



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

RD24 -100 US

Rolo tandem

Confortável e eficiente

O RD24 é o faz-tudo compacto para qualquer canteiro de obras. Com a sua junta articulada de três pontos, o rolo sempre consegue uma distribuição de peso uniforme com maneabilidade e estabilidade ideais. Dessa forma é possível produzir superfícies perfeitas de asfalto de alta qualidade. Benefícios para o usuário a partir da interface de usuário intuitiva e visibilidade abrangente da região de compactação. Graças às suas dimensões compactas, a RD24 vai trabalhar em áreas apertadas sem problemas.



Destaques

- Conceito de operação uniforme
- Grande campo de visão, design compacto

Dados técnicos

■ mecânica Especificações de performance

Capacidade de subida	30,0 %
Capacidade de rampa máx. (sem vibração)	40,0 %
Carga de linha estática (frente)	1,21 kg / m
Carga de linha com vibração nível I (traseira)	4,02 kg / m
Carga de linha com vibração nível II (traseira)	2,90 kg / m
Desempenho de compactação I (frente)	39 kN
Desempenho de compactação II (frente)	28 kN
Desempenho de compactação I (traseira)	39 kN
Desempenho de compactação II (traseira)	28 kN
Frequência de vibração I (frente)	65,0 Hz
Frequência de vibração II (frente)	51,0 Hz
Frequência de vibração I (traseira)	65,0 Hz
Frequência de vibração II (traseira)	51,0 Hz
Amplitude nível I (frente)	0,4500 milímetro
Amplitude nível II (frente)	0,4500 milímetro
Amplitude nível II (traseira)	0,4500 milímetro
Força centrífuga nível I (frente)	33 kN
Força centrífuga nível I (traseira)	33 kN

■ mecânica Especificação

Comprimento	2.530,0 milímetro
Largura	1.110,0 milímetro

Peso operacional	2.475,0 kg
Tara	2.290,0 kg
Peso total autorizado	2.590,0 kg
Saliência à direita	55,0 milímetro
Saliência à esquerda	55,0 milímetro
Largura de trabalho	1.000,0 milímetro
Distância do solo no meio	280,0 milímetro
Raio de viragem interno	2.470,0 milímetro
Peso operacional com ROPS	2.475,0 kg
Distância entre eixos	1.700,0 milímetro
Peso operacional máx.	3.190,00 kg
Limite de meio-fio (esquerda)	570,0 milímetro
Limite de meio-fio (direita)	570,0 milímetro
Peso vazio com ROPS	2.290,0 kg
Raio de viragem externo	3.470,0 milímetro
Largura dos tambores (frente)	1.000,0 milímetro
Largura dos tambores (traseira)	1.000,0 milímetro
Diâmetro dos tambores (frente)	720,0 milímetro
Diâmetro dos tambores (traseira)	720,0 milímetro
Espessura dos tambores (frente)	15,0 milímetro

■ Motor de combustão

Cilindrada	1.647,0 cm ³
Potência nominal	18,2 kW
Rotação nominal	2.200,0 1 minu

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.

Norma (potência nominal)	ISO 14396
Tensão da bateria de partida	12,0 V
Capacidade da bateria (valor nominal)	70,0 Ah
Fabricante do motor	Kubota
Descrição do motor	D1703

■ Características ambientais

Nível de pressão sonora LpA	88,0 dB (A)
Potência sonora LWA, medida	104,0 dB (A)
Potência sonora LWA, garantida	106,0 dB (A)
Vibração de corpo inteiro	0,5 m/s ²
Pós-tratamento de gases de escape	não

Catalisador	não
Filtro de partículas	não
CO (NRSC)	1,9 g / KW
CO ₂ (NRSC)	938,3 g / KW
HC + NO _x (NRSC)	5,9 g / KW
PM (NRSC)	0,3 g / KW

■ Substâncias de serviço

Capacidade do depósito de água	180,0 eu
Conteúdo do depósito de combustível	42,0 eu

■ Carroceria

Ângulo pendular +/-	8,0 °
---------------------	-------