Ítem	Especificaciones
<b>Dimensiones generales</b>	
Ancho total de la estructura superior (A)	2.255 mm
Ancho total (B)	2.240 mm
Altura total de la cabina (C)	2.600 mm
Radio de giro de la parte trasera (D)	1.895 mm
Altura total del capó del motor (E)	1.790 mm
Altura libre del contrapeso (F)	800 mm
Longitud de la oruga en contacto con el suelo (G)	2.220 mm
Longitud de la oruga (H)	2.870 mm
Entrevía de la oruga (I)	1.780 mm
Ancho de la zapata (J)	450 mm
Altura libre mínima del suelo (K)	400 mm
Longitud total (L)	6.340 mm
Altura total de la pluma (M)	2.500 mm
Longitud de la pluma	3.710 mm
Longitud del brazo	1.650 mm
<b>Motor</b>	
Modelo	Yanmar 4TNV98
Tipo	En línea, enfriado hidráulicamente, de cuatro tiempos
Potencia nominal	60 hp (44 kW)
Desplazamiento	3,3 l
Cilindros - diámetro del cilindro x carrera	4 - 98 x 110 mm
Norma de emisiones	Tier III
Torque máximo / velocidad de rotación	246,7 N.m / 1575 r/min
<b>Sistema de desplazamiento/giro</b>	
Nº de rodillos superiores (cada lado)	1
Nº de rodillos inferiores (cada lado)	5

\* Los parámetros anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso.  
 \*\* El peso operativo del equipo puede variar según su configuración.  
 Las ilustraciones no reflejan necesariamente la configuración estándar del equipo.



Ítem	Especificaciones
<b>Parámetros generales</b>	
Capacidad de la cuchara	0,3 m <sup>3</sup>
Peso operativo	7.800 kg
Fuerza máx. de excavación de la cuchara	50 kN
Velocidad de giro	11 r/min
Velocidad de desplazamiento (baja/alta)	2,9 / 5,0 km/h
Presión media sobre el suelo	32 kPa
Radio máximo de excavación	6.330 mm
Profundidad máxima de excavación	4.160 mm
Altura máxima de corte	7.200 mm
Altura máxima de descarga	5.010 mm
Radio mínimo de giro delantero	1.760 mm
<b>Sistema hidráulico</b>	
Tipo de control hidráulico	Controles pilotados
Tipo de sistema hidráulico	Sistema sensible a la carga
Flujo máximo	160 l/min
Presión máxima de operación	250 kgf/cm <sup>2</sup>
Cilindro del brazo - diámetro del cilindro x diámetro de la varilla del pistón x carrera	1 - 95 x 60 x 865 mm
Cilindro de la pluma - diámetro del cilindro x diámetro de la varilla del pistón x carrera	1 - 110 x 70 x 850 mm
Cilindro de la cuchara - diámetro del cilindro x diámetro de la varilla del pistón x carrera	1 - 85 x 55 x 710 mm
<b>Capacidades de llenado</b>	
Tanque de combustible	135 l
Aceite del motor	12 l
Sistema hidráulico	174 l
Sistema de refrigeración	13,5 l
Reductor de traslación	2 x 1,1 l

# E680F

## EXCAVADORA COMPACTA

**Peso Operativo:**  
7.800 kg

**Capacidad de la Cuchara:**  
0,3 m<sup>3</sup>

**Potencia del Motor:**  
60 hp (44 kW)

## Confiable en Acción





# E680F EXCAVADORA COMPACTA

## ALTA EFICIENCIA

El motor Yanmar de cuatro cilindros es altamente eficiente. Acoplado a un sistema hidráulico eficiente, proporciona tanto potencia como ahorro de combustible. La función de ralentí automático garantiza potencia según demanda, minimizando el consumo de combustible y el ruido.



## MOVIMIENTOS SUAVES

El sistema hidráulico sensible a la carga está diseñado para ofrecer rendimiento y eficiencia. La bomba de pistones de flujo variable proporciona un control preciso en una amplia variedad de condiciones de trabajo.



## COMODIDAD DEL OPERADOR

La cabina cuenta con excelentes campos de visión y está construida con tecnologías para la reducción de vibraciones y ruido. Un sistema de aire acondicionado potente brinda confort en la cabina, reduciendo la fatiga del operador y mejorando la productividad.



## FÁCIL DE MANTER

Diseñado para minimizar los esfuerzos de mantenimiento, los principales componentes, filtros y sistemas eléctricos están agrupados para facilitar el acceso desde el nivel del suelo.



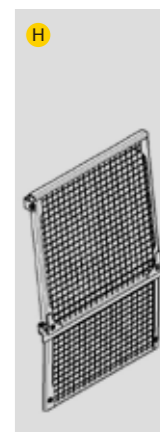
## Configuraciones Estándar

Motor Yanmar	
Filtros de combustible de tres etapas	
Filtros de aire de dos etapas	A
Separador de agua y combustible	
Monitor LCD	
Lámina frontal	B
Oruga de acero	C
Asiento con suspensión	
Aire acondicionado	
Radio con MP3/AUX	
Cuchara GP de 810 mm y 0,3 m <sup>3</sup>	D



## Opcionales

Línea hidráulica para martillo	E
Martillo hidráulico triangular	F
Martillo hidráulico de montaje superior	G
Oruga con zapata de 600 mm	
Separador de aceite y agua de alta resistencia	
Rejilla de protección delantera de la cabina	H
Rejilla de protección delantera inferior de la cabina	
Bomba de llenado de combustible	
Cuchara GP de 730 mm y 0,25 m <sup>3</sup>	
Cuchara GP de 750 mm y 0,3 m <sup>3</sup>	
Cuchara GP de 760 mm y 0,3 m <sup>3</sup>	
Cuchara GP de 830 mm y 0,32 m <sup>3</sup>	



\* SDLG se reserva el derecho de interpretación final de los parámetros mencionados anteriormente. No se dará ningún aviso en caso de cualquier cambio. Las ilustraciones del texto pueden no ser siempre las ilustraciones estándar de este modelo.