



RS60-S

MINICARGADOR



Agilidad de peso Ligero, capacidad de peso pesado.



Los Mincargadores Rhino están diseñados, y contruidos para ofrecer un rendimiento excepcional, versatilidad, facilidad de operación y excelente soporte al cliente. El RS50-S ofrece una mejor estabilidad, visibilidad y facilidad para el servicio. Ligero y ágil, pero sorprendentemente potente, este Mincargador de alta capacidad tiene el tamaño perfecto para espacios reducidos.



1. La cabina ofrece un entorno operativo más limpio facil de operar y con una visibilidad excelente.
2. Medidores de alta visibilidad y luces de advertencia que mantienen al operador al tanto de la información crítica del sistema.
3. Transmision de alta potencia proporciona el máximo rendimiento y capacidad de producción.

MOTOR

Marca / Modelo (opcional)	Rhino A498BPG
Emisiones (opcional)	Tier3(Tier2, Tier4)
Desplazamiento L (cu. In)	3,2(195)
Potencia kW (Hp) @2,500 rpm	56(75)
Par Motor Nm (ft-lb) (optional) @1,800rpm	193(142)
Velocidad de Giro rpm	2,500
Aumento Par Motor (optional) %	13
Aspiración	Aspiración natural
Filtro de Aire	De dos etapas tipo seco con válvula de evacuación en la carcasa del filtro
Total Cycling Time s	9
Presión del sistema de trabajo bar	235
Tipo de Potencia	Diesel
Tipo de Control	Control Hidráulico por Joystick
Número de Cilindros	4

REFRIGERACIÓN

Controlador del Ventilador	Correa
----------------------------	--------

SISTEMA DE TRANSMISIÓN

Tipo	Motores de pistones radiales hidrostáticos, cadena de bucle continuo		
Velocidad de Desplazamiento con Ruedas 10-16.5	Adelante	Reversa	
Velocidad de Desplazamiento km/h (mph)	11(7)	11(7)	
Ejes	Acero endurecido con tratamiento térmico de una sola pieza, ejes forjados con lubricación por baño de aceite		
Mando Final	De alta resistencia, par de cadena libre de ajustes en cada tándem		
Frenos	Frenado dinámico de motores hidrostáticos		

SISTEMA HIDRAÚLICO

Caudal L/min (gpm)	78(21)
Flujo Nominal	69(18.2)
Alto Flujo Nominal	138(36.5)
Presión Mpa (psi) (optional)	20(2.901)
Flujo de Energía Hidráulica kW (Hp)	27(36)

CILINDROS

Tipo	Varillas cromadas con tratamiento térmico, pasadores de pivote de acero endurecido con bujes reemplazables		
	Calibre	Diametro	Recorrido
Cilindro de Elevación (2) mm (in)	80(3.1)	35(1.4)	680(26.8)
Cilindro de Balde (2) mm (in)	80(3.1)	35(1.4)	525(20.7)

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje	12
Capacidad de la Batería	450CCA
Alternador	50 Amp
Luces	2 frontales, 1 trasera

CABINA

Tipo	Cabina abierta con gatos neumáticos y pivote para el motor y mantenimiento
------	--

RUEDAS

Tamaño Estándar	12-16.5 10ply
-----------------	---------------

CAPACIDADES DE LUBRICANTES L (gal)

Sistema Refrigerante	10(3)
Aceite de Motor	7(2)
Cadenas (cada una)	14(3.7)
Tanque de Combustible	100(26)
Sistema Hidráulico	90(24)

PESO OPERATIVO

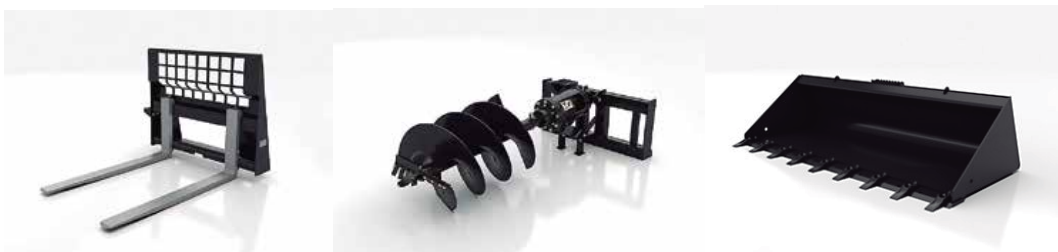
Con tanque lleno, operador de 79kg (175lb) y equipo estándar

Peso Operativo kg (lb)	3,520(7.760)
------------------------	--------------

ACCESORIOS

Los minicargadores Rhino vienen de serie con la línea hidráulica para accesorios.

Martillo hidráulico Rhino compatible: 254SK



Uñas montacarga

Taladros

Baldes de propósito general



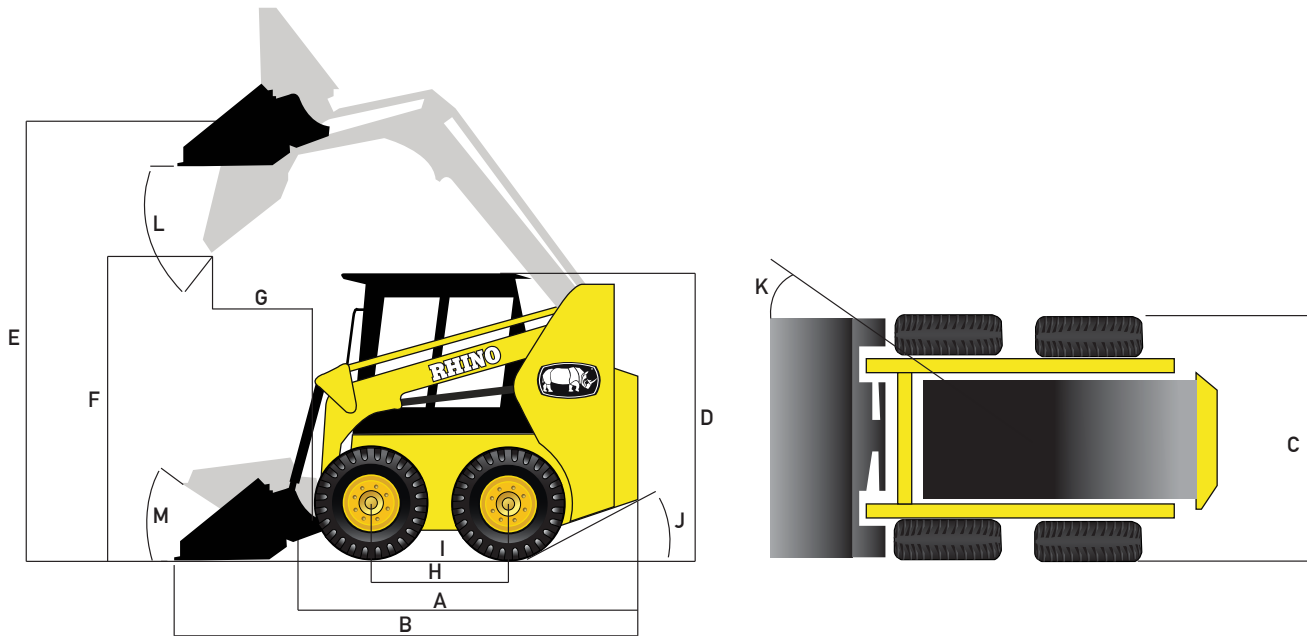
Martillos hidráulicos

Barredoras

Cilindros compactadores.

y muchos más...

Especificaciones e imágenes pueden cambiar sin previo aviso



DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

A. Longitud sin Balde mm (ft)	2,833(9.3)
B. Longitud con Balde Estándar mm (ft)	3,623 (11.9)
C. Ancho sobre las Ruedas mm (ft)	1,784(5.9)
D. Altura a la Cabina mm (ft)	2,028(6.7)
E. Altura al Pasador de Giro mm (ft)	3,150(10.3)
F. Altura de Vaciado con Balde Estándar mm (ft)	2,465 (8.1)
G. Alcance de Vaciado con Balde Estándar mm (ft)	610 (2.0)
H. Distancia entre Ejes mm (ft)	1,197(3.9)
I. Distancia al Suelo mm (in)	210(8.3)
J. Ángulo de Salida (°)	26
K. Radio de Giro Frontal con Balde Estándar mm (ft)	2,210(7.3)
L. Ángulo de Salida (a elevación máxima) (°)	45
M. Retracción del Balde a Nivel del Suelo (°)	30
Ancho del Balde mm (ft)	1,855(6.1)
Altura Total de Funcionamiento mm (ft)	4,086(13.4)
Altura hasta el Fondo de la Cubeta de Nivelación mm (ft)	2,960(9.7)
Radio de Giro Delantero sin Accesorios mm (ft)	1,365(4.5)
Radio de Giro Trasero mm (ft)	1,786(5.9)
Anchura Total sin Cucharón mm (ft)	1,850(6.1)
Anchura Total con Cuchara mm (ft)	1,980 (6.5)

DESEMPEÑO DE CARGA

Carga de Vuelco kg (lb) 2,206(4.863)

Capacidad de Operación Nominal con Contrapeso kg (lb) 1,100(2.425)

Capacidad del Balde m³ (cu.Yd) 0,55(0.72)

DESEMPEÑO DE LA MÁQUINA

Máx. Velocidad km/h (mph) 11,2(7.0)

Máx. Carga kg (lb) 2,200(4.850)

Tipo de Elevación Radial

Peso Propio con Cuchara kg (lb) 3,700(8.157)

Especificaciones e imágenes pueden cambiar sin previo aviso