



Las miniexcavadoras son muy utilizadas en lugares con espacio reducido, como áreas residenciales o instalaciones industriales, y en donde se necesita una máquina con mucha potencia, estabilidad de operación, construcción robusta y una durabilidad que reduzca el tiempo de inproductividad. La SK17SR combina un diseño compacto con un amplio alcance de excavación para ofrecer un desempeño eficiente, excelente maniobrabilidad y gran durabilidad para garantizar una vida útil prolongada.



Motor
YANMAR



Potencia Neta
13,1 HP



Peso Operacional
1,7 Ton



Capacidad Cucharón
0,05 m³



Fuerza de excavación
15,2 Kn

Sistema de refrigeración iNDr

El revolucionario sistema de refrigeración con reducción de ruido y polvo

Fácil Mantenimiento diario

Fácil acceso a los componentes (izquierda), Fácil acceso a la unidad de enfriamiento y Fácil acceso al compartimento del motor (trasero)

Compacto, pero de gran rendimiento

Oscilación trasera corta, Oruga retráctil y Marcos de oruga retráctiles con autolimpieza

Economía de combustible y potencia de excavación

Alto rendimiento de excavación, Potencia de translación y Topadora de alta potencia y eficiencia

Cómoda Área de Trabajo

Espacio despejado, Compartimento de almacenamiento para manuales, Fácil acceso al panel de control y a las palancas, Descanso para la muñeca, Pedal de desplazamiento, Estructura de techo confiable, Cierre de seguridad de la palanca y Alarma de desplazamiento



Construcción confiable

Protección del cilindro del vástago con un resorte de acero, Protección de la parte inferior, Luces de trabajo, Niveladora, Filo cortante de la pala

We have been building the future

Motor

Modelo	Yanmar 3TNV70-XBV		
Tipo	Enfriado por agua, 4 tiempos, 3 cilindros		
Salida de energía NET (ISO 9249)	kW/min-1 (rpm)	10,1/2200	
Torque máx. NET (ISO 9249)	N·m/min-1 (rpm)	49,9/1600	
Desplazamiento	L	0,854	
Tanque de combustible	L	20	
Capacidad del cucharón	m ³	0,05	
Velocidad de desplazamiento (alta/baja)	km/h	4,3/2,1	
Velocidad de giro	min-1 {rpm}	9,5	
Gradabilidad	% (grado)	47 (30)	
Fuerza de tracción	kN	18,3	
Fuerza de excavación del cucharón	kN	15,2	
Fuerza de arrastre del brazo	kN	8,5	

Sistema Hidráulico

Bomba	Dos bombas de desplazamiento variable + una bomba de engranajes		
Flujo de descarga máx.	L/min	2 x 17,6, 13,2	
Configuración de la válvula de alivio	MPa	2 x 20,6, 16,7	
Tanque de aceite hidráulico (sistema)	L	16,5 (26)	

Pala Niveladora

Ancho x altura	mm	950/1280 x 250
Rangos de trabajo (altura/profundidad)	mm	260/205

Peso

Peso de la máquina	kg	1,725
Presión sobre el suelo	kPa	29,1
Tipo de zapata	Acero	

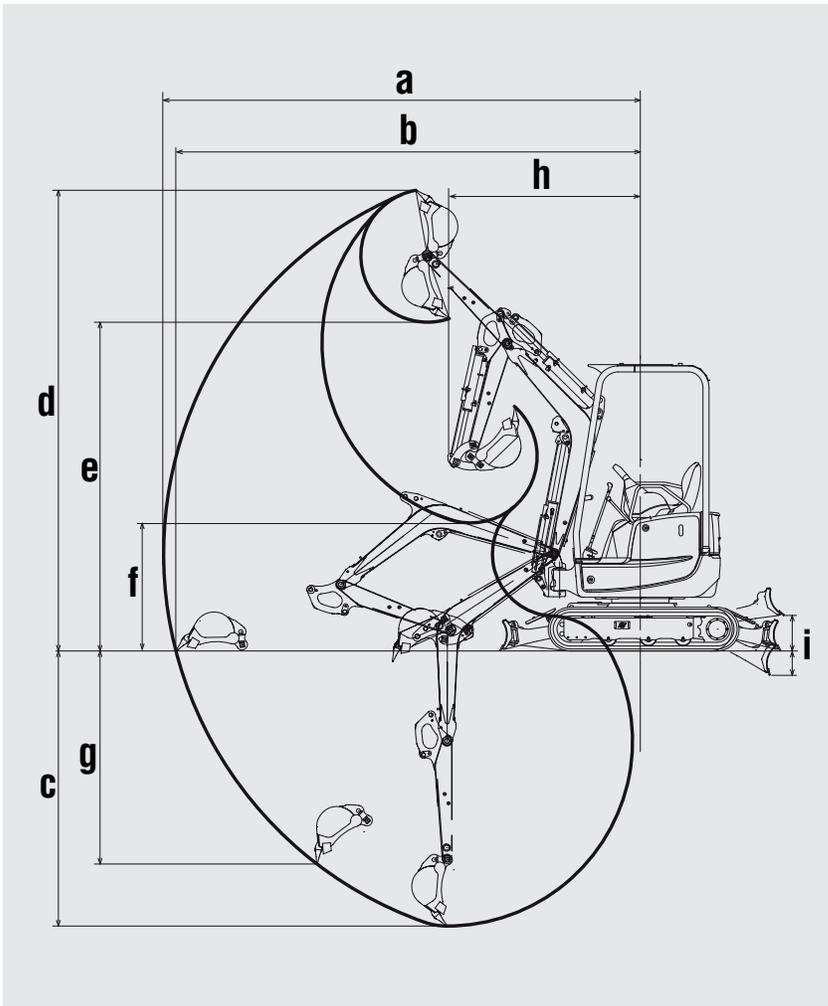
Mecanismo de excavación lateral

Tipo	Giro de pluma		
Angulo de compensación	A la izquierda	grados	42
	A la derecha	grados	65

Rangos de Trabajo

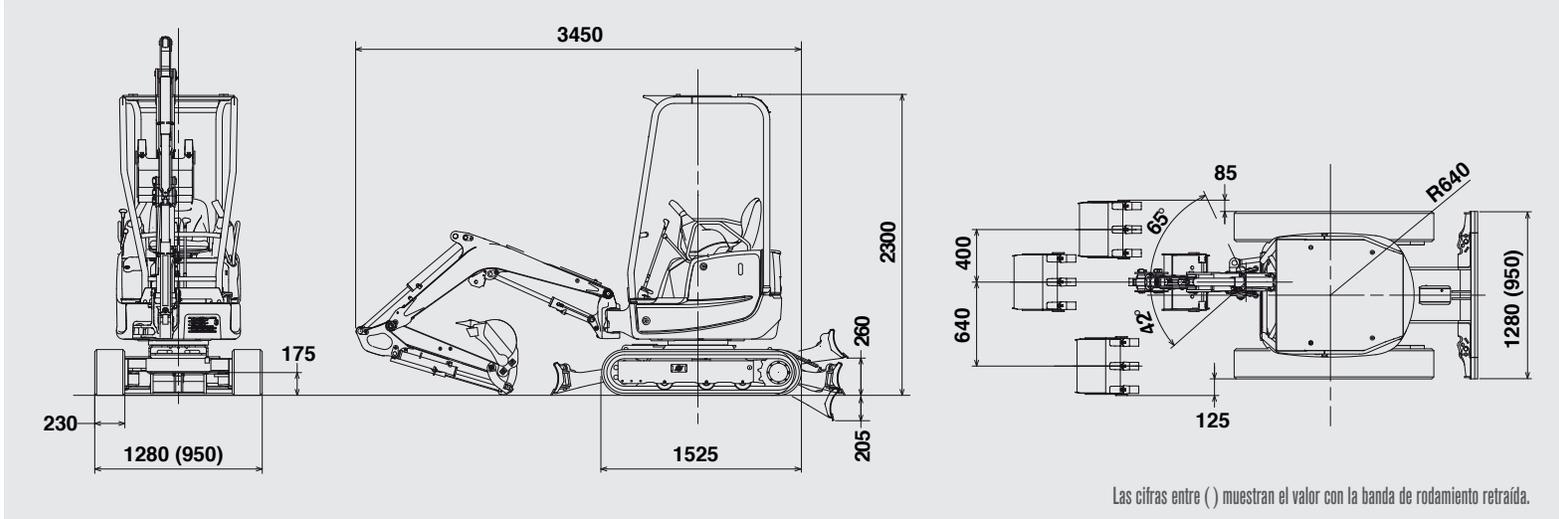
Unidad: mm

a- Alcance de excavación máx.	3810
b- Alcance de excavación máx. a nivel del suelo	3710
c- Profundidad máx. de excavación	2200
d- Altura máx. de excavación	3690
e- Espacio libre máx. para vertido	2630
f- Espacio libre mín. para vertido	1,025
g- Profundidad máx. de excavación de pared vertical	1850
h- Radio de giro mín. (en giro de pluma)	1535 (1380)
i- Pala niveladora (altura/profundidad)	260/205



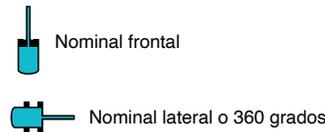
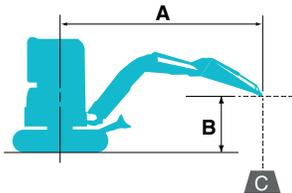
Dimensiones

Unidad: mm



Las cifras entre () muestran el valor con la banda de rodamiento retraída.

Capacidad de cargamento



Alcance desde la línea central de giro hasta la parte superior del brazo
 Altura superior del brazo sobre debajo del suelo
 Capacidades de carga en kilogramos
 Zapata de acero
 Pala del niveladora hacia arriba onfiguración de la válvula de alivio

Cucharon sin la zapta: 230 mm

Ne	A	2.0 m		2.5 m		Al alcance máximo	
2.0 m	kg			*315	*315	225	235
1.5 m	kg	*420	*425	305	370	205	215
1.0 m	kg	410	435	285	295	185	200
0.5 m	kg	390	415	280	295	185	200
G. L.	kg	335	385	265	285	190	205
-0.5 m	kg	355	385	260	280	210	225
-1.0 m	kg	375	405			250	265



SOLUCIÓN INTEGRAL A LAS NECESIDADES DE SU OBRA

RYLSA OFRECE TODO UN PORTAFOLIO INTEGRAL, CON ATENCION EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL.



Bogotá D.C.
 Av. Calle 80 #116B-61
 (1) 593 88 30

Cali
 Cl. 10 #31-72 Antigua vía Yumbo
 (2) 485 14 49

Bucaramanga
 Av. Quebradaseca # 24-30
 (7) 697 50 74

Medellín
 Cra. 43F #18-142
 (4) 369 56 50

Barranquilla
 Av. Circunvalar #35-78 Bod. 4
 (5) 331 40 06

Cartagena
 Cra. 56 #10-103 Km 1 vía Mamonal
 (5) 693 01 26

LINEA GRATUITA NACIONAL
 01-8000-180345

WHATSAPP
 314 295 4816

www.rylsa.com.co

