

SY26U/SY26C

MINIEXCAVADORA

Potencia bruta máxima

14,6 kW / 2.400 rpm

Peso operativo

2.700 kg (SY26C) / 2.660 kg (SY26U)

Profundidad máxima de excavación

2.810 mm



SANY:

LA CALIDAD CAMBIA EL MUNDO

Fundada en 1989, SANY se ha convertido en uno de los mayores fabricantes de equipos de construcción del mundo, con I+D y producción global, incluidas instalaciones europeas, y máquinas que operan en más de 150 países. Nuestra gama abarca excavadoras, maquinaria vial y portuaria, y grúas, fabricadas con una sólida herencia de fabricación y sistemas de calidad modernos

UN LÍDER GLOBAL DETRÁS DE TODA LA GAMA

Desde excavadoras compactas hasta excavadoras de gran tonelaje, grúas, manipuladores telescópicos, maquinaria de hormigón, maquinaria de carreteras y más, la gama mundial de productos de SANY refleja décadas de innovación, inversión y experiencia en el mundo real.

Esta amplia gama internacional está demostrada en obras en más de 150 países, asegurando que cada máquina entregada en Europa esté fielmente probada, con rendimiento real y la fortaleza de una cadena de suministro global.

DISEÑO PARA NUESTROS CLIENTES EUROPEOS

Cada máquina SANY destinada a Europa está diseñada para cumplir con las regulaciones europeas y casos de uso del mundo real, desde el cumplimiento CE y Stage V hasta especificaciones y opciones específicas de la región.

Para los clientes de construcción europeos, esta capacidad mundial se traduce directamente en confianza. SANY selecciona y diseña su línea de productos específicamente para los requisitos locales, combinando innovación global con estándares de calidad europeos, así como distribuidores y servicio locales.

EXCELENCIA EN FABRICACIÓN GLOBAL

El prolongado compromiso de SANY con la calidad y la innovación, respaldado por una avanzada fabricación inteligente y una sostenida reinversión del 5-7% de los ingresos anuales en I+D, da como resultado máquinas que ofrecen fiabilidad, eficiencia y rendimiento constante.

Con instalaciones de producción de última generación y rigurosas normas de calidad globales, cada máquina está diseñada para soportar condiciones exigentes y entregar valor a largo plazo.



PRESENTANDO LA SY26U/SY26C

Fiables y fáciles de transportar, nuestras miniexcavadoras SY26U y SY26C ofrecen la combinación perfecta entre tamaño compacto y gran potencia.

Son la solución ideal para la construcción, el paisajismo, la agricultura y las obras de pequeña envergadura, ya que ofrecen un gran rendimiento y te permiten trabajar y cargar con confianza en zonas donde el espacio puede ser limitado. Con sus potentes motores YANMAR, su eficiente sistema hidráulico con detección de carga y su amplia gama de características de serie, estas miniexcavadoras SANY están diseñadas para minimizar los gastos de funcionamiento y maximizar el tiempo de actividad.



POR QUÉ ELEGIR LAS MINIEXCAVADORAS SANY



COMPONENTES RECONOCIDOS A NIVEL MUNDIAL

SANY utiliza componentes probados de primera clase para ofrecer fiabilidad duradera, lo que significa que te beneficias de menos averías, mayor vida útil y menores costos de propiedad.



GRAN VALOR, CALIDAD ININTERRUMPIDA

Puedes tener confianza en tu retorno de la inversión. Las miniexcavadoras SANY están equipadas con las últimas innovaciones para ayudar a reducir costos, aumentar la productividad y proteger el valor de reventa.



GARANTÍA DE 5 AÑOS - LÍDER EN EL SECTOR

Construido para durar - y respaldado por una garantía líder en el sector - que ofrece menor riesgo, costos previsible y confianza en cada trabajo.



BAJO COSTE OPERATIVO

Ingeniería simple, piezas fácilmente disponibles bajo consumo de combustible reducen el coste operativo: una gran ventaja en el mercado europeo.



APOYO LOCAL

Concesionarios expertos en toda Europa y soporte posventa de valor añadido mantiene en la máquina en funcionamiento, minimizan el tiempo de inactividad y simplifican la propiedad.



EQUIPAMIENTO DE SERIE AVANZADO

Las excavadoras SANY incluyen todas las características esenciales en su equipamiento de serie - no se requieren opcionales costosos ni ajustes personalizados.

SY26U / SY26C

PRODUCTIVIDAD

Diseñado para espacios reducidos, el giro cero de la SY26U mantiene la parte trasera de la máquina dentro del ancho de las orugas con seguridad, mientras que el giro reducido del SY26C ofrece mayor estabilidad. Ambos combinan un tamaño compacto con una gran potencia y rendimiento.



DIMENSIONES COMPACTAS

← Con dimensiones compactas, y giro cero en la SY26U, puedes acceder a sitios estrechos, trabajar junto a paredes u obstáculos y minimizar el reposicionamiento para una instalación más rápida, con bajo impacto en el terreno.

↓ El diseño de brazo oscilante de SANY permite desplazar el brazo 61° a la izquierda o 49° a la derecha en la SY26C y 65° a la izquierda o 45° a la derecha en la SY26U para excavar junto a paredes y en espacios estrechos sin rotar ni reposicionar la máquina, reduciendo la perturbación del terreno.

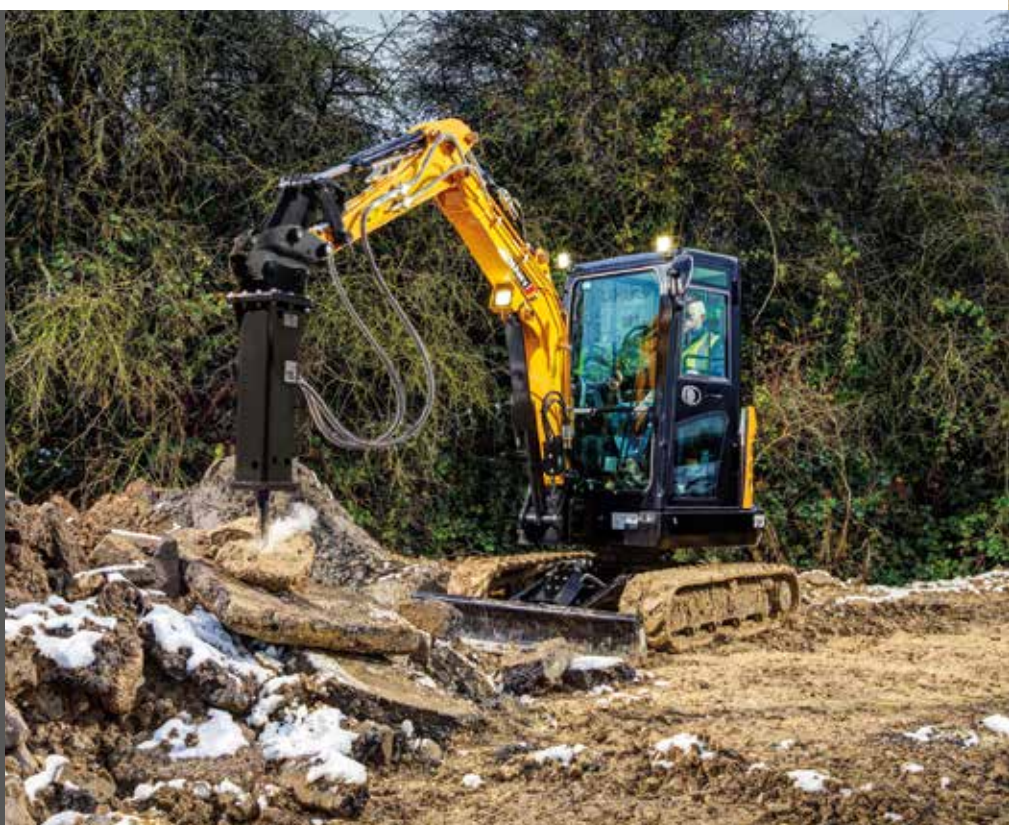
HIDRÁULICA DISEÑADA PARA LA PRODUCTIVIDAD

→ Los hidrólícos auxiliares dobles de serie de SANY permiten operar una gama más amplia de accesorios con movimiento motorizado en ambas direcciones, brindando control reversible y cambios de tarea más rápidos.

El enganche rápido hidráulico de SANY permite cambios de accesorios en cabina en segundos, eliminando la retirada manual de pasadores, reduciendo la exposición a puntos de pellizco y minimizando el tiempo muerto entre tareas.

OPERACIÓN VERSÁTIL

La SY26C y la SY26U vienen de fábrica equipados para ser compatibles con la mayoría de accesorios comunes, incluyendo – rompedores, garfios, cubos inclinables y barrenos.



SY26U / SY26C

EFICIENCIA

Consumir menos, almacenar más, las SY26C y SY26U están diseñadas para una eficiencia excepcional. Cada máquina combina un motor YANMAR 3TNV80F ultra eficiente con gestión inteligente de combustible y tecnología hidráulica avanzada para maximizar la productividad minimizando los costos operativos.

CONSUMIR MENOS, ALMACENAR MÁS

← Equipadas con un motor YANMAR 3TNV80F que ahorra combustible, las SY26C y SY26U ofrecen 14,6 kW de potencia de alto rendimiento a 2.400 rpm.

Un tanque de combustible de 34 litros y un consumo eficiente permiten intervalos de reabastecimiento más largos, reduciendo el tiempo muerto y las reservas de combustible para que la máquina permanezca productiva durante más tiempo entre paradas.



OPERACIÓN EFICIENTE

↓ La tracción de dos velocidades de SANY permite al operador elegir entre marcha alta o baja para adaptar el terreno y la tarea, reduciendo revoluciones innecesarias y, por tanto, el consumo de combustible.



HIDRÁULICA DE ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA

→ La hidráulica sensible a la carga de SANY entrega solo el caudal y la presión que requieren los circuitos de trabajo, de modo que el sistema desperdicia menos energía y consume menos combustible.

Un motor y un sistema hidráulico bien acoplados que miden la salida de la bomba según la demanda, reduciendo el caudal desperdiciado y el combustible, resultando en costos operativos más bajos para el cliente.



SY26U / SY26C

ENTORNO DEL OPERADOR

Experimenta un entorno de operador elevado de la SY26. Cada elemento, desde el asiento de apoyo hasta los mandos bien posicionados, está diseñado para maximizar la eficiencia, mejorar la seguridad y ofrecer comodidad durante todo el día, ayudando a los operadores a trabajar con mayor facilidad y precisión. La SY26C está equipada con una cabina completa para operador, mientras que el SY26U ofrece configuraciones con cabina y dosel para adaptarse a diferentes entornos de trabajo.



CONFORT PREMIUM

↑ La cabina ergonómica de operador de las excavadoras SY26 cuenta con un asiento ergonómicamente alto y reposabrazos ajustables, diseñada para mantener a los operadores cómodos, concentrados y productivos.

Un calefactor de instalación estándar mantiene la cabina cálida y cómoda, asegurando que los operadores permanezcan productivos en todas las condiciones climáticas.

Joystick con dos circuitos de control proporcionales permiten una operación segura y precisa, mientras que la función de hoja flotante facilita un nivelado más rápido y suave con menos esfuerzo del operador, mejorando la calidad del acabado y reduciendo la fatiga.



↑ Instrumentación clara y una pantalla de color de alta resolución facilitan la operación de la máquina y la hacen más intuitiva, ayudando a los operadores a trabajar con confianza y precisión.

FACILIDAD DIARIA

↑ Para mayor comodidad y practicidad, las mini excavadoras SY26 vienen equipadas con radio, puerto USB, portavasos y un compartimento de almacenamiento, manteniendo los objetos esenciales al alcance.

El motor silencioso y de baja vibración reduce el ruido y los niveles de vibración al mínimo, creando un entorno de operación más cómodo y permitiendo que la máquina trabaje eficazmente en áreas sensibles al ruido.

Los espejos panorámicos proporcionan una visibilidad clara del área de trabajo circundante, mejorando la conciencia y la seguridad del operador en el lugar.

SY26U / SY26C

SEGURIDAD & PROTECCIÓN

Fabricadas pensando principalmente en la durabilidad y la protección del operador, las miniexcavadoras SANY combinan un diseño estructural de alta resistencia con sistemas integrados de estabilidad y seguridad adaptados a condiciones de trabajo exigentes. La visibilidad optimizada, la construcción robusta y los elementos de seguridad estratégicamente situados se combinan para mejorar la percepción del entorno de trabajo, lo que ayuda a los operadores a trabajar con mayor confianza y control, y con menos riesgos en entornos exigentes.

PROTEGIENDO A LOS ESPECTADORES

← Las luces de trabajo LED de bajo consumo se colocan en la parte delantera y trasera de la cabina, y en el brazo para una versatilidad máxima en condiciones de poca luz o mala iluminación. Una alarma de desplazamiento y un faro de advertencia giratorio ayudan a aumentar la visibilidad, llamar la atención y garantizar la seguridad.

INTEGRIDAD ESTRUCTURAL

↑ La certificación ROPS, TOPS y FOPS garantiza que las excavadoras SY26C y SY26U cumplen con las estrictas normas de protección contra el vuelco, basculación y caída de objetos.

La carrocería de acero de alta resistencia ofrece una protección robusta contra daños en el lugar, salvaguarda estructuras vitales y contribuye a reducir los costos de propiedad a lo largo de la vida útil.

APAGADO DE EMERGENCIA

Con un interruptor de desconexión de batería y un botón de parada de emergencia, el sistema permite el aislamiento inmediato de la energía para mejorar la seguridad del operador y del sitio.

SEGURIDAD AVANZADA

Puertas de servicio con llave protegen componentes críticos y sistemas de combustible, evitando accesos no autorizados y mejorando la seguridad del sitio.

Respaldadas por el CESAR Datatag Scheme para la disuasión de robos probada y

equipadas con CESAR ECV, estas máquinas permiten una verificación rápida y fiable de la categoría de emisiones.

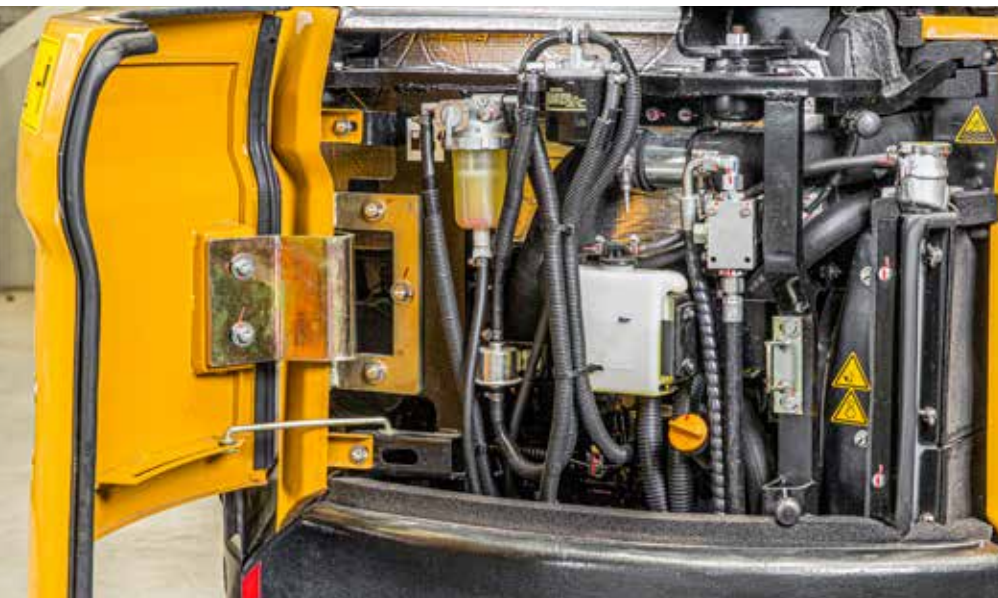
↓ Las avanzadas funciones telemáticas anti-robo EVI emplean rastreo por GPS y geolocalización, esto, junto con una función de parada/inicio sin llave protegida por contraseña, protege la máquina contra el robo y el uso no autorizado.



SY26U / SY26C

SERVICIO Y MANTENIMIENTO

Diseñadas para que puedas trabajar durante más tiempo, las excavadoras SANY cuentan con puertas de acceso fácil para el mantenimiento, puntos de mantenimiento claramente señalizados e intervalos de mantenimiento más largos, lo que reduce el tiempo de inactividad y simplifica las revisiones rutinarias. Los componentes de alta calidad y probada eficacia utilizados en toda la gama mejoran la durabilidad y la fiabilidad a largo plazo, lo que garantiza un rendimiento constante turno tras turno.



MANTENIMIENTO, HECHO FÁCIL

← Las miniexcavadoras SANY están diseñadas para un servicio y mantenimiento simplificados, con características de diseño que hacen que el mantenimiento rutinario sea más rápido y eficiente.

Una puerta de motor de apertura amplia proporciona acceso a nivel del suelo a todos los puntos clave de servicio, asegurando que las comprobaciones diarias sean rápidas, simples y fáciles de realizar.

ESTRUCTURAS ROBUSTAS

Protección integrada para la hoja dozer y los cilindros hidráulicos que ofrece una protección robusta contra impactos en el sitio, minimizando el riesgo de daño a componentes, tiempo de inactividad no planificado y costosas reparaciones.

La carrocería de acero ofrece una gran durabilidad y protección frente a los daños que puedan producirse en la obra, lo que contribuye a minimizar los costes de reparación y a reducir el coste total de propiedad.

COMPONENTES COMUNES Y PREMIUM

→ Producidas en avanzadas instalaciones en China, las excavadoras SANY se fabrican para una alta calidad y durabilidad, utilizando componentes premium de fabricantes globales de renombre.

Una base de componentes compartidos en toda la gama, combinada con una amplia red de distribuidores europea, garantiza una respuesta rápida y un tiempo de reparación eficiente para cualquier máquina.



MÁS HORAS DE FUNCIONAMIENTO

← Con intervalos de servicio de 500 horas, la frecuencia de mantenimiento se reduce, disminuyendo los costos operativos y mejorando la disponibilidad de la máquina.

El sistema telemático SANY EVI ofrece alertas en tiempo real sobre el estado de la máquina gracias al diagnóstico remoto de averías y a la programación del mantenimiento, lo que puede ayudar a prolongar la vida útil de su máquina.

SY26U / SY26C

IMPLEMENTOS

Las máquinas SANY trabajan en diversas aplicaciones gracias a una amplia selección de accesorios fácilmente intercambiables. Esta gama permite un rendimiento eficiente en tareas variadas como excavar, perforar, desbroce de terrenos, manejo de materiales y demolición.



CAZOS

← SANY ofrece una gama completa de cazos de excavadora diseñados para aumentar la eficiencia de su máquina. Desde cazos de excavación de uso general hasta opciones más especializadas, le permiten abordar una amplia variedad de sitios de trabajo

ENGANCHE RÁPIDO

Equipadas con enganches rápidos de serie, las máquinas SANY permiten cambios de accesorios rápidos, ayudándole a hacer más en menos tiempo. Al reducir el trabajo manual y garantizar un ajuste seguro, amplían la versatilidad de la máquina y mantienen sus operaciones en funcionamiento sin contratiempos.

MARTILLOS HIDRÁULICOS

Los martillos hidráulicos de SANY se han diseñado para ofrecer un potente rendimiento de demolición, una gran durabilidad y una alta eficiencia. Son adecuados para una amplia gama de aplicaciones, como canteras, construcción de túneles, obra civil, excavación de zanjas, carreteras y paisajismo, etc.

PINZAS

Las pinzas para excavadoras SANY ofrecen un manejo de materiales potente y fiable, con una elevada fuerza de sujeción, un control hidráulico fluido y una estructura de acero resistente. El resultado es un accesorio rentable y de alto rendimiento que aumenta la productividad y el control en cada trabajo.*

*Las implementos y accesorios de SANY pueden variar en función del país. Consulte con su centro SANY o distribuidor de referencia.

SY26U / SY26C

TU TIEMPO. NUESTRA PRIORIDAD.

Confíe en los servicios postventa de valor añadido de SANY para mantener su equipo operando a la máxima eficiencia. Desde el mantenimiento proactivo hasta la reducción de paradas imprevistas y el control de costos de operación, proporcionamos el soporte del que depende su negocio. Nuestras soluciones de servicio europeas aumentan aún más el rendimiento, optimizan las tareas de mantenimiento y mejoran la rentabilidad de su flota.

GARANTÍA DE 5 AÑOS

Con una reputación global de fiabilidad y durabilidad, las excavadoras SANY vienen con una garantía inigualable de 5 años* — una de las más fuertes de la industria.

Es una declaración clara de la confianza que tenemos en nuestras máquinas y de nuestro compromiso con su tiempo de actividad. Su inversión está protegida desde el día uno, brindándole la seguridad de que si surge un problema, estará totalmente cubierto.

*Aplican términos y condiciones.

SERVICIO Y ASISTENCIA

La extensa red de técnicos certificados y socios distribuidores de SANY proporciona servicio in situ y experiencia técnica diseñada para minimizar el tiempo de inactividad y mantener el máximo rendimiento de la máquina.

Trabajando en coordinación con nuestras avanzadas fábricas en China, nuestros equipos europeos combinan ingeniería global con un soporte local práctico.

PIEZAS DE RECAMBIO ORIGINALES SANY

Las piezas originales de SANY están diseñadas, probadas rigurosamente y fabricadas según las especificaciones exactas requeridas por su máquina. Su ajuste preciso y compatibilidad garantizan un rendimiento máximo y la integridad del sistema.

Al mantener las tolerancias operativas correctas, mejoran la seguridad in situ y reducen significativamente el riesgo de fallos o paradas no planificadas. Todas las piezas originales cuentan con garantía de 12 meses para mayor tranquilidad.



SY26U / SY26C

SOPORTE INTELIGENTE

Las herramientas conectadas de SANY te brindan claridad, confianza y control en cada proyecto. ROOTPILOT aporta precisión al cazo; EVI Telematics aporta visibilidad a la flota. Juntos, reducen el tiempo de inactividad, reducen costos y aumentan la productividad. Tecnología inteligente: impulsando tu éxito.



Diseñado exclusivamente para Europa, nuestro sistema de gestión de flota digital EVI te ofrece visibilidad completa de tus máquinas cuando y donde lo necesites. Al simplificar la supervisión de la flota, facilita la toma de decisiones, reduce costos y mejora la disponibilidad en tus operaciones. Con funciones de seguridad integradas que te permiten monitorizar la ubicación y el uso en tiempo real, obtienes un mayor control y tranquilidad.

Las ventajas clave incluyen:

- Visibilidad de flota mejorada y gestión remota de máquinas
- Establecer horas de operación autorizadas y crear zonas de seguridad geolocalizadas para reducir el riesgo de robo y uso indebido
- Mayor visibilidad de comprobaciones rutinarias y salud de la máquina Principales beneficios para el cliente:
- Comunicación multicanal en tiempo real para una toma de decisiones más rápida.
- Análisis de informes operativos para tomar decisiones más inteligentes basadas en datos
- Gestión de cuentas de clientes para comunicaciones personalizadas basadas en datos



SANY ROOTPILOT es un sistema de control de máquinas en 3D de alta precisión que utiliza GNSS, sensores IMU y algoritmos inteligentes para guiar excavadoras en tiempo real. Proporciona a los operadores comentarios 3D claros e intuitivos para una excavación más rápida, segura y precisa.

ROOTPILOT se instala rápidamente, funciona con múltiples máquinas y accesorios, y sincroniza diseños a través de la nube para que cada operador trabaje con el mismo plan. Es ideal para carreteras, obras municipales y proyectos de cimentación donde la precisión es crítica.

Disponible en versiones Fundamental y Premium, ROOTPILOT admite todo, desde nivelación básica hasta guía de modelos 3D completos, desplazamientos, control de capas y diseños digitales complejos.

Principales beneficios para el cliente::

- Recisión de ± 3 cm para excavaciones al primer intento correcto
- Evitar servicios subterráneos y peligros
- Menor consumo de combustible, mano de obra y reprocesos
- Producción más rápida con menos comprobaciones topográficas
- Funciona con modelos de diseño 2D o 3D completos
- Aumenta la confianza y consistencia del operador

DATOS TÉCNICOS

MOTOR

	SY26U	SY26C
Modelo	YANMAR 3TNV80F	YANMAR 3TNV80F
Tipo	En línea, refrigerado por agua, cuatro tiempos, aspiración natural, motor diesel	Tercera de refrigeración por agua-motor diésel de carrera con turbulencia inyección de combustible en cámara
Emisiones	Stage V	Stage V
Potencia nominal	14.6 / 2,400 rpm	14.6 / 2,400 rpm
Par máximo	63.2-67.4 / 1800±100	63.2-67.4 / 1800±100
Desplazamiento	1,267 cm³	1,267 cm³
Baterías	1 × 12V / 60Ah	1 × 12V / 60Ah

SISTEMA HIDRÁULICO

	SY26U	SY26C
Bomba principal	Variable displacement axial piston pump	Variable displacement axial piston pump
Caudal máximo de aceite	78.0 L/min	78.0 L/min
Flujo máximo de aceite (AUX 1)	42.5 L/min	42.5 L/min
Flujo máximo de aceite (AUX 2)	42.5 L/min	42.5 L/min
Motor de giro	Desplazamiento variable motor de pistón axial	Desplazamiento variable motor de pistón axial
Dispositivo de rotación	Motor de pistón axial con freno de estacionamiento	Motor de pistón axial con freno de estacionamiento

RENDIMIENTO

	SY26U	SY26C
Velocidad de giro	10 rpm	10 rpm
Velocidad máxima de desplazamiento	Alto 4.5 km/h, Lento 2.6 km/h	Alto 4.5 km/h, Lento 2.6 km/h
Fuerza máxima de desplazamiento	23 kN	23 kN
Ángulo de subida	58%/30°	58%/30°
Capacidad de la cubeta	0.07 m³	0.07 m³
Presión en tierra	25.6 Kpa	25.9 Kpa
Cavado de cubo fuerza (ISO)	27.9 kN	27.9 kN
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	14.2 kN	14.2 kN

CAPACIDAD DE RECARGA

	SY26U	SY26C
Tanque de combustible	34 L	34 L
Líquido refrigerante del motor	4.7 L	4.7 L
Aceite de motor	3.4 L	3.4 L
Tracción (por lado)	0.6 L	0.6 L
Sistema hidráulico	43 L	43 L

Basado en el cálculo teórico a caudal máximo sin carga.

Sujeto a cambios.

Con el fin del desarrollo continuo del equipo, SANY se reserva el derecho de cambiar estas especificaciones en cualquier momento sin previo aviso.

PESO OPERATIVO

	SY26U	SY26C
Cabina abierta	2,660 kg	2,700 kg
Cabina cerrada	2,560 kg	

Nota: Incluye operador de 75 kg (165 lb), depósito de combustible completo y excluye cualquier accesorio o enganche.

ESTRUCTURA INFERIOR Y SUPERIOR

	SY26U	SY26C
Longitud del boom	2100 mm	2100 mm
Longitud del brazo	1300 mm	1300 mm
Rodillos inferiores	4	4
Dispositivo de rotación	Motor de pistón axial, engranaje planetario, simple-anillo de giro en fila, freno de estacionamiento hidráulico	Motor de pistón axial, engranaje planetario, simple-anillo de giro en fila, freno de estacionamiento hidráulico
Tren de rodaje	Laterales reforzados estructura de accionamiento soldado	Laterales reforzados, estructura de accionamiento soldado

CONFIGURACIONES DE VÁLVULA DE SEGURIDAD

	SY26U	SY26C
Circuito de implementos	24.5 MPa	24.5 MPa
Circuito de giro	19.6 MPa	19.6 MPa
Circuito de desplazamiento	24.5 MPa	24.5 MPa
Circuito piloto	3.5 MPa	3.5 MPa

NIVEL DE RUIDO

	SY26U	SY26C
Nivel de ruido dentro de la cabina	76 dB(A)	76 dB(A)
Valor garantizado de ruido	93 dB(A)	93 dB(A)

SY26U / SY26C

DATOS TÉCNICOS

CAPACIDADES DE LEVANTE DE SY26U -

HOJA DELANTERA BAJA

 Punto de carga Altura (B)	Radio (A)			Alcance de excavación	
	2.0 m	3.0 m	4.0 m	Máx.	
					
4.0 m kg				693*	488
3.0 m kg	623* 393			540*	305
2.0 m kg	707* 384 501* 236			493*	236
1.0 m kg	937* 352 717* 229			507*	214
Línea suelo kg	1521*	598 1095*	333 732* 223	582*	219
-1.0 m kg	1807*	603 1012*	331	730*	264

SY26U CAPACIDADES DE ELEVACIÓN -

CIZALLA DOZER ARRIBA

 Punto de carga Altura (B)	Radio (A)			Alcance de excavación	
	2.0 m	3.0 m	4.0 m	Máx.	
					
4.0 m kg				693*	488
3.0 m kg	402 393			313	305
2.0 m kg	391 384 242 236			242	236
1.0 m kg	367 352 237 229			221	214
Línea suelo kg	649 598 348 333 231 223			228	219
-1.0 m kg	654 603 346 331			275	264

CAPACIDADES DE LEVANTE DE SY26C -

HOJA DELANTERA BAJA

 Punto de carga Altura (B)	Radio (A)			Alcance de excavación	
	2.0 m	3.0 m	4.0 m	Máx.	
					
4.0 m kg				666*	576
3.0 m kg	626* 464			525*	360
2.0 m kg	693* 453			481*	278
1.0 m kg	1588 800	884* 414	687* 270	497*	252
Línea suelo kg	1839*	752 1010*	392	571*	259
-1.0 m kg	1601*	757 921*	390	712*	311

SY26C CAPACIDADES DE ELEVACIÓN -

CIZALLA DOZER ARRIBA

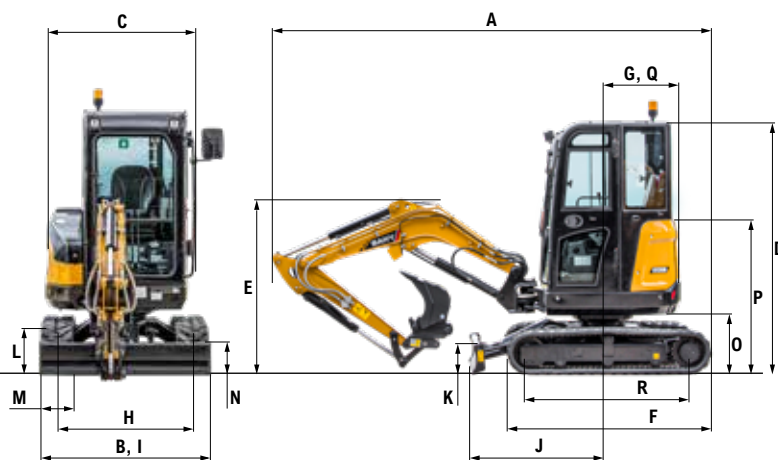
 Punto de carga Altura (B)	Radio (A)			Alcance de excavación	
	2.0 m	3.0 m	4.0 m	Máx.	
					
4.0 m kg				666	576
3.0 m kg	510 464			525	360
2.0 m kg	438 453			481	278
1.0 m kg	808 800	422 414	272 270	497	252
Línea suelo kg	764 752 411 392			571	259
-1.0 m kg	768 757 409 390			720	311

1. Esta capacidad se calcula según las normas GB/T 13331, ISO10567. El coeficiente limitante del sistema hidráulico es 0.87 y el coeficiente de vuelco es 0.75.
2. El marcado con * está limitado por la presión hidráulica; el marcado sin * está limitado por la estabilidad.
3. El punto de izado es el orificio de soporte delante de la varilla del cucharón (excluyendo el peso del cucharón). Si hay accesorios adicionales, como cucharones, se deben deducir del peso de izado anterior.
4. A- Radio del punto de carga (m), B- Altura del punto de carga (m).

DATOS TÉCNICOS

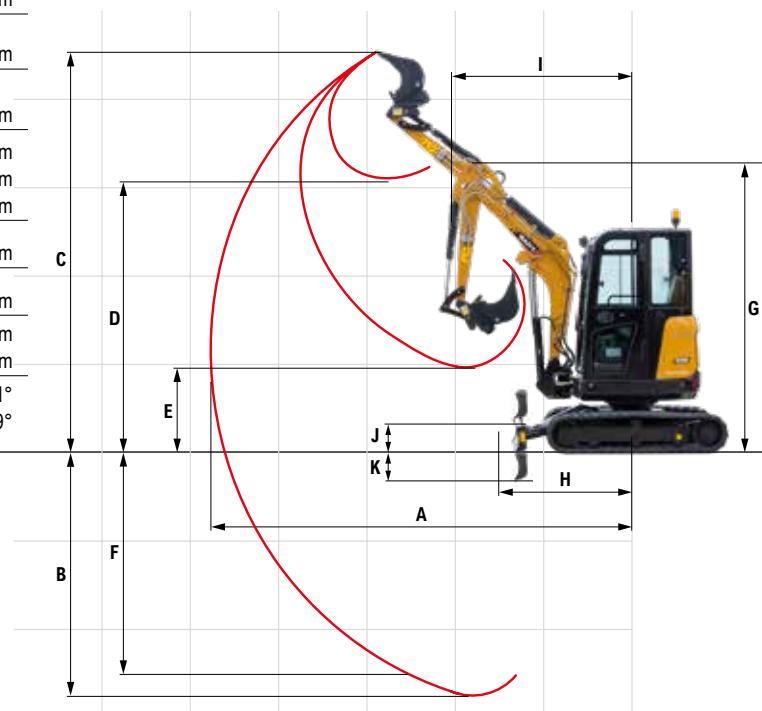
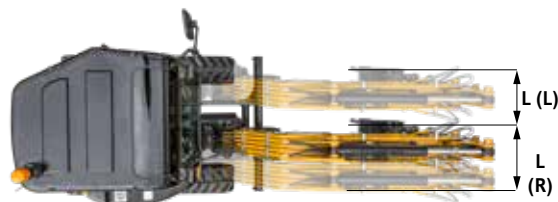
DIMENSIONES (TRANSPORTE)

	SY26U	SY26C
A Longitud de transporte	4285 mm	4160 mm
B Ancho de transporte	1550 mm	1550 mm
C Ancho de carrocería superior	1375 mm	1375 mm
D Altura sobre cabina/ROPS	2430 mm	2430 mm
E Altura del brazo – transporte	1620 mm	1620 mm
F Longitud de oruga	1960 mm	1960 mm
G Longitud de cola	775 mm	915 mm
H Paso de oruga	1250 mm	1250 mm
I Ancho de la subestructura (hoja)	1550 mm	1550 mm
J Distancia horizontal a la hoja	1295 mm	1295 mm
K Altura de la hoja	300 mm	300 mm
L Altura de la oruga	445 mm	445 mm
M Ancho de las orugas	300 mm	300 mm
N Altura mínima al suelo	290 mm	290 mm
O Espacio libre de contrapeso	555 mm	555 mm
P Altura de la tapa del motor	1460 mm	1460 mm
Q Radio de oscilación de la cola	775 mm	915 mm
R Distancia central de los pestillos	1560 mm	1560 mm



ÁREA DE TRABAJO

	SY26U	SY26C
A Alcance máximo de excavación	4840 mm	4710 mm
B Profundidad máxima de excavación	2810 mm	2810 mm
C Altura máxima de excavación	4405 mm	4405 mm
D Altura máxima de descarga	3130 mm	3130 mm
E Altura mínima de descarga	940 mm	940 mm
F Profundidad vertical máxima de excavación	2210 mm	2210 mm
G Altura total sobre el brazo por I radio de giro mínimo	3200 mm	3200 mm
H Distancia de la cabeza del brazo (equipo retraído)	1490 mm	1490 mm
I Radio de giro I (giro de M de triángulo)	1760 mm	1760 mm
Radio de giro (giro de brazo R)	1795 mm	1795 mm
Radio de giro mínimo	2110 mm	2110 mm
J Despeje máximo cuando la hoja está levantada	355 mm	355 mm
K Profundidad máxima de la hoja hacia abajo	380 mm	380 mm
L Brazo extensible L con offset L	730 mm	565 mm
Brazo extensible con offset R	500 mm	450 mm
Ángulo máximo de oscilación del brazo (L)	65°	61°
Ángulo máximo de oscilación del brazo (R)	45°	49°



SY26U / SY26C

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR/OPCIONAL

COMODIDAD DEL OPERADOR / CABINA

	SY26U	SY26U TEJA/ CABINA	SY26C
Calentador	•		•
Radio Bluetooth y altavoz	•		•
Enchufe USB (música)	•		•
Reposabrazos (ajustables)	•	•	•
Portavaso	•	•	•
Tomacorrientes de 12V	•	•	•
Limpiaparabrisas	•		•
AUX 1 en el joystick	•	•	•
AUX 2 en el joystick	•	•	•
Asiento suspendido	•	•	•
Configuraciones hidráulicas almacenadas para accesorios	•	•	•
Sube y sobre la ventana delantera	•		•

LUCES DE TRABAJO

	SY26U	SY26U CABINA	SY26C
Luz x 2 – frontal (LED)	•	•	•
Luz x 1 – pluma (LED)	•	•	•
Lights x 1 – rear (LED)	•	•	•
Magnetic Beacon	•	•	•

CHASIS

	SY26U	SY26U CABINA	SY26C
Cadenas de goma (300 mm)	•	•	•
Cadenas de acero	OPT	OPT	OPT
Orificios/abrazaderas para fijar	•	•	•

MOTOR

	SY26U	SY26U CABINA	SY26C
Filtro de diésel	•	•	•
Filtro de aire	•	•	•
Protector de filtro de aire	•	•	•

SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

	SY26U	SY26U CABINA	SY26C
interruptor maestro de batería	•	•	•
Alarma de viaje	•	•	•
Lámpara de baliza	•	•	•
Botón de parada de emergencia	•	•	•
Cinturón de seguridad retráctil	•	•	•
Espejos de giro total / retrovisores laterales	•	•	•
Capó con cerradura	•	•	•
Sistema telemático EVI	•	•	•
Cabina ROPS y TOPS	•		•
Telón ROPS y TOPS	•	•	

EQUIPAMIENTO DE TRABAJO

	SY26U	SY26U CABINA	SY26C
Línea de martillo y cizalla proporcional en el joystick (con tubería)	•	•	•
Línea de rotación proporcional en joystick (con tubería)	•	•	•
Ajuste de flujo para accesorios	•	•	•
Circuito de doble efecto para acoplador rápido hidráulico (con tubería)	OPT	OPT	OPT
Sujeción de carga del boquín y brazo válvulas con indicador de sobrecarga	OPT	OPT	OPT
Contrapeso 100 kg	OPT	OPT	OPT
Contrapeso 190 kg	OPT	OPT	OPT

SISTEMA HIDRÁULICO

	SY26U	SY26U CANOPY	SY26C
Freno de giro	•	•	•
Traslación de 2 velocidades	•	•	•
Filtro principal	•	•	•
Funcionamiento de precarga hid. joysticks	•	•	•

El equipo estándar y opcional puede variar según el país en el que se entregue la máquina. Para más información, póngase en contacto con su distribuidor local.



SANY IBERIA
(PUTZMEISTER IBÉRICA S.A)
Camino de Hormigueras 173,
28031 MADRID
Tel: +34 91 428 8100
Correo: info@sanyiberia.com

Sanyuiberia.com

No todos los productos están disponibles en todos los mercados. Como parte de nuestro proceso de mejora continua, nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones y diseños sin previo aviso. Las máquinas mostradas pueden incluir opciones adicionales además de la especificación estándar de la máquina.

HEX - SY26U/SY26C - 01.2026 - EU - V1