



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



RD12A-90 Premium

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 estacionamento, calçadas, estradas secundárias, entradas, reparos e trilhas ecológicas. Além disso, o RD12A é utilizado para rolagem 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)	6,9 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	635,0 kg

■ Motor de combustão

Tipo de motor	Motor a gasoline
Cilindro	2,0
Consumo de combustível	6,0 l/h
Capacidade do tanque de combustível	23,8 l
Produtividade máx.	15,1 kW
Fabricante do motor	Honda

■ 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	1.753,0 mm
Peso de transporte	1.038,0 kg