



YANMAR

SV100-2PB

EXCAVADORA COMPACTA



Peso operativo

10 360 kg

Motor

Yanmar 4TNV98CT-VBV con DPF

Potencia neta

51,7 kW (70,3 HP) a 2 100 rpm

Fuerza de excavación (brazo)

45,8 kN

Fuerza de arranque (cuchara)

68,5 kN

TODA UNA REVOLUCIÓN EN LAS EXCAVADORAS DE GIRO ULTRA REDUCIDO





DISEÑO COMPACTO

La SV100-2PB, diseñada para ofrecer el mejor rendimiento en las zonas de trabajo más estrechas, en las condiciones más exigentes y en los terrenos más desafiantes, establece las normas de rendimiento y capacidad. Con las dimensiones reducidas de una excavadora compacta, pero con la estabilidad y potencia de un modelo de mucha mayor envergadura, esta máquina de 10 toneladas cuenta con una anchura de tan solo 2320 mm. La SV100-2PB es la elección ideal para la renovación y nivelación urbana, perfecta para una amplia variedad de funciones.



MOTOR DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA

Gracias al motor diésel turboalimentado de 4 cilindros 4TNV98CT de Yanmar con EGR (recirculación de los gases de escape) refrigerada y DPF (filtro de partículas diésel) de serie, la SV100-2PB es de bajo consumo, es respetuosa con el medioambiente y cumple plenamente con la legislación sobre emisiones de Fase V de la UE. La inyección directa y la tecnología de inyección mecánica del combustible común («common rail») aumentan al máximo el rendimiento del motor, mientras que la función de inactividad automática (disponible de forma opcional) ofrece un mayor control al operador.



PLUMA ARTICULADA ÚNICA

La SV100-2PB ofrece una pluma articulada completamente única y logra rendimiento líder en su clase en la elevación, el desplazamiento y la colocación de cargas. Esto no solo mejora la maniobrabilidad, sino que también potencia la precisión del operador.



SISTEMA HIDRÁULICO INNOVADOR

La SV100-2PB, accionada por el sistema hidráulico ViPPS de prestigio internacional, que acumula el caudal de bombas diferentes para ofrecer la combinación perfecta de velocidad, potencia, fluidez y equilibrio, permite un funcionamiento simultáneo de movimientos de trabajo, incluso cuando está en movimiento.



FUNCIONAMIENTO SENCILLO

Gracias al diseño ergonómico de la cabina, las palancas de control están perfectamente colocadas para un funcionamiento sencillo y preciso. Los joysticks permiten utilizar los mandos principales, lo que se traduce en una comodidad y productividad óptimas para el operador.



A LA CABEZA DE LOS ESTÁNDARES DE SEGURIDAD

Al contar con las certificaciones ROPS, TOPS y FOPS de nivel I (tanto para la cubierta como para la cabina), la SV100-2PB establece los estándares de seguridad in situ. Con un cinturón naranja y luces de trabajo LED de serie, los operadores pueden especificar protección opcional FOPS de nivel II y balizas LED para obtener la máxima protección.



CABINA CÓMODA

Al adoptar el concepto de «Diseño Universal» de Yanmar, la SV100-2PB ofrece la cabina más ancha de su clase y más espacio para las piernas. Una estación del operador renovada, nueva instrumentación, asiento con suspensión neumática.



COSTE TOTAL DE ADQUISICIÓN REDUCIDO

La SV100-2PB ha sido diseñada para lograr un coste total de adquisición de la máquina inferior, gracias al bajo consumo, al mantenimiento sencillo y a la garantía de una larga vida útil.

POTENTE, PRODUCTIVA Y COMPACTA

Con una combinación perfecta de tecnología e innovación, la SV100-2PB ofrece un rendimiento sin igual, a la vez que ofrece las ventajas de una excavadora compacta. Es ideal para una amplia variedad de usos y combina potencia y versatilidad con comodidad y fiabilidad.

ESTABILIDAD SIN IGUAL

Con el sistema VICTAS® de Yanmar, que aumenta las dimensiones de la superficie de apoyo y su traslación mediante orugas asimétricas, la SV100-2PB se encuentra a la cabeza en estabilidad y maniobrabilidad. Entre las ventajas adicionales del sistema se incluye una menor degradación de las orugas, desplazamientos más estables y la reducción de las vibraciones.

Gracias a un gran contrapeso y a una excelente distribución del peso, la SV100-2PB logra una estabilidad mayor que las máquinas convencionales de pesos similares, además de ofrecer un rendimiento excepcional de elevación y excavación.



PLUMA ARTICULADA DE 2 PIEZAS

La SV100-2PB cuenta con un cilindro de articulación único instalado en la parte superior, que incorpora varias ventajas para el operador:

- + Protección total de la barra del cilindro contra daños
- + Una reducción del 50 % en peso muerto (que mejora sustancialmente la estabilidad)
- + Reduce los costes de mantenimiento diario/costes del CTP
- + Diseño de pluma compacto, con menos componentes, para una visibilidad líder en el sector

DISEÑO ERGONÓMICO

La articulación de la pluma se maneja mediante el pedal de control izquierdo, de forma que se prioriza la comodidad del operador a través del proceso de diseño. Esto permite el uso simultáneo tanto de la pluma como de los accesorios de trabajo (a través de los joysticks).

FUNCIONALIDAD ÚNICA

La SV100-2PB ofrece una fuerza de arranque sin precedentes, de forma que trabaja una presión de trabajo elevada. El cilindro de articulación de pluma se ha revertido para acelerar el movimiento de elevación de la pluma, al mismo tiempo que se ralentiza el movimiento de descenso, esencial para el posicionamiento exacto de cargas.



FLEXIBLE, EXACTA Y VERSÁTIL

La SV100-2PB se encuentra equipada de serie con dos circuitos auxiliares que ofrecen un control proporcional en el joystick, lo que permite el ajuste mediante el uso de potenciómetros. Esto permite que los operadores adapten el caudal de aceite para satisfacer los requisitos de cada complemento, lo que ofrece un control pormenorizado de los accesorios.



- 1 Joystick derecho: control proporcional del primer circuito auxiliar (martillo).
- 2 Joystick izquierdo: control proporcional del segundo circuito auxiliar (garras, rotación).
- 3 Botón en la parte inferior del joystick derecho y luz roja indicadora de caudal constante.
- 4 Dos potenciómetros permiten a los operadores ajustar el caudal de aceite.

RENDIMIENTO SIN PRECEDENTES

Gracias a una experiencia en la industria sin precedentes, todas las excavadoras de Yanmar ofrecen un rendimiento excepcional, garantizando al mismo tiempo el mínimo impacto medioambiental. La SV100-2PB es flexible, potente, productiva y exacta. La compañera de trabajo ideal para la excavación, la nivelación, la demolición y el relleno.



CIRCUITO HIDRÁULICO POTENTE VIPPS

Con un circuito hidráulico con regulación de potencia agregada, la SV100-2PB está equipada con una bomba de pistón doble con caudal variable, bomba de engranajes y válvula de control direccional de múltiples combinaciones.

Las bombas se conectan automáticamente, dependiendo de la operación que se esté realizando, para garantizar una mayor facilidad de uso para el operador. El caudal de la bomba no solo aumenta la productividad, sino que también permite un funcionamiento más fluido y simultáneo del equipamiento, incluso en movimiento.

Gracias a la incorporación de un regulador de bombas hidráulicas electrónico completamente nuevo, que ajusta su caudal dependiendo del rendimiento del motor, la potencia se puede aprovechar al máximo y el rendimiento de la máquina se puede optimizar de forma efectiva.

POTENCIA Y PRODUCTIVIDAD



Con la combinación perfecta entre potencia y precisión, la SV100-2PB adopta tecnologías de nueva generación para maximizar el rendimiento y minimizar el impacto medioambiental. Está diseñada teniendo muy en cuenta al operador y ofrece rendimiento y versatilidad para lograr la excelencia en cada uso.

TECNOLOGÍA DE MOTOR DE FASE V DE YANMAR

La SV100-2PB adopta la plataforma de motor 4TNV98CT de última generación de Yanmar. Como resultado de un progreso notable en el sector de vehículos de bajas emisiones de carbono, cumple con la regulación de emisiones de Fase V gracias a la tecnología de recirculación de los gases de escape (EGR) refrigerada y a la incorporación de un filtro de partículas diésel (DPF) de serie. Para mejorar la eficiencia, la excavadora hace uso del sistema de regeneración exclusivo de Yanmar que evita los tiempos de inactividad provocados por obstrucciones y limpiezas.

MÁXIMA POTENCIA

Con una cilindrada de 3318 cm³, la SV100-2PB proporciona un par de 53,7 kW y 283 Nm a 1365 RPM. Además de garantizar una capacidad de elevación y transporte excepcionales, también minimiza las emisiones de ruido.

MÁXIMA EFICIENCIA, EMISIONES MÍNIMAS

- + La unidad de control del motor (ECU) controla las revoluciones por minuto (RPM) de acuerdo a la necesidad del par, por lo que se optimiza la carga del motor, se reduce el consumo de combustible y se mejora la productividad.
- + Cuando el ciclo de servicio requiere menos potencia y movimiento, el modo Eco de Yanmar controla la velocidad del motor para reducir los costes operativos.
- + La tecnología con función de inactividad automática pasa a la función de inactividad cuando las palancas de funcionamiento no se han tocado en más de cuatro segundos. Esto reduce el consumo de combustible y limita el desgaste.

FIABILIDAD SIN PRECEDENTES



Diseñada para maximizar la fiabilidad, la durabilidad y la confiabilidad, la SV100-2PB adopta una serie de características para asegurar que los operadores puedan realizar incluso las tareas más exigentes. Por ejemplo, la estructura del tren de rodaje (y el uso de cubiertas de acero) evita la protección total del chasis. Además, los latiguillos están protegidos con manguitos resistentes a la abrasión, mientras que el tendido de la parte superior de la pluma previene el riesgo de torsión.

Los cilindros de hoja y de pluma también están protegidos por placas de acero tratadas por cataforesis para garantizar la máxima protección contra la corrosión de la pintura. Por último, los largueros evitan la acumulación de suciedad y reducen el desgaste de las orugas internas.

INTERFAZ DIGITAL DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Con el fin de proporcionar al operador datos de la máquina en tiempo real, la SV100-2PB está equipada con una interfaz digital de última generación. La pantalla de 3,3", perfectamente integrada en la consola derecha, ofrece un nivel de visibilidad excelente, tanto a la luz del día como por la noche.

Al ofrecer valiosa información de funcionamiento, la interfaz permite hacer un seguimiento de las horas trabajadas y del mantenimiento diario, además de obtener datos en tiempo real, como el aceite del motor, las temperaturas del refrigerante y el nivel de combustible. También avisa al operador en situaciones de fallos en la máquina (carga de batería insuficiente, presión de aceite fuera de lo normal, obstrucción en el filtro de aire, etc.).



MÁXIMA COMODIDAD

Gracias al diseño inteligente y a una gran atención al detalle, la cabina de la SV100-2PB es amplia, espaciosa y cómoda, ideal para esas largas jornadas en las zonas de trabajo. Los operadores se benefician de una visibilidad líder en su clase, así como de un diseño ergonómico que garantiza la máxima productividad.

CABINA ESPACIOSA

Su interior de gran diseño, con una amplia zona para estirar las piernas, permite al operador trabajar de forma cómoda durante largos periodos de tiempo. El acceso a la cabina es amplio, facilitando la entrada y salida de esta.

ASIENTO CON SUSPENSIÓN NEUMÁTICA

La SV100-2PB viene equipada con un amplio asiento con suspensión neumática y reposacabezas de serie. El asiento es completamente ajustable, lo que permite encontrar la postura de trabajo perfecta de forma rápida y sencilla.

AIRE ACONDICIONADO AJUSTABLE

El aire acondicionado mejorado y las rejillas de ventilación con una ubicación perfectamente seleccionada permiten al operador mantener una temperatura agradable dentro de la cabina. El filtro del aire acondicionado se encuentra dentro de la propia cabina, lo que asegura un mantenimiento sencillo, mientras que la función de deshielo permite que el parabrisas se desempañe fácilmente.

- + Radio con puerto USB
- + Numerosos espacios de almacenamiento y soporte para botellas
- + Filtro del aire acondicionado
- + Luz superior automática
- + Dos enchufes de 12 voltios
- + Caja de herramientas



FACILIDAD DE USO



ERGONOMÍA INTELIGENTE

La arquitectura de la cabina de la SV100-2PB tiene el objetivo de aumentar la comodidad del operador y maximizar la productividad. Además de los soportes de muñeca ajustables, los anchos pedales de desplazamiento y el control hidráulico fluido, las palancas garantizan una precisión y facilidad de uso excepcionales.

SEGUNDA MARCHA AUTOMÁTICA

La SV100-2PB cuenta con una segunda marcha automática para desplazamientos largos, además de un interruptor de potencia que mantiene la máquina en la primera marcha para terrenos desafiantes o desnivelados.

VISIBILIDAD 360°

Gracias a las grandes ventanas y a un diseño inteligente en forma de casco, los operadores se benefician de una visibilidad excelente. El parabrisas delantero, dividido en dos partes, es completamente retráctil y las ventanas del lado derecho son deslizantes, lo que le permite al operador comunicarse de forma sencilla con otros trabajadores.

Esta visibilidad 360° garantiza una seguridad óptima en el lugar de trabajo y mejora la eficiencia del operador. Además, también reduce el riesgo de provocar daños en la máquina, en especial en espacios estrechos o en zonas de trabajo congestionadas.

VISIBILIDAD ÓPTIMA DURANTE LA CARGA

La parte frontal del techo es transparente, lo que ofrece una visibilidad sin precedentes durante las operaciones de carga o demolición y permite el control total.

CONTROL PANORÁMICO

Gracias a los cinco espejos traseros y laterales, el operador tiene visibilidad completa del área de trabajo y de la zona que rodea la máquina, todo ello sin moverse del asiento.



A LA CABEZA DE LOS ESTÁNDARES DE SEGURIDAD



Yanmar se compromete a maximizar la seguridad de los operadores en el lugar de trabajo, por lo que ha equipado la SV100-2PB con un número de características y tecnologías cruciales para la seguridad.

DISEÑO ELABORADO

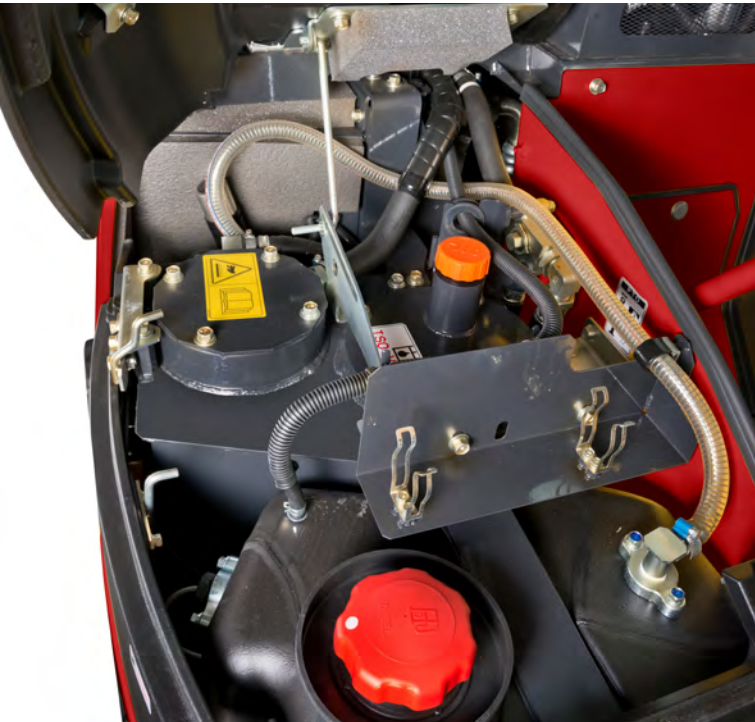
La SV100-2PB proporciona una estabilidad y protección sin precedentes en situaciones de volcado y cuenta con la rigurosa certificación ROPS. La cabina también cumple con la certificación FOPS I para estructuras protectoras contra la caída de objetos y se puede equipar con una protección FOPS II opcional.

FUNCIONAMIENTO 24 HORAS

Gracias a las tres luces LED equipadas de serie en la parte interna de la pluma y en la parte delantera de la cabina, la SV100-2PB resulta ideal para su uso a lo largo de todo el día y la noche. Como extra opcional puede añadirse a la parte trasera de la cabina un faro LED y una baliza adicionales.

- + Palanca de seguridad para acceder a la cabina
- + Cinturón con retractor
- + Parada de emergencia del motor
- + Puntos de anclaje para el transporte
- + Evacuación del aire del motor hacia arriba
- + Martillo de evacuación

MANTENIMIENTO SIMPLE



MANTENIMIENTO SIMPLE

La SV100-2PB integra una serie de características para minimizar los requisitos de mantenimiento. La pared ondulada del radiador, por ejemplo, está diseñada para evitar el aplastamiento. La alfombrilla de la cabina es fácil de limpiar y el filtro del aire acondicionado, situado dentro de la cabina, se puede retirar de forma sencilla para su limpieza o sustitución.

FÁCIL ACCESO

Las cubiertas traseras y laterales son amplias y fáciles de abrir, lo que hace que sean perfectas para los controles de mantenimiento diarios. Los principales componentes, junto con el filtro hidráulico y el filtro de aire, están situados debajo de la cubierta trasera. Las cubiertas del lateral derecho ofrecen acceso al radiador, a la batería, al depósito de combustible y a los puntos de llenado hidráulico, mientras que las correas de ventilación y de aire acondicionado son fáciles de ajustar.

En el interior de la cabina, el panel bajo el asiento y el suelo desmontable facilitan el acceso a los relés, los fusibles y a otros componentes situados debajo de la cabina.



CAPACIDAD DE ELEVACIÓN



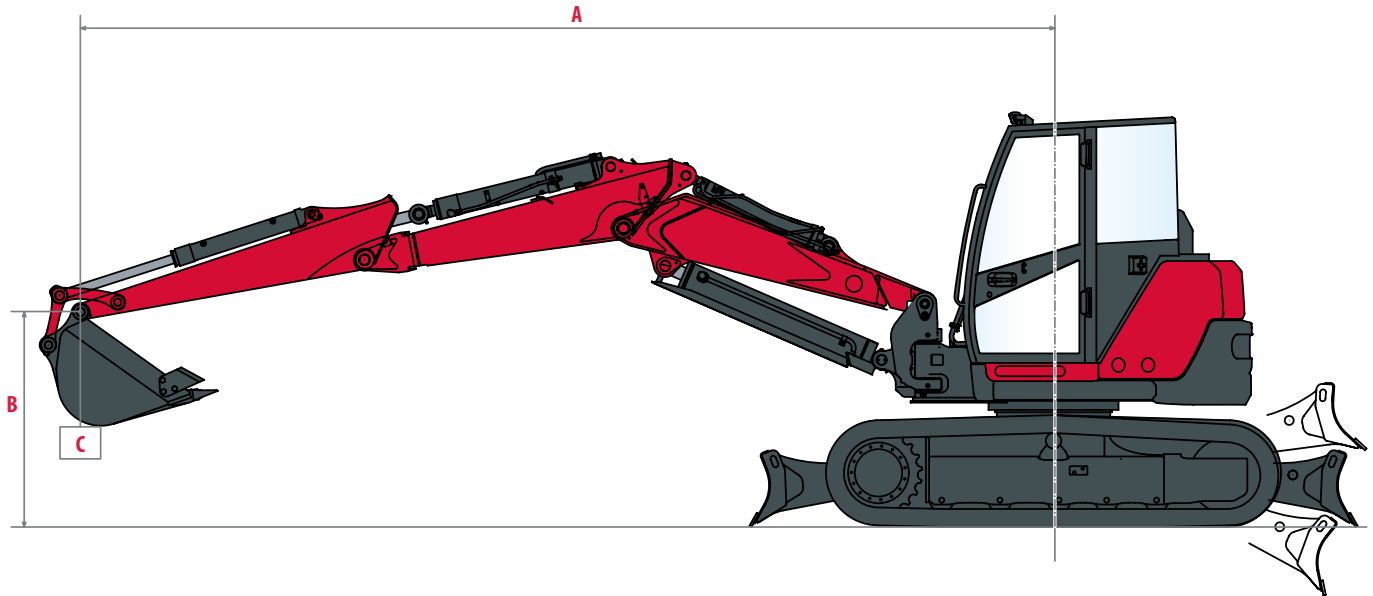
Carga de basculación, valor por la parte delantera



Carga de basculación, valor por la parte lateral a 90°

A: Voladizo desde el eje de rotación (m)

B: Altura del punto de enganche (m)
C: Carga de trabajo segura (kg)



Brazo corto, contrapeso adicional

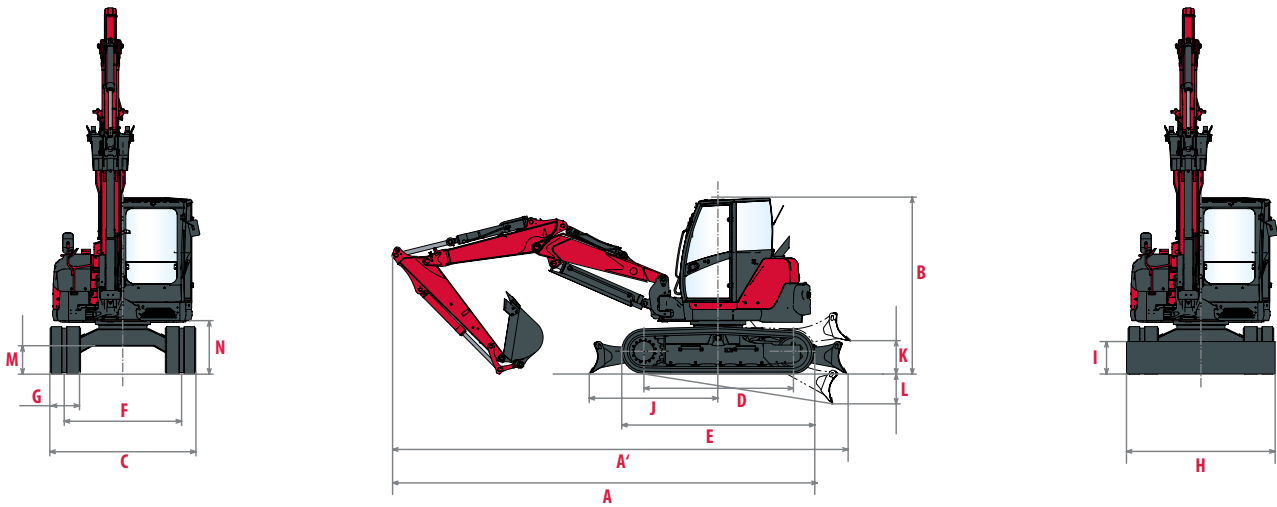
		Hoja bajada									
A	Máx.	6,0 m		5,0 m		4,0 m		3,0 m		C	
6,0 m	4 330	2 290*	2 730	--	--	--	--	2 740*	2 740	--	--
5,0 m	5 350	1 595*	2 260	--	--	1 800*	2 275	--	--	--	--
4,0 m	5 980	1 290*	2 035	--	--	1 760*	2 290*	2 625*	2 625	--	--
3,0 m	6 360	1 170*	1 900	1 305*	2 020	1 730*	2 350	2 480*	2 915	--	--
2,0 m	6 550	1 095*	1 780	1 240*	2 065	1 620*	2 530	2 190*	3 250	--	--
1,0 m	6 550	1 070*	1 655	1 210*	1 985	1 555*	2 550	2 050*	3 315	--	--
0,0 m	6 380	1 125*	1 515	1 200*	1 860	1 490*	2 410	1 975*	3 150	--	--
-1,0 m	6 010*	1 260*	1 260*	1 285*	1 285*	1 515*	2 120	2 010*	2 275*	3 305*	3 305
-2,0 m	5 390*	845*	845	--	--	1 390*	1 390*	1 960*	1 960*	2 250*	2 250

Brazo corto, contrapeso adicional

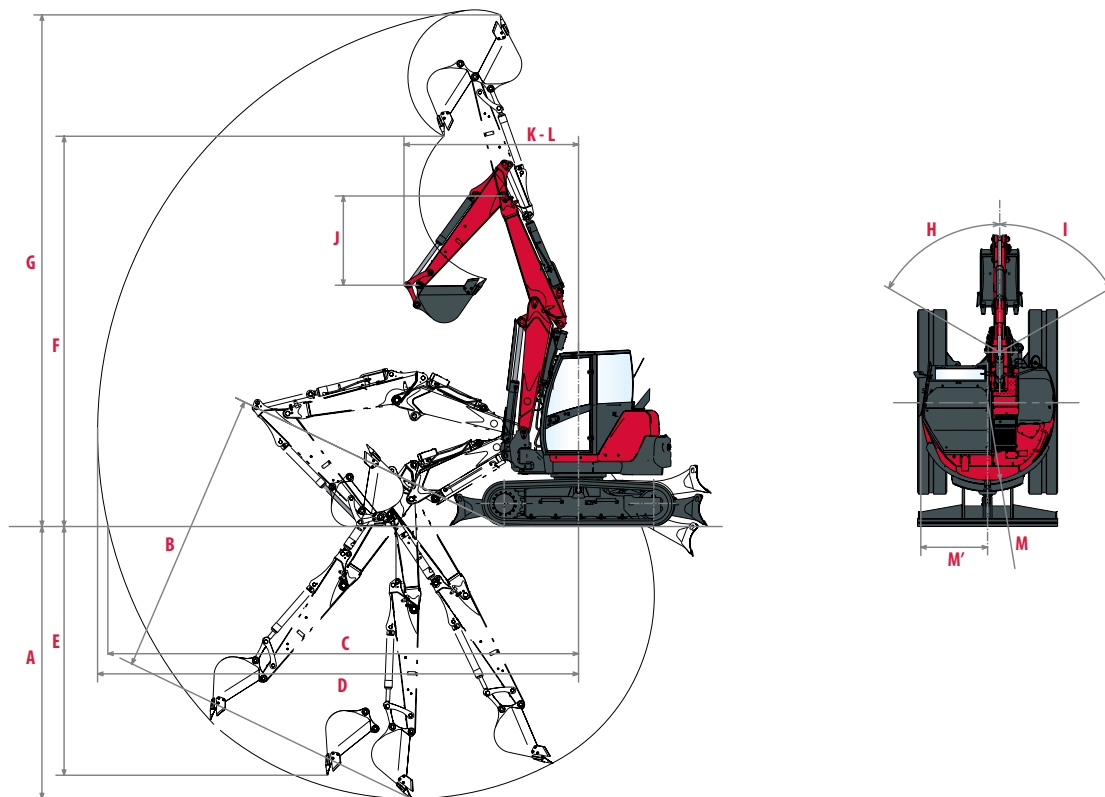
		Hoja hacia arriba									
A	Máx.	6,0 m		5,0 m		4,0 m		3,0 m		C	
6,0 m	4 330	2 255*	2 730	--	--	--	--	2 740*	2 740	--	--
5,0 m	5 350	1 565	1 855	--	--	1 800*	2 275	--	--	--	--
4,0 m	5 980	1 285	1 515	--	--	1 770	1 920*	2 625*	2 625	--	--
3,0 m	6 360	1 145	1 350	1 295	1 500	1 700*	2 350	2 400*	2 915	--	--
2,0 m	6 550	1 090	1 290	1 235	1 490	1 610	1 970	2 180	2 670	--	--
1,0 m	6 550	1 060	1 265	1 210	1 425	1 550	1 845	2 025	2 470	--	--
0,0 m	6 380	1 100	1 340	1 195	1 400	1 490	1 795	1 980	2 420	--	--
-1,0 m	6 010*	1 260*	1 260*	1 285*	1 285	1 495	1 790	1 980*	2 775	2 850*	3 305
-2,0 m	5 390*	845*	845*	--	--	1 390*	1 390*	1 960*	1 960*	2 250*	2 250

[Los datos de estas tablas representan la capacidad de elevación de acuerdo con la norma ISO 10567. No incluyen el peso de la cuchara y corresponden al 75 % de la carga de basculación estática máxima o al 87 % de la fuerza de elevación hidráulica.]

DIMENSIONES



A	Longitud total	6 730 mm	H	Ancho total de la hoja	2 320 mm
A'	Longitud total con la hoja en la parte trasera	7 230 mm	I	Altura total de la hoja	520 mm
B	Altura total	2 840 mm	J	Distancia de la hoja	2 040 mm
C	Ancho total	2 320 mm	K	Altura de elevación máx. sobre el suelo	520 mm
D	Longitud de la oruga sobre el suelo	2 370 mm	L	Profundidad de descenso máx. desde el suelo	460 mm
E	Longitud del tren de rodaje	3 070 mm	M	Altura libre inferior mínima	450 mm
F	Vía	1 870 mm	N	Altura libre inferior mínima debajo del contrapeso	820 mm
G	Ancho de la oruga	485 mm			



A	Profundidad de excavación máx. - Hoja elevada	4 330 mm	H	Base de giro de la pluma en la parte izquierda	60°
B	Profundidad de excavación máx. - Hoja bajada	4 580 mm	I	Base de giro de la pluma en la parte derecha	60°
C	Alcance de excavación máx. en el suelo	7 460 mm	J	Longitud del brazo	1 950 mm
D	Alcance de excavación máx.	7 640 mm	K	Radio de giro delantero	2 780 mm
E	Pared vertical máx.	3 960 mm	L	Radio de giro delantero con giro de la pluma	2 640 mm
F	Altura de descarga máx.	6 210 mm	M	Radio de giro trasero	1 330 mm
G	Altura de corte máx.	8 220 mm	M'	Radio de giro trasero con contrapeso adicional	1 470 mm

ESPECIFICACIONES

[PESO +/- 2 % (NORMATIVAS EUROPEAS)]

	Peso durante el transporte	Peso operativo	Presión sobre el suelo
Con orugas de caucho	10 285 kg	10 360 kg	0,410 kg/cm ²
Con orugas de acero (+50 kg)	10 335 kg	10 410 kg	0,420 kg/cm ²
Con protección FOPS II (+100 kg, OPCIONAL)	10 385 kg	10 460 kg	0,410 kg/cm ²


[MOTOR]

Tipo	4TNV98CT-VBV con DPF
Reglamento	Stage V
Combustible	Diésel
Potencia neta	51,7 kW (70,3 HP) a 2 100 rpm
Potencia bruta	53,7 kW (73 HP) a 2 100 rpm
Cilindrada	3 318 cm ³
Par motor máximo	283 Nm
Refrigeración	Refrigeración por agua
Motor de arranque	3 kW
Batería	12 V - 115 Ah
Alternador	12 V - 80 A

[SISTEMA HIDRÁULICO]

Presión máxima	275 bar
1 bomba de pistón con caudal variable	2 x 77,7 l/min
1 bomba de engranajes	57,50 l/min
1 bomba de engranajes para el cabo guía	20 l/min

[GUÍAS AUXILIARES]

Toma de fuerza	Datos teóricos a 2100 rpm		 El caudal de aceite disminuye al aumentar la presión.
	Presión	Caudal de aceite	
1	0 – 245 bar	130 – 60 l/min	
2	0 – 245 bar	130 – 60 l/min	

[RENDIMIENTO]

Velocidad de desplazamiento con orugas de acero (baja/alta)	2,2/4,0 km/h
Velocidad de desplazamiento con orugas de caucho (baja/alta)	2,5/4,4 km/h
Velocidad de giro	9,1 rpm.
Fuerza de excavación (brazo)	45,8 kN
Fuerza de arranque (cuchara)	68,5 kN
Fuerza de tracción	91,6 kN
Trepabilidad	30°
Nivel de ruido (2000/14/CE y 2005/88/CE)	Lwa: 98 dBA / LpA : 72 dBA

[TREN DE RODAJE]

Número de rodillos superiores	1
Número de rodillos inferiores	5
Sistema de tensión de las orugas	Bomba de engrase

[CAPACIDADES]

Depósito de combustible	115 l
Refrigerante	10,6 l
Aceite de motor	11,2 l
Circuito hidráulico (tanque hidráulico incluido)	115 l
Depósito hidráulico	60 l

[FRECUENCIA DE MANTENIMIENTO]

Cambio de aceite y filtro del motor: 250 horas | Cambio de filtro de combustible: 500 horas | Cambio de filtro de aceite hidráulico: 1000 horas | Cambio de filtro de aceite hidráulico: 1000 horas | Cambio de refrigerante: 1000 horas | Limpieza de filtro de partículas: 3000 horas | Cambio de filtro de partículas: 9000 horas.

EQUIPAMIENTOS

[EQUIPAMIENTO DE SERIE]

RENDIMIENTO

Motor diésel de Fase V de la UE con filtro de partículas diésel (DPF) | Inyección directa | Sistema de inyección mecánica del combustible común | EGR del sistema de control eléctrico | Unidad de control del motor (ECU) | Separador de agua | Modo Eco | Sistema con función de inactividad (desaceleración automática) | Regulador con el uso de potenciómetro | Sistema hidráulico VIPPS (sistema ViO de 3 bombas progresivas) | 2 circuitos auxiliares con control proporcional ajustable mediante potenciómetro | Regulación electrónica de bombas hidráulicas | Segunda marcha automática | Filtro de dirección del circuito hidráulico | Indicador de aceite hidráulico externo.

COMODIDAD Y FACILIDAD DE USO

Interfaz LCD | Cabina montada sobre bloques viscoelásticos silenciosos | Aire acondicionado | Asiento ajustable y reclinable con fundas de tela, suspensión y reposacabezas | Soportes de muñeca ajustables | Reposapiés | Anchos pedales de desplazamiento | Parabrisas con 2 piezas completamente retráctiles | Ventana doble corredera en la parte derecha | Parte superior delantera transparente | Parasol | Limpiaparabrisas | Sistema de limpiaparabrisas | Luz de techo automática | Radio con puerto USB | 2 salidas de 12 V | Cajas de almacenamiento | Almacenamiento seguro de documentos | Soporte para vasos.

SEGURIDAD Y DURABILIDAD

Pasamanos | Palanca de seguridad | Cinturón con retractor | Martillo rompecristales de evacuación | Puntos de anclaje | 5 espejos | Claxon | Pitido de movimiento | 1 luz LED integrada en la pluma | 2 lámparas LED en la parte delantera de la cabina | Orugas asimétricas VICTAS | 4 puntos de anclaje | Manguera de suministro del cilindro de la hoja en dos partes.

OTROS

Pluma de 2 piezas | Contrapeso adicional | Bomba de repostaje eléctrica con parada automática | Indicador de nivel de combustible | Posición de doble eje del cilindro del brazo | Protección de los cilindros de hoja y de pluma | Mangueras protegidas por manguitos resistentes a la abrasión | Piezas de acero tratadas por cataforesis | Cubiertas de bloqueo | Caja de herramientas | Juego de herramientas | Bomba de engrase.

[EQUIPAMIENTO OPCIONAL]

RENDIMIENTO

Brazo largo | Válvulas de seguridad para elevaciones + advertencia de sobrecarga | Primer y segundo conductos del circuito hidráulico proporcionales al extremo del brazo | Circuito de guías | Guía de alta presión para acoplador hidráulico rápido | Enganches rápidos.

COMODIDAD Y FACILIDAD DE USO

Asiento premium reclinable y ajustable tapizado en escay con respaldo elevado.

SEGURIDAD Y DURABILIDAD

Contrapeso adicional | Engrase central | Antirrobo (tecla/teclado) | SmartAssist Remote | Red de protección FOPS II.

OTROS

Pintura especial.

[ACCESORIOS]

Ofrecemos una amplia gama de accesorios de montaje en fábrica para aumentar la versatilidad de su excavadora compacta. Yanmar ofrece acopladores rápidos hidráulicos y mecánicos seleccionados, powertilt, cucharas de excavación, cucharas de limpieza de zanjas, dientes y martillos.



YANMAR



Yanmar Compact Equipment EMEA

ES_SV100-2PB_0522



www.yanmar.com

***BUILDING
WITH YOU***

Impreso en Francia. El fabricante se reserva el derecho a modificar los materiales y especificaciones sin previo aviso. Si desea obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor local de Yanmar Compact Equipment EMEA.