


# RC70

## Compactadoras monocilíndricas de suelos

### Compactación eficiente en todo tipo de terrenos

La RC70 solo mide 4.81 yd. 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

- 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 - 3,7 m/H |
| Velocidad de desplazamiento paso de transporte | 0,0 - 7,8 m/H |
| Carga lineal estática (delante) | 1.415,73 lb/in |
| Carga lineal con vibración Nivel I (delante) | 54.382,02 lb/in |
| Carga lineal con vibración Nivel II (delante) | 46.460,67 lb/in |
| Fuerza de compactación Nivel I (delante) | 35.969 lbf |
| Fuerza de compactación Nivel II (delante) | 30.574 lbf |
| Fuerza de compactación Nivel II (detrás) | 6.295 lbf |
| Frecuencia de vibración Nivel I (delante) | 30,0 hz |
| Frecuencia de vibración Nivel II (delante) | 42,0 hz |
| Amplitud Nivel I (delante) | 0,0665 in |
| Amplitud Nivel II (delante) | 0,0264 in |
| Fuerza centrífuga Nivel I (delante) | 26.527 lbf |
| Fuerza centrífuga Nivel II (delante) | 21.357 lbf |

### Datos mecánicos

| | |
|---|---|
| Longitud | 174,8 in |
| Peso total permitido | 18.144,1 lb |
| Saliente derecha | 2,8 in |
| Saliente izquierda | 2,8 in |
| Ancho de trabajo | 66,1 in |
| Radio de giro interior | 130,3 in |
| Peso de servicio con ROPS | 15.046,6 lb |
| Distancia entre ejes | 92,0 in |
| Peso funcionamiento máx. | 18.144,06 lb |
| Espacio libre en la acera (izquierda) | 13,0 in |
| Espacio libre en la acera (derecha) | 13,0 in |
| Altura total con ROPS | 113,3 in |
| Peso vacío con ROPS | 14.660,8 lb |
| Ángulo de pendiente (delante) | 44,0 ° |
| Ángulo de pendiente (detrás) | 35,0 ° |
| Radio de giro exterior | 196,5 in |
| Anchura del tambor (delante) | 66,1 in |
| Diámetro del tambor (delante) | 47,9 in |
| Grosor del tambor (delante) | 1,0 in |

### Motor de combustión interna

| | |
|---|---|
| Cilindrada | 203,3 Pulg.3 |
| Potencia nominal | 74,3 hp |
| Número de revoluciones nominal | 2.200,0 1/min |

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

| | |
|---|---|
| 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 |

## 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 | 32,5 gln eu |

## 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