



## RTLx-SC3

### Rolos de valas

O cilindro de uso universal vibratório inteligente com controle remoto

O cilindro de uso universal RT com controle remoto infravermelho SC3 fornece resultados de compressão comprovados, com operação segura. O controle inteligente usa um sinal infravermelho com controle do campo de visão. O cilindro de uso universal articulado com tambores compactadores fornece excitador por baixo do eixo em cada tambor, o que permite uma transferência mais eficiente da energia de compressão para o solo, para resultados de compressão superiores. Concebido para a construção, o RT proporciona uma compactação ideal em valas e aplicações de sub-base para fundações, estradas e parques de estacionamento.

### Destaques

- Controle remoto de linha de visão por infravermelhos
- Posição baixa do excitador
- Baixo custo de manutenção
- Proteção contra capotamento

### Dados técnicos

#### ■ mecânica Especificações de performance

Capacidade de rampa máx. (sem vibração)	50,0 %
Força centrífuga máx.	68,40 kN
Velocidade de marcha	1,3 - 2,5 km/h
Frequência de vibração nível I Hz	41,0 Hz
Amplitude nível I mm	1,3 milímetro
Amplitude nível II mm	2,6 milímetro

#### ■ mecânica Especificação

Comprimento	1.853,0 milímetro
Largura	820,0 milímetro
Altura	1.268,0 milímetro
Peso operacional	1.465,0 kg
Raio de viragem interno	1.600,0 milímetro

Distância entre eixos 1.000,0 milímetro

#### ■ Gerador elétrico

Rotação nominal 3.600,0 1 minu

#### ■ Motor de combustão

Cilindro 3,0

Tipo de combustível Diesel EN 590

Rotação nominal 3.600,0 1 minu

Fabricante do motor Kohler

#### ■ Características ambientais

Nível de pressão sonora LpA 109,0 dB (A)

#### ■ Substâncias de serviço

Conteúdo do depósito de combustível 24,0 eu