



RD28-120 DPF

Rolo tandem

Confortável e eficiente

O RD28 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 RD28 vai trabalhar em áreas apertadas sem problemas.

Destaques

- Plataforma de trabalho ergonômica
- Painel de operação simples e intuitivo
- 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 %
Velocidade de marcha	0,0 - 10,6 km/h
Carga de linha estática (frente)	1,11 kg / m
Carga de linha com vibração nível I (traseira)	4,62 kg / m
Carga de linha com vibração nível II (traseira)	3,26 kg / m
Desempenho de compactação I (frente)	54 kN
Desempenho de compactação II (frente)	38 kN
Desempenho de compactação I (traseira)	54 kN
Desempenho de compactação II (traseira)	38 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 milíme
Amplitude nível II (frente)	0,4500 milíme
Amplitude nível II (traseira)	0,4500 milíme
Força centrífuga nível I (frente)	49 kN
Força centrífuga nível I (traseira)	49 kN

■ **mecânica Especificação**

Comprimento	2.530,0 milíme
Largura	1.310,0 milíme

Altura	1.752,0 milíme
Peso operacional	2.695,0 kg
Tara	2.510,0 kg
Peso total autorizado	2.810,0 kg
Saliência à direita	55,0 milíme
Saliência à esquerda	55,0 milíme
Largura de trabalho	1.200,0 milíme
Distância do solo no meio	280,0 milíme
Raio de viragem interno	2.370,0 milíme
Peso operacional com ROPS	2.695,0 kg
Distância entre eixos	1.700,0 milíme
Peso operacional máx.	3.410,00 kg
Limite de meio-fio (esquerda)	570,0 milíme
Limite de meio-fio (direita)	570,0 milíme
Peso vazio com ROPS	2.510,0 kg
Raio de viragem externo	3.570,0 milíme
Largura dos tambores (frente)	1.200,0 milíme
Largura dos tambores (traseira)	1.200,0 milíme
Diâmetro dos tambores (frente)	720,0 milíme
Diâmetro dos tambores (traseira)	720,0 milíme
Espessura dos tambores (frente)	15,0 milíme
■ Motor de combustão	
Cilindrada	1.826,0 cm3

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.

Potência nominal	24,0 kW
Rotação nominal	2.200,0 1 minu
Norma (potência nominal)	ISO 14396
Tensão da bateria de partida	12,0 V
Capacidade da bateria (valor nominal)	95,0 Ah
Fabricante do motor	Kubota
Descrição do motor	D1803-CR

■ Características ambientais

Nível de pressão sonora LpA	86,0 dB (A)
Potência sonora LWA, medida	102,0 dB (A)
Potência sonora LWA, garantida	106,0 dB (A)
Pós-tratamento de gases de escape	DOC-DPF

Catalisador	sim
Filtro de partículas	sim
CO (NRTC)	0,1 g / KW
CO2 (NRTC)	858,7 g / KW
HC + NOx (NRTC)	3,2 g / KW
PM (NRTC)	0,0 g / KW

■ Substâncias de serviço

Capacidade do depósito de água	180,0 eu
Conteúdo do depósito de combustível	42,0 eu
Ângulo pendular +/-	8,0 °