

RC70vo

Compactadoras monocilíndricas de suelos

7 toneladas para compactar en un diseño compacto

La RC70 solo mide 4,40 m por lo que es convincente incluso cuando resulta demasiado estrecho para muchas otras compactadoras monocilíndricas de suelos. La compactadora monocilíndrica de suelos RC70 realmente muestra sus ventajas cuando trabaja en áreas estrechas de centros urbanos o en la jardinería y el paisajismo. El manejo intuitivo a través del display y el joystick y el asiento del operador ajustable también ofrecen un alto nivel de confort en el trabajo.

Aspectos destacados

- Eje trasero con tambor de oscilación
- Plataforma de trabajo ergonómica
- Concepto de funcionamiento uniforme
- Gran campo de visión, diseño compacto

Ficha técnica

Datos de rendimiento mecánicos

Capacidad de ascenso	54,0 %
Capacidad de ascenso máx. (sin vibración)	60,0 %
Velocidad de desplazamiento paso de trabajo	0,0 - 6,0 km/h
Velocidad de desplazamiento paso de transporte	0,0 - 12,5 km/h
Carga lineal estática (delante)	23,50 kg/mm
Fuerza de compactación Nivel I (detrás)	28 kN
Fuerza de compactación Nivel II (detrás)	28 kN

Datos mecánicos

Longitud	4.439,0 mlpa
Peso total permitido	7.270,0 kg
Saliente derecha	72,0 mlpa
Saliente izquierda	72,0 mlpa
Ancho de trabajo	1.680,0 mlpa
Altura libre sobre suelo mitad	322,0 mlpa
Radio de giro interior	3.310,0 mlpa
Peso de servicio con cabina	6.765,0 kg
Distancia entre ejes	2.336,0 mlpa
Peso funcionamiento máx.	7.270,00 kg
Espacio libre en la acera (izquierda)	330,0 mlpa
Espacio libre en la acera (derecha)	330,0 mlpa
Altura total con cabina	2.883,0 mlpa
Peso vacío con cabina	6.590,0 kg
Ángulo de pendiente (delante)	44,0 °
Ángulo de pendiente (detrás)	35,0 °
Radio de giro exterior	4.990,0 mlpa
Anchura del tambor (delante)	1.680,0 mlpa
Diámetro del tambor (delante)	1.206,0 mlpa
Grosor del tambor (delante)	20,0 mlpa

Motor de combustión interna

Cilindrada	3.331,0 cm^3
Potencia nominal	55,4 kw
Número de revoluciones nominal	2.200,0 1/min
Norma (potencia nominal)	ISO 14396
Tensión de la batería arranque	12,0 V
Capacidad de la batería (valor nominal)	152,0 Ah
Revoluciones máx.	2.400,0 1/min
Denominación del motor	V3307-CR-TE5B

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Parámetros medio ambiente

Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	104,0 dB(A)
Postratamiento de gases de escape	DOC-DPF
Catalizador	Sí
Particle filter	Sí
CO (NRTC)	0,1 g/KWh
CO2 (NRTC)	807,2 g/KWh
HC + NOx (NRTC)	3,0 g/KWh
PM (NRTC)	0,0 g/KWh

Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Capacidad del depósito	123,0 l

Chasis de ancho

Ángulo de péndulo +/-	0,0 °

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com