

RCT60H

COMPACTADOR TÁNDEM





Los compactadores vibratorios tandem Rhino se destacan por su gran versatilidad para compactar diversos materiales y mezclas de asfalto como también de otros materiales granulares.

- 1. La cabina cómoda y ajustable ofrece comodidad al operador.
- 2. La consola de mandos proporciona fácil acceso a las funciones e información de la máquina.
- 3. Confiable y durable motor Cummins

MOTOR	
Marca / Modelo	Cummins 4BTA3.9 or Rhino
Potencia kW (Hp) @2,200rpm	34(45)
Desplazamiento L (cu. In)	2,4(146)
Emisiones (opcional)	Tier 2(Tier 3, Tier 4)
Lubricación	Roscado de flujo directo
Aspiración	Natural
Filtro de Aire	Bajo el capó, tipo seco de dos elementos
Controlador del Ventilador	Correa
Sistema Eléctrico	24 voltios con alternador de 70 Amp
PESOS	
Peso Operativo kg (lb)	6,000(13.228)
Carga Lineal Estática kg/cm (lb/in)	20,8(12)
SISTEMA DE VIBRACIÓN	
Máx. Frecuencia Hz (vpm)	50(3,000)
Min. Frecuencia Hz (vpm)	40(2,400)
Amplitud Nominal mm (in)	0,5(0.02)
Fuerza Centrífuga kN (lbf)	60(13.489)
SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo de Bomba	Bomba de pistón de caudal variable, centro cerrado
Vibración	Motor de pistón de desplazamiento constante
Presión Mpa (psi)	30(4,351)
Presión del Sistema de Vibración Mpa (psi)	12(1,740)
Presión del Sistema de Dirección Mpa (psi)	10(1,450)
CAPACIDADES L (gal)	
Tanque de Combustible	120(32)
Aceite de Motor	10(2.6)
Tanque Hidráulico	100(26)
Tanque de Agua	550(145)

TRANSMISIÓN

Tipo Propulsión hidrostática en los tambores por medio de motores hidráulicos, doble reducción para velocidades infinitas

Velocidad de Desplazamiento kmh (mph)

12(7)

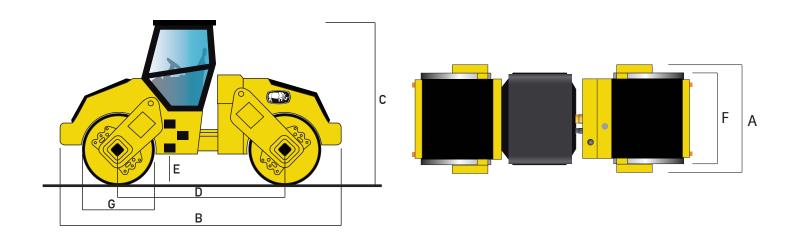
FRENOS

Freno de Servicio

Hidrostático para frenado dinámico

Freno de Parquéo

Activado manualmente



DIMENSIONES DE LA MÁQUINA	
A. Ancho mm (ft)	1,550(5.1)
B. Longitud mm (ft)	3,490(11.5)
C. Altura mm (ft)	2,580(8.5)
D. Distancia entre Ejes mm (ft)	2,500(8.2)
E. Distancia al Suelo mm (ft)	280(0.9)
Radio Externo de Giro mm (ft)	6,000(19.7)
Radio Interno de Giro mm (ft)	3,800(12.5)
Grado de Articulación (°)	35
Pendiente Superable (°)	10
DIMENSIONES DEL TAMBOR	
F. Ancho mm (ft)	1,350(53.1)
Calibre mm (in)	25(1.0)
G. Diámetro mm (in)	950(37.4)