

INNOVATION LEADS TO VALUE



SWE 17F MINIEXCAVADORA

◆ Peso total: 1,78 t

◆ Potencia del motor: 13,4 kW/2200 rpm

◆ Capacidad de la cuchara: 0,035 m³

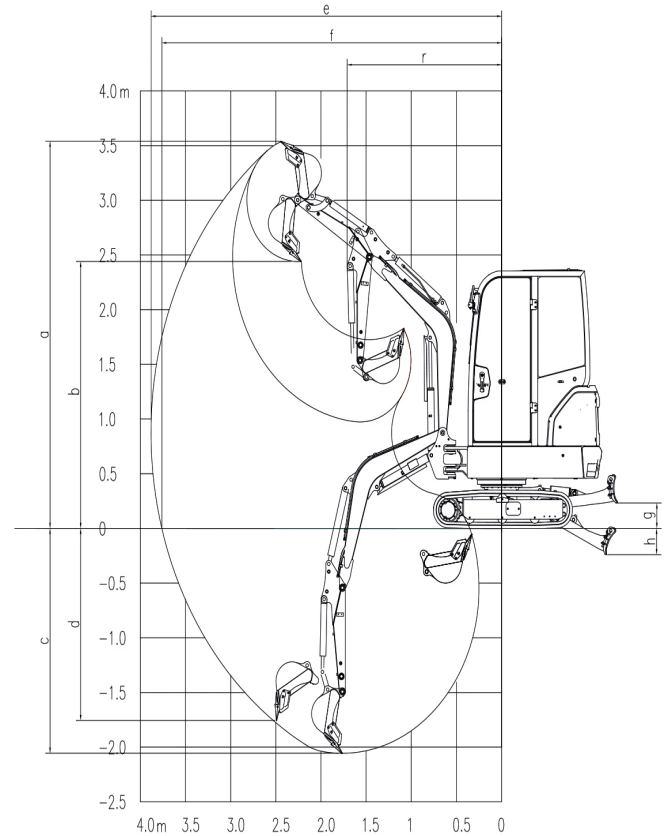


- ◆ Nueva estética basada en un estilo innovador y bonito. Cabina del conductor cerrada y de grandes dimensiones para facilitar una operatividad más cómoda.
- ◆ La combinación perfecta de una gran potencia con un sistema hidráulico. Motor de altas prestaciones que ofrece una alta eficiencia y bajas emisiones. Cuenta con un sistema totalmente hidráulico que es sensible a la carga y que permite ejercer un control rápido y de gran precisión de varios elementos a la vez con diferentes presiones de carga. La función de cambio automático de velocidad responde con el máximo rendimiento a las exigencias y condiciones de los terrenos más difíciles.
- ◆ Compacta, flexible, segura y fiable. La oscilación del brazo de movimiento, la expansión y contracción del chasis y otras funciones adicionales generan un funcionamiento basado en la cooperación que permite a esta máquina trabajar con el máximo rendimiento en los espacios más reducidos. Estamos ante la auténtica experta en espacios reducidos del sector de la construcción.
- ◆ La máquina está reforzada con un cabezal de desviación y bielas de conexión de fundición, lo que ofrece una apariencia estética excelente y una estructura más duradera, fiable y segura.
- ◆ La cabina, cómoda y espaciosa, está equipada con una pantalla LCD de 5 pulgadas, asientos de cuero, calefactor y radio, y dispone de las certificaciones TOPS/FOPS, lo que proporciona un control cómodo y un fácil mantenimiento.
- ◆ Las partes cubiertas pueden desmontarse por separado. Los componentes hidráulicos, las mangueras y los mazos de cables eléctricos son de fácil mantenimiento. Gracias al asiento giratorio, el acceso y el mantenimiento de las piezas eléctricas y el sistema de potencia es también más sencillo.



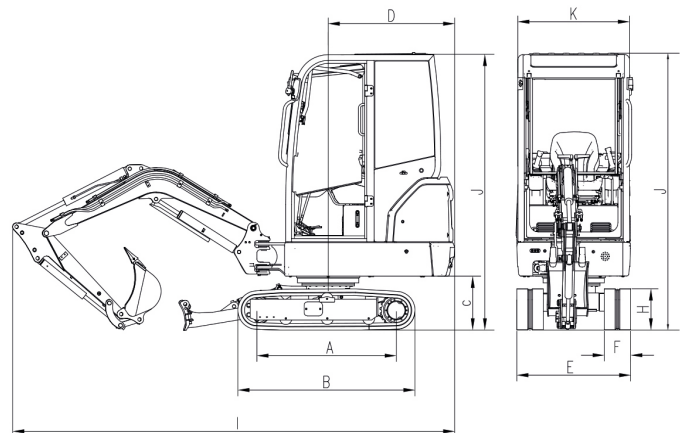
Parámetros y prestaciones de la máquina principal

| | | | |
|---|--------------------------------|--|---------------|
| Dimensiones (L. x An. x Al.) | | mm | 3840x990x2360 |
| Peso total | con oruga de goma | t | 1,78 |
| | con oruga de acero | t | \ |
| Capacidad estándar de la cuchara | | m ³ | 0,035 |
| Fuerza de excavación de la cuchara | | kN | 21 |
| Fuerza de excavación del brazo | | kN | 12 |
| Máx. fuerza de tracción | | kN | 18,5 |
| Velocidad de desplazamiento (máx./mín.) | | km/h | 4,5/2,5 |
| Ángulo de inclinación | | % | 57 |
| Presión sobre el suelo | | kPa | 30 |
| Velocidad giratoria | | rpm | 10 |
| Motor | Marca | YANMAR | |
| | Modelo | 3TNV80-SSU (EURO V)/ 3TNV80F-SSSU (US IV) | |
| | Par máx. | Nm/rpm | 67,4/1600 |
| | Desplazamiento | L | 1,267 |
| | Potencia/Velocidad de rotación | kw/rpm | 13,4/2200 |
| Capacidad del depósito de combustible | | L | 21 |
| Bomba primaria | Tipo | 1 bomba de émbolo variable | |
| | Caudal | l/min | 62 |
| Presión de la válvula de descarga principal | | MPa | 24,5 |
| Capacidad del depósito de aceite hidráulico | | L | 26 |



Perímetro de trabajo

| | | | |
|---|---|----|----------|
| | Longitud del balancín | mm | 1800 |
| | Longitud del brazo | mm | 950 |
| a | Altura máx. de excavación | mm | 3535 |
| b | Altura máx. de descarga | mm | 2440 |
| c | Profundidad máx. de excavación | mm | 2060 |
| d | Profundidad máx. de excavación vertical | mm | 1760 |
| e | Alcance máx. de excavación | mm | 3885 |
| f | Alcance máx. de excavación a nivel del suelo | mm | 3765 |
| g | Altura máx. de elevación de la hoja dózer | mm | 240 |
| h | Profundidad máx. de excavación de la hoja dózer | mm | 240 |
| r | Radio mín. de giro | mm | 1580 |
| | Longitud x anchura de la hoja dózer | mm | 1360x267 |



Dimensiones del contorno

| | | | | | | | |
|---|--|----|----------|---|-------------------------------|----|------|
| A | Longitud al centro de los rodillos | mm | 1210 | G | Distancia al suelo del chasis | mm | 160 |
| B | Longitud total de la oruga | mm | 1555 | H | Altura de la oruga | mm | 352 |
| C | Distancia al suelo del contrapeso | mm | 460 | I | Longitud total | mm | 3840 |
| D | Radio de giro trasero de la plataforma | mm | 1110 | J | Altura del techo de la cabina | mm | 2360 |
| E | Anchura de la oruga | mm | 990/1360 | K | Anchura del tren superior | mm | 990 |
| F | Anchura de la zapata de la oruga | mm | 230 | | | | |

♦ Los parámetros anteriores pueden ser diferentes debido a actualizaciones en el producto.

