

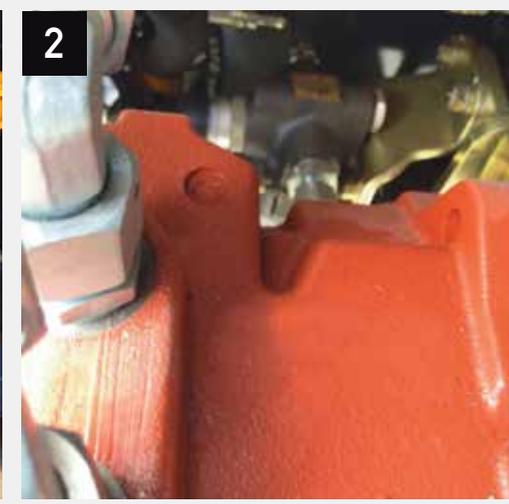
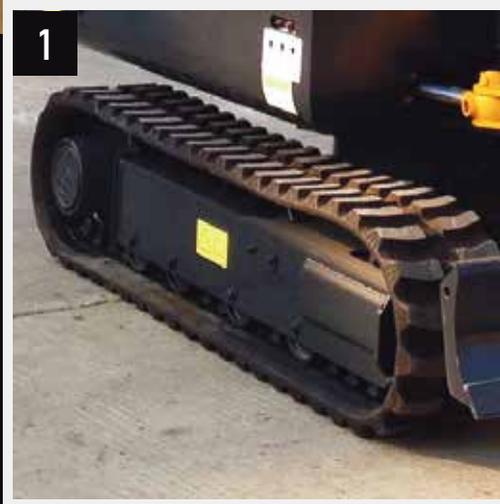


**REX35**

**EXCAVADORA**



# Precisión sin precedentes y facilidad de operación.



Esta excavadora Rhino está cargada de mejoras que no solo aumentan la productividad y el tiempo de actividad, también reducen los costos operativos diarios. También viene equipada con sistema de enfriamiento de alta eficiencia, monitor multifunción, y modos de excavación para más productividad.

1. Las zapatas de goma estándar le permite trabajar en múltiples superficies tales como césped, asfalto o piedra sin dañar la superficie o la máquina.

2. El alto flujo y los ciclos que proporciona el sistema hidráulico proporciona más velocidad y precisión.

3. Motor diesel Yanmar confiable y durable, más eficiente, con bajos costos de mantenimiento.

<b>MOTOR</b>	
Motor (opcional)	Rhino (Yanmar 4TNV)
Emisiones (opcional)	Tier 2 (Tier 3, Tier 4)
Cilindros	4
Desplazamiento L (cu. In)	2.2(134)
Potencia kW (Hp) @ rpm	25(34)
Sistema de alimentación	Inyección Directa
Aspiración	Aspiración Natural

### REFRIGERACIÓN

Controlador del ventilador	Correa
----------------------------	--------

### TREN DE RODAJE

Tipo	Modo de velocidad dual de pistas activado por botón en el tablero
Velocidades de desplazamiento	
Bajo	2.7(1.7)
Alto	4.0(2.5)

### SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	Centro abierto, sensible a la carga; dos bombas de pistones axiales de caudal variable
Presión Mpa (psi)	24.5(3,553)
Max. Caudal L/min (gpm) (cada uno)	46(12)
Power Boost Mpa (psi)	25(3,553)
Control	Dos bombas de pistones axiales de caudal variable

CILINDROS	Calibre	Diámetro	Recorrido
Boom (2) mm (in)	75(3.0)	40(1.6)	550(21.7)
Brazo (1) mm (in)	75(3.0)	45(1.8)	605(23.8)
Balde (1) mm (in)	70(2.8)	40(1.6)	510(20.1)

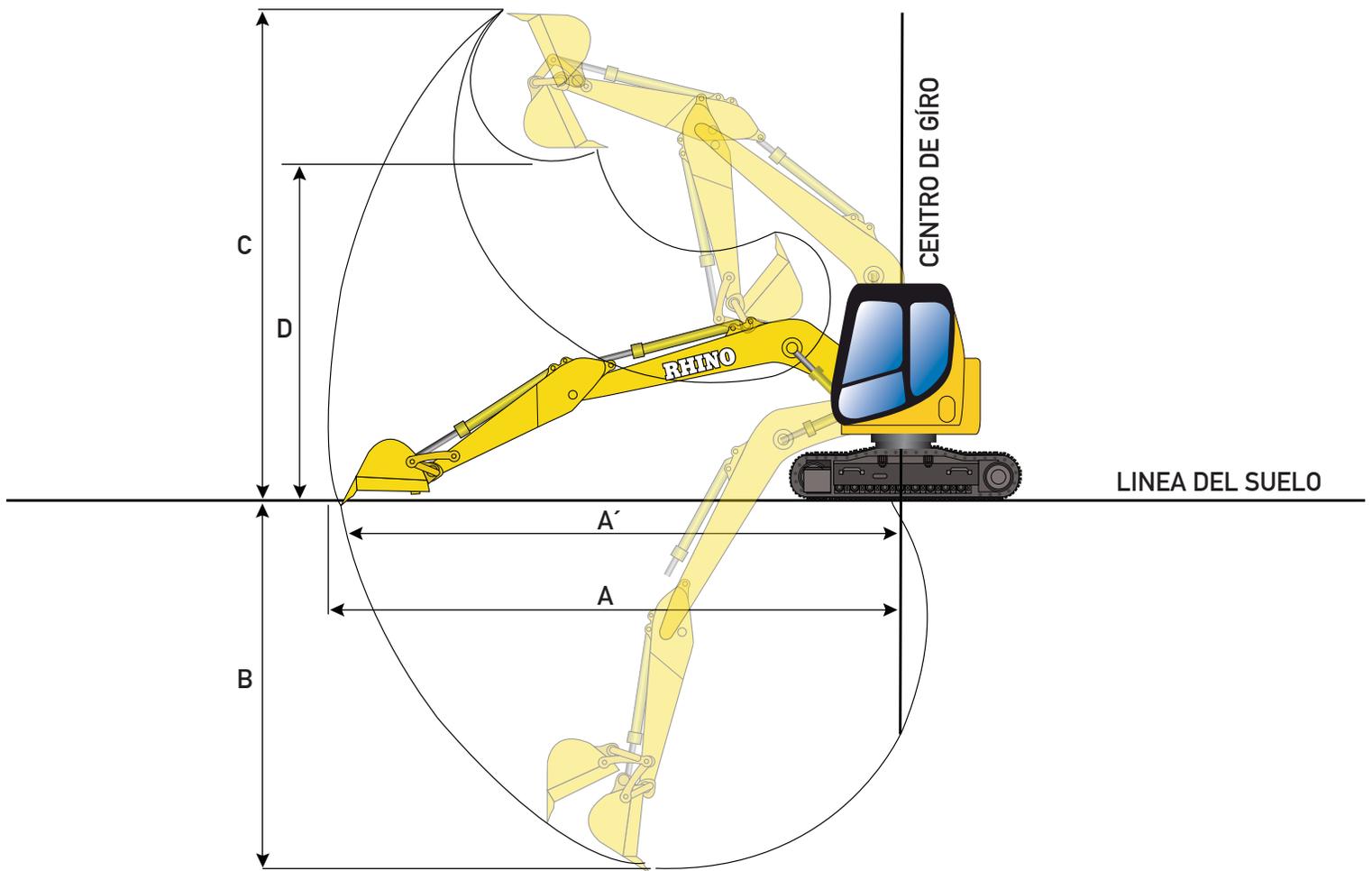
### SISTEMA ELÉCTRICO

Alternador	50 A
Luces	2 Frontales, 1 Trasera

Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso.

<b>TREN DE RODAJE</b>		
Rodillos (cada lado)		1
Rodillos de Pista (cada lado)		4
Ancho mm (in)		350(13.8)
<b>ORUGA</b>		
Ajuste		Hidráulico
Guías		Rueda guía frontal
Cadena		Sellada y lubricada
<b>PRESIÓN SOBRE EL SUELO</b>		
Oruga de Goma (350mm) (13.8 in) Kpa (psi)		36(5.2)
<b>SISTEMA DE GIRO</b>		
Velocidad de Giro		12 rpm
<b>CAPACIDADES L (gal)</b>		
Tanque de combustible		82(22)
Sistema refrigerante		5(1)
Aceite de motor		7.4(2)
Sistema hidráulico		90(24)
<b>PESO OPERATIVO</b>		
Con tanque lleno; Operador de 79 kg (175lb) ; Balde de 0.17 m <sup>3</sup> (0.22 cu. Yd); 350 mm (13.8 in) tracks; y brazo de 1,450 mm (4.8 ft)		
Peso kg (lb)		4,200(9,259)

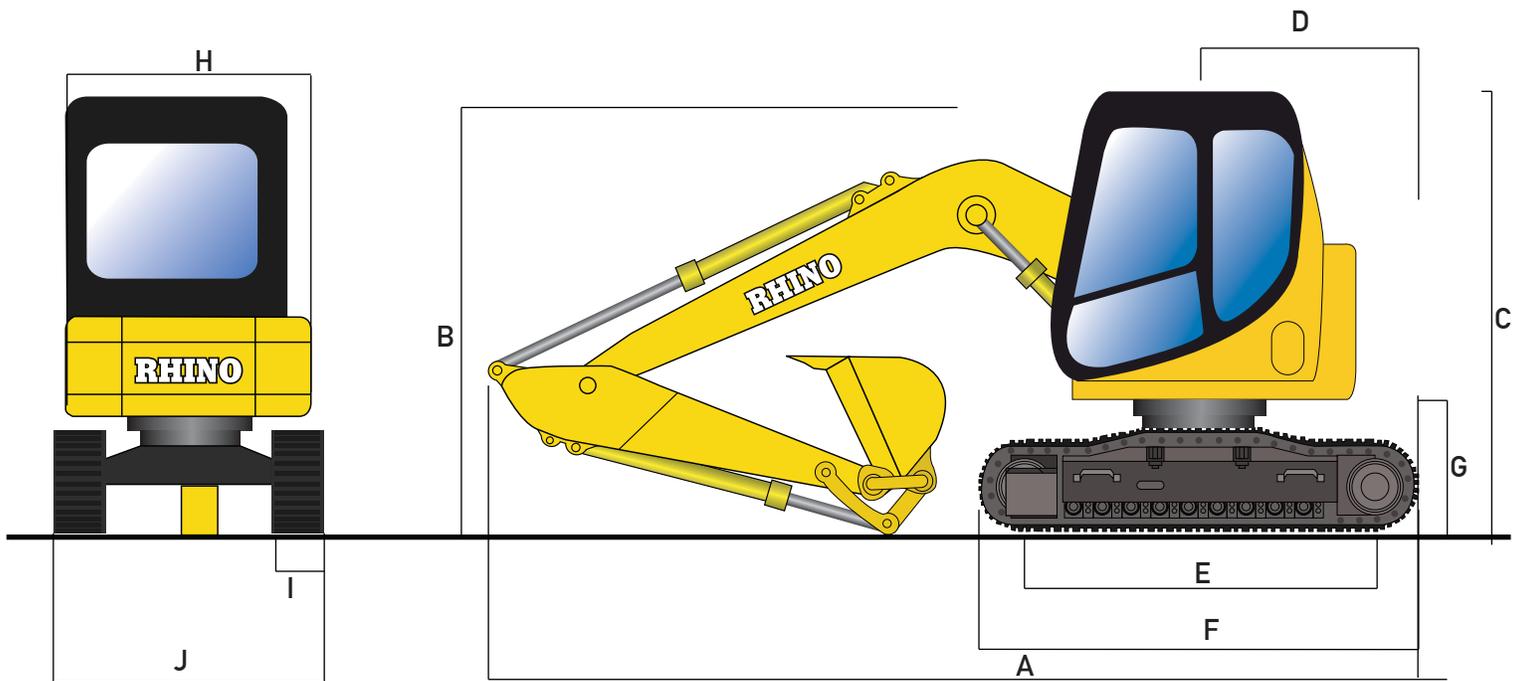
Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso.



## CAPACIDADES

Longitud del Brazo mm (ft)	1,450(4.8)
Fuerza de Excavación en el Brazo kN (lb)	19(4,159)
Fuerza de Excavación en el Balde kN (lb)	23.7(5,328)
A. Max. Alcance mm (ft)	5,530(18.1)
A'. Max. Alcance a Nivel del Suelo mm (ft)	5,420(17.8)
B. Max. Profundidad de Excavación mm (ft)	3,076(10.1)
C. Max. Altura de Corte mm (ft)	5,030(16.5)
D. Max. Altura de Vaciado mm (ft)	3,410(11.2)
Min. Radio de Giro mm (ft)	2,185(7.2)

Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso.



## DIMENSIONES

A. Longitud mm (ft)	5,500(18.0)
B. Altura mm (ft)	1,861(6.1)
C. Altura a la Cabina mm (ft)	2,455(8.1)
D. Radio de Giro mm (ft)	1,600(5.2)
E. Contacto de la Oruga con el Suelo mm (ft)	1,710(5.6)
F. Longitud de la Oruga mm (ft)	2,190(7.2)
G. Altura del Contrapeso mm (ft)	585(1.9)
H. Altura de la Estructura mm (in)	1,640(5.4)
I. Ancho de la Oruga mm (ft)	350(13.8)
J. Ancho del tren de Rodaje mm (in)	1,750(5.7)
Distancia al Suelo mm (ft)	350(13.8)
Longitud de Transporte	3,353(11.0)

## OPCIONES

Las excavadoras Rhino pueden venir con la línea hidráulica para accesorios. Los accesorios incluyen martillos hidráulicos, cortadoras, y muchos más.

Las excavadoras Rhino pueden venir con diferentes tipos de baldes dependiendo de los requisitos de trabajo y otros aditamentos como baldes para roca, cortadores, zanjadores, motor Tier 3, Tier 4 y muchas más opciones.

Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso.