



# REX 75W

EXCAVADORA



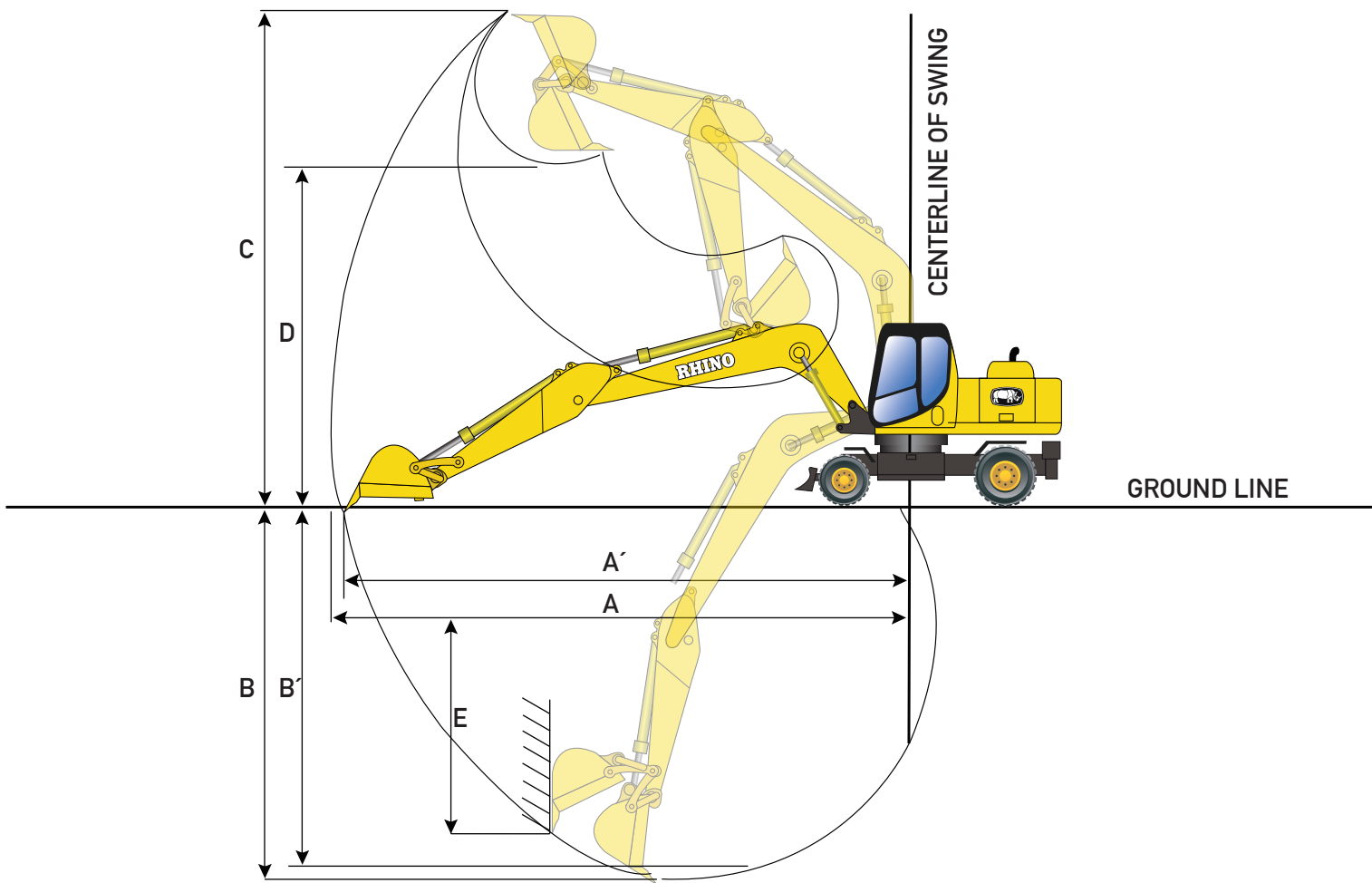
# Precisión sin precedentes y facilidad de operación.



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. La cómoda ubicación de las palancas de operación proporcionan un control preciso suave con menos movimiento o esfuerzo.
2. El alto flujo y los ciclos que proporciona el sistema hidráulico proporciona más velocidad y precisión.
3. Motor diesel confiable y durable, más eficiente, con bajos costes de mantenimiento.

<b>MOTOR</b>				
Marca / Modelo	Rhino RE51360			
Emisiones (opcional)	Tier 2. (Tier 3, Tier 4)			
Cilindros	4			
Desplazamiento L (cu. In)	3.0(183)			
Potencia kW (Hp) @rpm	51(68)@ 2,000 rpm			
Sistema de alimentación	Inyección Directa			
Aspiración	Aspiración Natural			
<b>REFRIGERACIÓN</b>				
Controlador del ventilador	Correa			
<b>TREN DE RODAJE</b>				
Tipo	Modo de velocidad dual de ruedas activado por botón en el tablero			
Velocidades de desplazamiento				
Bajo kmh (Mph)	8(5)			
Alto kmh (Mph)	30(19)			
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>				
Tipo	Centro abierto, dos bombas de pistones axiales de caudal variable			
Presión Mpa (psi)	18(2,611)			
Max. Caudal L/min (gpm) (cada uno)	150(40)			
Control	Palancas piloto de bajo esfuerzo, controles hidráulicos con botones			
<b>CILINDROS</b>		Calibre	Diámetro	Recorrido
Cilindro de la Cuchilla (1) mm (in)		80(3.1)	55(2.2)	350(13.8)
Estabilizadores (2) mm (in)		85(3.3)	55(2.2)	650(25.6)
Boom (1) mm (in)		115(4.5)	65(2.6)	885(34.8)
Brazo (1) mm (in)		95(3.7)	60(2.4)	900(35.4)
Balde (1) mm (in)		85(3.3)	55(2.2)	730(28.7)
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>				
Numero de baterías	2			
Voltaje	24V			
Alternador	70 A			
Luces	Luces de Trabajo, Luces de Giro, Luces de Freno			
<b>TREN DE RODAJE</b>			Ruedas	
Ruedas			6 Ruedas, 14-17.5	
Motor de Giro			13 rpm	
<b>CAPACIDADES L (gal)</b>				
Tanque de Combustible			130(34)	
Refrigerante			17(4)	
Aceite de Motor			21(6)	
Tanque Hidráulico			100(26)	
Motor de Giro			8(2)	



## CAPACIDADES DE OPERACIÓN

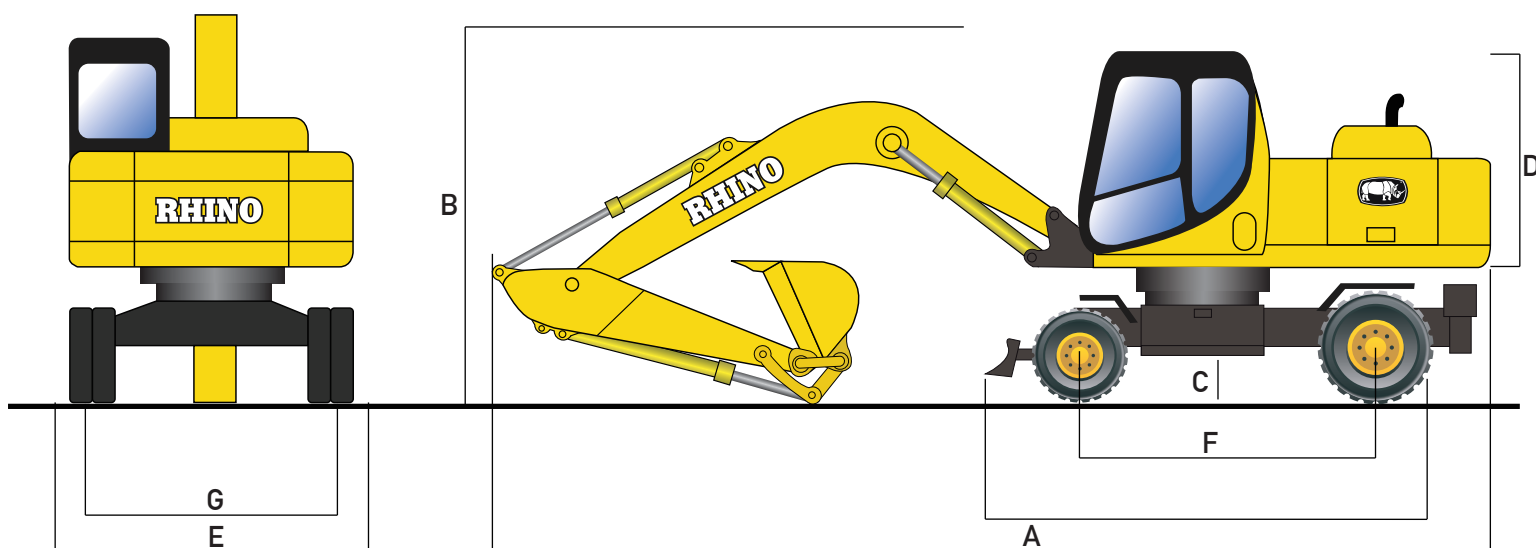
Longitud del brazo mm (ft)	2,100(6.9)
Fuerza de excavación del brazo kN (lb)	45(10,116)
Fuerza de excavación del balde kN (lb)	60(13,489)
Levante en el extremo a los 15' de radio, a nivel del suelo kg (lb)	4,890(10,781)
A. Max. Alcance mm (ft)	5,800(19.0)
A'. Max. Alcance a nivel del suelo mm (ft)	5,670(18.6)
B. Max. Profundidad de excavación mm (ft)	3,450(11.3)
B'. Max. Profundidad de excavación a 2,440 mm (8 ft) Plano bajo mm (ft)	3,345(11.0)
C. Max. Altura de corte mm (ft)	6,200(20.3)
D. Max. Altura de vaciado mm (ft)	3,000(9.8)
E. Max. Muro Vertical mm (ft)	3,505(11.5)

## PESOS

Con tanque lleno; Operador de 79 kg (175lb) ; balde de 0.35 m<sup>3</sup> (0.46 cu. Yd); Ruedas 14-17.5 ; brazo de 2,100 mm (6.9ft)

Peso kg (lb)	7,500(16,535)
--------------	---------------

Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso.



## DIMENSIONES

A. Longitud de Transporte	6,500(21.3)
B. Altura con brazo 2,100 mm (8ft) mm (ft)	3,000(9.8)
C. Distancia al Suelo 2WD mm (ft)	315(1.0)
C. Distancia al Suelo 4WD mm (ft)	300(1.0)
D. Altura a la Cabina mm (ft)	1,650(5.4)
E. Ancho con Ruedas 14-17.5 mm (ft)	2,200(7.2)
F. Distancia entre Ejes mm (ft)	2,265(7.4)
F. Ancho de Pisada mm (ft)	1,650(5.4)

## ACCESORIOS

Las excavadoras Rhino vienen de serie con la línea hidráulica para accesorios. Los accesorios incluyen martillos hidráulicos, cortadoras, y muchos más.

Martillo hidráulico Rhino compatible: 714BE

## OPCIONES

Las excavadoras Rhino pueden venir con diferentes tipos de baldes dependiendo de los requisitos de trabajo y diferentes opciones como: 4WD, motor Tier 3, Tier 4, Ruedas 8.25-16, Balde para Roca, Balde para Zanjas, Taladros, Cortadoras

Las especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso.