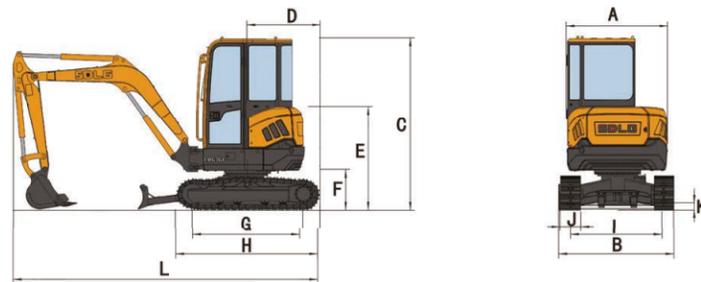


Especificaciones (Equipo estándar)

Ítem	Especificaciones
Dimensiones generales	
Ancho total de la estructura superior (A)	1.560 mm
Ancho total (B)	1.700 mm
Altura total de la cabina abierta / cerrada (C)	2.545 mm / 2.524 mm
Radio de giro de la parte trasera (D)	860 mm
Altura total del capó del motor (E)	1.555 mm
Altura libre del contrapeso (F)	550 mm
Longitud de la oruga en contacto con el suelo (G)	1.700 mm
Longitud de la oruga (H)	2.150 mm
Entrevía de la oruga (I)	1.400 mm
Ancho de la zapata (J)	300 mm
Altura libre mínima del suelo (K)	240 mm
Longitud total (L)	4.890 mm
Longitud de la pluma	2.450 mm
Longitud del brazo	1.400 mm
Motor	
Modelo	Kubota D1703BM
Tipo	En línea, enfriado hidráulicamente, de cuatro tiempos
Potencia nominal	24,4 hp (18,2 kW)
Desplazamiento	1,6 l
Cilindros - diámetro del cilindro x carrera	3 - 87 x 92,4 mm
Norma de emisiones	Stage V
Torque máximo / velocidad de rotación	97,4 N.m / 1.500 r/min
Sistema de desplazamiento/giro	
Nº de rodillos superiores (cada lado)	1
Nº de rodillos inferiores (cada lado)	4

* 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
Parámetros generales	
Capacidad de la cuchara	0,12 m ³
Peso operativo con cabina abierta / cerrada	3800 kg / 3950 kg
Fuerza máx. de excavación de la cuchara	32 kN
Velocidad de giro	9 r/min
Velocidad de desplazamiento (baja/alta)	2,1 / 3,7 km/h
Presión media sobre el suelo	33,5 kPa
Radio máximo de excavación	5.355 mm
Profundidad máxima de excavación	3.110 mm
Altura máxima de corte	4.660 mm
Altura máxima de descarga	3.340 mm
Radio mínimo de giro delantero	2.340 mm
Sistema hidráulico	
Tipo de control hidráulico	Controles pilotados
Tipo de sistema hidráulico	Sistema sensible a la carga
Flujo máximo	88 l/min
Presión máxima de operación	245 kgf/cm ²
Cilindro del brazo - diámetro del cilindro x diámetro de la varilla del pistón x carrera	1 - 80 x 50 x 660 mm
Cilindro de la pluma - diámetro del cilindro x diámetro de la varilla del pistón x carrera	1 - 90 x 50 x 559 mm
Cilindro de la cuchara - diámetro del cilindro x diámetro de la varilla del pistón x carrera	1 - 70 x 45 x 485 mm
Capacidades de llenado	
Tanque de combustible	45 l
Aceite del motor	7 l
Sistema hidráulico	56 l
Sistema de refrigeración	9 l
Reductor de traslación	2 x 0,6 l

ER636H

EXCAVADORA COMPACTA

Peso Operativo:
3800 kg / 3950 kg
Capacidad de la cuchara:
0,12 m³
Potencia del Motor:
24,4 hp (18,2 kW)

Confiable en Acción





ER636H EXCAVADORA COMPACTA

ALTA EFICIENCIA

La máquina está equipada con el eficiente motor Kubota que es reconocido por su calidad y economía. La ER636H también cuenta con un sistema hidráulico sensible a la carga, lo que hace que la operación sea más suave y productiva.



FACIL DE MANTENER

La máquina fue diseñada para permitir un fácil acceso a los puntos de mantenimiento, con el objetivo de maximizar su tiempo de disponibilidad operativa. Además, los relés y fusibles están ubicados dentro de la cabina para mayor protección y comodidad.



VERSATILIDAD Y SEGURIDAD

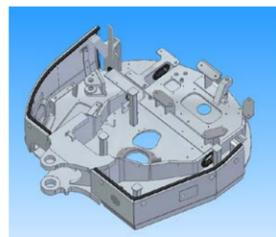
Dos opciones de cabina están disponibles: cabina abierta y cabina cerrada con aire acondicionado, ambas con certificación ROPS.

La máquina cuenta con radio de giro cero y offset de la pluma, lo que brinda mayor versatilidad y productividad a la máquina.



FIABLE Y DURADERO

Para mayor durabilidad, la ER636H está compuesta por materiales de calidad, con aceros de alta resistencia a la tracción y procesos de producción con constantes verificaciones de calidad. La estructura superior de la máquina cuenta con una distribución uniforme de carga y alta robustez. Además, el tren de rodaje ofrece una buena resistencia al desgaste.



La excavadora compacta SDLG ER636H fue diseñada con confiabilidad y eficiencia en su esencia. Con un diseño compacto, función de offset de la pluma y radio de giro cero, la ER636H es adecuada para trabajos de construcción urbana a pequeña escala, especialmente en espacios reducidos.

Configuraciones Estándar

Motor Kubota Stage V

Líneas auxiliares X1

Líneas auxiliares X3

Ralentí automático

Monitor LCD

Lámina frontal A

Orugas de goma B

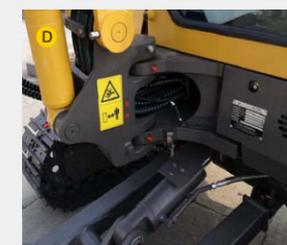
Asiento con suspensión C

Alarma de desplazamiento

Cabina ROPS (abierta o cerrada con aire acondicionado)

Cuchara GP de 655 mm y 0,12 m³

Offset de la pluma D



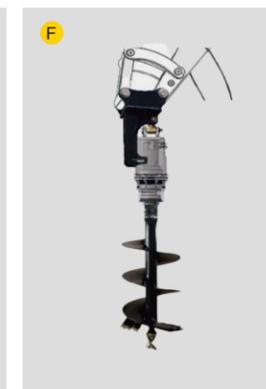
Opcionales

Líneas hidráulicas para perforadora

Cuchara SP de 1200 mm y 0,14 m³

Martillo hidráulico silencioso E

Perforadora F



* 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.