

RC70vo

Rolos de tambor

7 toneladas para compactação - em um pacote compacto

Com apenas 4,40 m de comprimento, o RC70 é convincente mesmo quando a área a ser compactada já é apertada demais para muitos outros compactadores de cilindro único. Especialmente quando se trabalha em espaços confinados, áreas centrais da cidade ou em paisagismo, o compactador de cilindro único RC70 usa seus pontos fortes ao máximo. A operação intuitiva através do display e do joystick e o assento do condutor ajustável também oferecem elevado conforto operacional.

Destaques

- Eixo traseiro com cilindro oscilante
- Plataforma de trabalho ergonômica
- Conceito de operação uniforme
- Grande campo de visão, design compacto

Dados técnicos

mecânica Especificações de performance

Capacidade de subida	54,0 %
Capacidade de rampa máx. (sem vibração)	60,0 %
Veloc. de marcha na marcha de trabalho	0,0 - 6,0 km/h
Veloc. de marcha na marcha de transp.	0,0 - 12,5 km/h
Carga de linha estática (frente)	23,50 kg/mm
Desempenho de compactação I (traseira)	28 kN
Desempenho de compactação II (traseira)	28 kN

mecânica Especificação

Comprimento	4.439,0 mlai
Peso total autorizado	7.270,0 kg
Saliência à direita	72,0 mlai
Saliência à esquerda	72,0 mlai
Largura de trabalho	1.680,0 mlai
Distância do solo no meio	322,0 mlai
Raio de viragem interno	3.310,0 mlai
Peso operacional com cabine	6.765,0 kg
Distância entre eixos	2.336,0 mlai
Peso operacional máx.	7.270,00 kg
Limite de meio-fio (esquerda)	330,0 mlai
Limite de meio-fio (direita)	330,0 mlai
Altura total com cabine	2.883,0 mlai
Peso vazio com cabine	6.590,0 kg
Ângulo de inclinação (frente)	44,0 °
Ângulo de inclinação (traseira)	35,0 °
Raio de viragem externo	4.990,0 mlai
Largura dos tambores (frente)	1.680,0 mlai
Diâmetro dos tambores (frente)	1.206,0 mlai
Espessura dos tambores (frente)	20,0 mlai

Motor de combustão

Cilindrada	3.331,0 cm³
Potência nominal	55,4 kW
Rotação nominal	2.200,0 1/min
Norma (potência nominal)	ISO 14396
Tensão da bateria de partida	12,0 V
Capacidade da bateria (valor nominal)	152,0 Ah
Número de rotações máx.	2.400,0 1/min
Descrição do motor	V3307-CR-TE5B

Características ambientais

Potência sonora LWA, garantida	104,0 dB(A)
Pós-tratamento de gases de escape	DOC-DPF
Catalisador	sim

As imagens, equipamentos e dados mostrados podem diferir do programa de entrega atual em seu país. Podem ser exibidos, eventualmente, extras opcionais que podem estar sujeitos a uma sobretaxa. Sujeito a modificações.

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

Filtro de partículas	sim
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

Substâncias de serviço

Conteúdo do depósito de combustível	123,0 l

Carroceria

Ângulo pendular +/-	0,0 °

As imagens, equipamentos e dados mostrados podem diferir do programa de entrega atual em seu país. Podem ser exibidos, eventualmente, extras opcionais que podem estar sujeitos a uma sobretaxa. Sujeito a modificações.

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