



## RD24-100o

### 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

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

### Dados técnicos

#### ■ **mecânica Especificações de performance**

Capacidade de subida	35,0 %
Capacidade de rampa máx. (sem vibração)	40,0 %
Velocidade de marcha	0,0 - 10,2 km/h
Carga de linha estática (frente)	1,21 kg / m
Desempenho de compactação I (frente)	39 kN
Desempenho de compactação II (frente)	28 kN
Desempenho de compactação I (traseira)	53 kN
Desempenho de compactação II (traseira)	36 kN
Frequência de vibração I (frente)	65,0 Hz
Frequência de vibração II (frente)	51,0 Hz
Amplitude nível I (frente)	0,4500 milíme
Amplitude nível II (frente)	0,4500 milíme
Força centrífuga nível I (frente)	33 kN
Frequência de oscilação nível I (traseira)	38,0 Hz
Frequência de oscilação nível II (traseira)	29,0 Hz
Amplitude tangencial nível II (traseira)	1,3 milíme
Força de oscilação nível I (traseira)	39,0 kN
Força de oscilação nível II (traseira)	23,0 kN

Tara	2.340,0 kg
Peso total autorizado	2.640,0 kg
Saliência à direita	55,0 milíme
Saliência à esquerda	55,0 milíme
Largura de trabalho	1.000,0 milíme
Distância do solo no meio	280,0 milíme
Raio de viragem interno	2.470,0 milíme
Peso operacional com ROPS	2.525,0 kg
Distância entre eixos	1.700,0 milíme
Peso operacional máx.	3.240,00 kg
Limite de meio-fio (esquerda)	570,0 milíme
Limite de meio-fio (direita)	570,0 milíme
Peso vazio com ROPS	2.340,0 kg
Raio de viragem externo	3.470,0 milíme
Largura dos tambores (frente)	1.000,0 milíme
Largura dos tambores (traseira)	1.000,0 milíme
Diâmetro dos tambores (frente)	720,0 milíme
Diâmetro dos tambores (traseira)	720,0 milíme
Espessura dos tambores (frente)	15,0 milíme

#### ■ **mecânica Especificação**

Comprimento	2.530,0 milíme
Largura	1.110,0 milíme
Peso operacional	2.525,0 kg

Cilindrada	1.647,0 cm <sup>3</sup>
Potência nominal	18,5 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	Filtro de partículas	não
Tensão da bateria de partida	12,0 V	CO (NRSC)	1,9 g / KW
Capacidade da bateria (valor nominal)	70,0 Ah	CO2 (NRSC)	938,3 g / KW
Fabricante do motor	Kubota	HC + NOx (NRSC)	5,9 g / KW
Descrição do motor	D1703	PM (NRSC)	0,3 g / KW
<b>■ Características ambientais</b>		<b>■ Substâncias de serviço</b>	
Nível de pressão sonora LpA	88,0 dB (A)	Capacidade do depósito de água	180,0 eu
Potência sonora LWA, medida	104,0 dB (A)	Conteúdo do depósito de combustível	42,0 eu
Potência sonora LWA, garantida	106,0 dB (A)	<b>■ Carroceria</b>	
Pós-tratamento de gases de escape	não	Ângulo pendular +/-	8,0 °
Catalisador	não		