



REX800

EXCAVADORA



Precisión sin precedentes y facilidad de operación



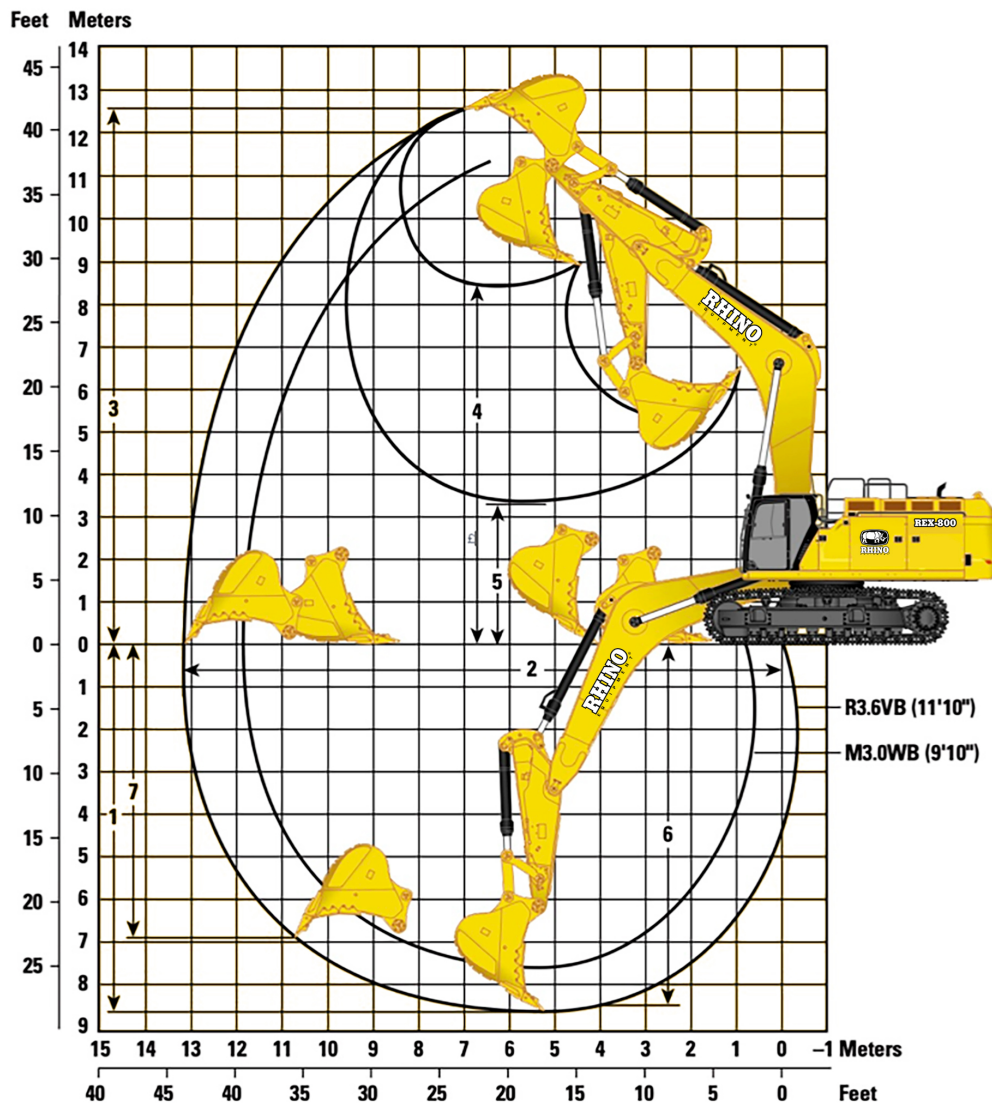
Esta excavadora Rhino está cargada de mejoras que no sólo aumentan la productividad y el tiempo de actividad, también reducen los costos operativos diarios. También viene equipada con sistema de enfriamiento de alta eficiencia, monitor multifunción, y modos de excavación para más productividad.



1. El sistema de climatización ajustable estilo automóvil ayuda a mantener el cristal claro y la cabina confortable.
2. Monitor LCD proporciona acceso intuitivo a una gran cantidad de información y funciones.
3. La cómoda ubicación de las palancas de operación proporcionan un control preciso suave con menos movimiento o esfuerzo.

MOTOR		
Marca y modelo	Cummins QSM15 77C	Isuzu 6WG1
Norma de emisiones (opcional)	Etapa III / Etapa IV / Etapa V	Etapa II (UN R96)
Número de cilindros		6, en línea
Cilindrada L (cu. in)	14,5(884.8)	15,7(956.9)
Potencia nominal kW (Hp)	563(755)	377(506)
Par motor máximo n·m (lb-ft)	2.900(2.139)	2.138(1.577)
Sistema de combustible		Inyección electrónica
Modo de admisión		Turbocargado
ESPECIFICACIONES CLAVE		
Peso operativo kg (lb)		76,500(168.653)
Capacidad del balde m ³ (cu.yd)		5,00(6,54)
SISTEMA HIDRÁULICO		
Bomba principal		KPM K7V280DTP+K3VLS50
Presión nominal de bomba MPa (psi)		34,3(4974,8)
Caudal por bomba (x2) L/min (gal/min)		504(133)
Motor de giro		KPM M5X250CHB
Motor de desplazamiento		KYB MSF 340VP
Válvula de control principal		KPM KMX36NA
Caudal nominal de válvula L/min (gal/min)		550(145)
Vol. de aceite hidráulico (HM046) L (gal)		660(174)
TREN DE RODAJE		
Tipo de zapata		Triple grouser
Ancho de zapata mm (in)		650(26)
Cantidad de zapatas		48/lado
Presión media al suelo kPA (psi)		112(16)
Cantidad de rodillos		8/lado

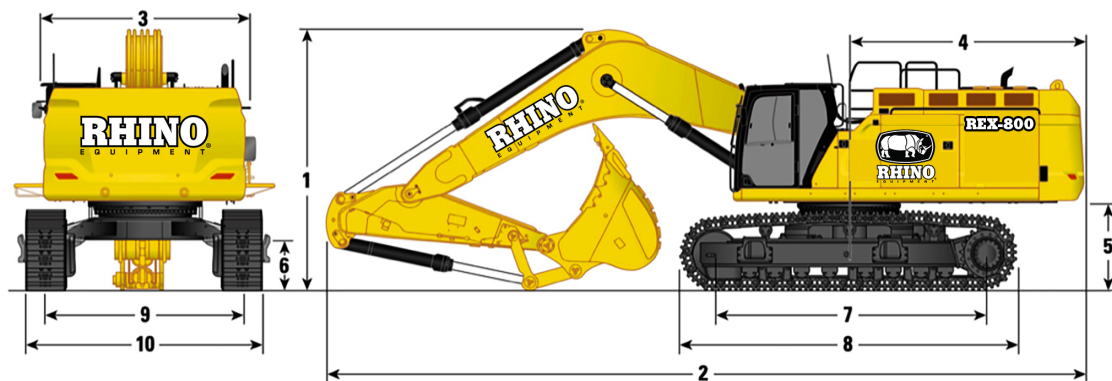
Especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso por Rhino Equipment Group.



RENDIMIENTO

Capacidad máx. pendiente	70 %
Vel. desplazamiento (alta) km/h (mph)	4,8(3,0)
Vel. desplazamiento (baja) km/h (mph)	3,0(1,9)
Altura máx. de excavación (O) mm (in)	11.050(435)
Altura máx. de descarga (P) mm (in)	7.120(280)
Profundidad máx. de excavación (Q) mm (in)	7.050(278)
Alcance máx. de excavación (T) mm (in)	11.600(457)
Fuerza exc. de brazo kN (lbf)	337(75.761)
Fuerza exc. Del balde kN (lbf)	398(89.474)
Fuerza de tracción máxima kN (lbf)	658(147.924)
Velocidad de giro rpm	7,2

Especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso por Rhino Equipment Group.



DIMENSIONES

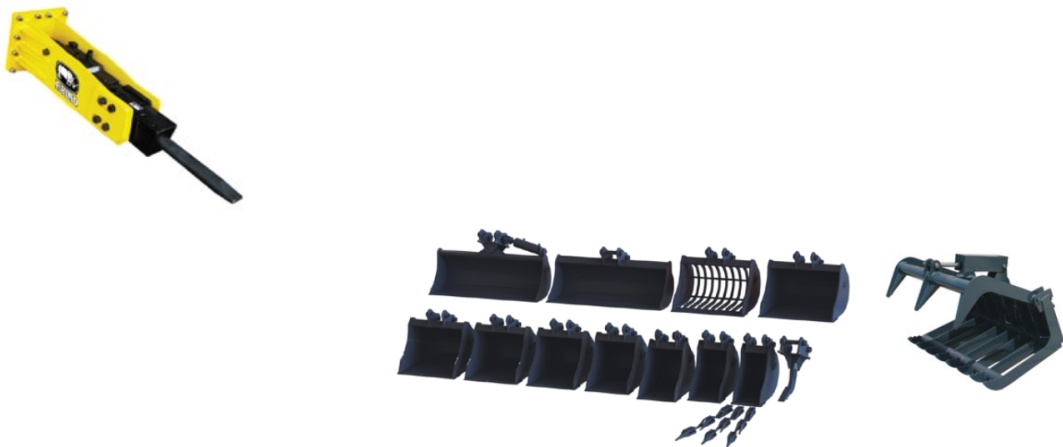
(A) Longitud total mm (in)	12.170(479)
(B) Ancho total mm (in)	4.300(169)
(C) Altura total (tope de pluma) mm (in)	5.050(199)
(D) Altura total (tope de cabina) mm (in)	3.550(140)
(E) Distancia al suelo del contrapeso mm (in)	1.550(61)
(F) Distancia mínima al suelo mm (in)	900(35)
(G) Radio de giro de cola mm (in)	4.000(157)
(H) Longitud de contacto con el suelo mm (in)	4.720(186)
(J) Longitud de la oruga mm (in)	5.960(235)
(K) Trocha (estándar) mm (in)	3.350(132)
(K*) Trocha (angosta, opc.) mm (in)	2.750(108)
(L) Ancho de oruga (estándar) mm (in)	4.000(157)
(L*) Ancho de oruga (angosto, opc.) mm (in)	3.400(134)
(M) Ancho de zapata mm (in)	650(26)
(N) Ancho de plataforma giratoria mm (in)	4.035(159)
(R) Prof. máx. excavación pared vertical mm (in)	6.700(264)
(S) Prof. máx. excavación a 2.5 m mm (in)	6.950(274)
(U) Alcance máx. a nivel del suelo mm (in)	11.300(445)
(V) Radio mínimo de giro mm (in)	5.200(205)
(W) Altura máx. a radio mínimo de giro mm (in)	9.180(361)
(X) Distancia centro de giro a parte trasera mm (in)	4.000(157)
(Z) Altura del contrapeso mm (in)	3.400(134)
(A1) Longitud de contacto (transporte) mm (in)	7.500(295)
(—) Longitud del brazo mm (in)	2.900(114)
(—) Longitud de la pluma mm (in)	6.600(260)

Especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso por Rhino Equipment Group.

ACCESORIOS

Las excavadoras Rhino pueden venir con diferentes tipos de baldes dependiendo de los requisitos de trabajo y otros aditamentos como baldes para rocas, cortadores, zanjados y mucho más.

Martillo Hidráulico compatible: 3255EX



Opciones de baldes



Martillos Hidráulicos

Zanjadoras

Taladros

Y mucho más...

Especificaciones e imágenes pueden variar sin previo aviso por Rhino Equipment Group.