

RD12A-90

Rolo tandem

Alto desempenho para resultados excelentes de compressão

O rolo vibratório em tandem RD12 com transmissão de tambor duplo e direção articulada para uma excelente capacidade de manobra. Com um tambor vibratório dianteiro e um tambor estático traseiro, proporciona resultados de compressão eficientes num pacote compacto. Esta máquina é ideal para compressão comercial e residencial de asfalto e de zona de suporte granular. Aplicações primárias incluem estacionamentos, calçadas, estradas secundárias, entradas, reparos e trilhas ecológicas. Além disso, o RD12A é utilizado para rolamento de grama em paisagismo e campos de golfe.

Destaques

- Plataforma do operador ergonômica
- Distância ao meio-fio e lateral otimizadas
- Excelente visibilidade do tambor
- Alavanca de comando totalmente integrada
- Acesso de serviço líder do setor
- Sistema de acionamento hidrostático de tambor duplo

Dados técnicos

mecânica Especificações de performance

Força centrífuga	15 kN
Potência de superfície	7.246,0 m²/h
Capacidade de rampa máx. (sem vibração)	30,0 %
Carga de linha (dinâmica) na frente	16,7 N/mm
Carga de linha (dinâmica) traseira	0,0 N/mm
Velocidade de marcha	0,0 - 8,0 km/h
Carga de linha estática (traseira)	7,0 N/mm
Ângulo de oscilação	12,0 °
Força/tambores (dinâmico) na frente	15 kN
Força/tambores (dinâmico) na traseira	0 kN
Velocidade de marcha (ré)	0,0 - 8,0 km/h

mecânica Especificação

Comprimento	1.880,0 mm
Largura	986,0 mm
Altura	2.300,0 mm
Diâmetro de ligaduras	560,0 mm
Folga lateral à direita	43,0 mm
Saliência à direita	400,0 mm
Saliência à esquerda	400,0 mm
Raio de viragem interno	1.950,0 mm
Distância entre eixos	1.321,0 mm
Peso (estático) dos tambores frente	503,0 kg
Peso (estático) dos tambores traseira	649,0 kg

Motor de combustão

Arrefecimento	Arrefecimento a ar
Tipo de motor	Motor a gasoline
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	2,0
Consumo de combustível	6,0 l/h
Capacidade do tanque de combustível	23,8 l
Produtividade máx.	15,1 kW
Rotações (potência máx.)	3.600,0 1/min
Rotação operacional	3.100,0 1/min
Fabricante do motor	Honda

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

Substâncias de serviço

Capacidade do depósito de água	131,0 l

Carroceria

Batente de guia máx.	34
Travões	Mecâ. Travão de estacionamento
Comando	Sistema hidráulico

Transporte e armazenamento

Comprimento para transporte	2.026,0 mm
Largura para transporte	1.058,0 mm
Altura para transporte	1.987,0 mm
Peso de transporte	1.052,0 kg

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