



RD 16, RD 27

Rolos com lugar para condutor



Grande agilidade e boa visibilidade, graças à junção articulada.

O rolo compressor dirigível RD 16 oferece alto padrão para a compactação de asfalto. Vem equipado com dois cilindros compactadores que oferecem excelente propriedade de tração. O rolo RD 16 pode ser operado com um ou dois cilindros vibratórios. Os cilindros estão disponíveis em diferentes larguras.

- O sistema de filtragem do ar vem com um filtro ciclone de dois estágios, e apresenta um indicador de manutenção do filtro de fácil compreensão.
- O sistema de pulverização de pressão controlada é equipado com um sistema de filtragem de 3 estágios. As diferentes configurações de troca dos intervalos de tempo permitem regular o fluxo de água de acordo com o tipo de asfalto.
- O rolo RD pode ser conduzido bem junto ao canto, pois não se projeta na dianteira nem na traseira.
- O assento ajustável de design ergonômico, sobre molas, oferece ao operador uma visão panorâmica excelente. Um eficiente sistema de dissociação da vibração permite que o operador sofra menos vibrações.
- A plataforma traseira e o capô dianteiro dobram para cima. Isto permite acesso total ao motor e facilita a manutenção.

**Dados técnicos**

	RD 16-90	RD 16-100
Dimensões		
Peso operacional * kg	1.485	1.520
C x L x A (H para o sinal luminoso rotativo no alto) mm	1.950 x 1.000 x 2.545	1.950 x 1.102 x 2.545
Diâmetro de ligaduras mm	560	560
Área lateral livre direito e esquerdo mm	44	44
Saliência direito e esquerdo mm	400	400
Dados de funcionamento		
Frequência a 2.450 1/min Hz	0	0
Carga linear estático (v/h) a 2.450 1/min N/mm	7,7	6,9
Carga linear estático (v/h) a 3.000 1/min N/mm	8,8	7,9
Carga linear dinâmico (v/h) a 2.450 1/min N/mm	16,7	15,1
Carga linear dinâmico (v/h) a 3.000 1/min N/mm	16,7	15,1
Força total a 3.600 1/min kN	30	30
Força total kN	15	15
Avanço máx. a 2.450 1/min m/min	155,5	155,5
Rebobinamento máx. a 2.450 1/min m/min	155,5	155,5
Potência de superfície máx. m ² /h	8.370	9.300
Capacidade de subida máx. (sem vibração) %	30	30
Raio de viragem (externo) mm	2,9	2.971
Dados do motor		
Tipo de motor	Motor a diesel de três cilindros, refrigerado a água	Motor a diesel de três cilindros, refrigerado a água
Fabricante do motor	Kohler	Kohler
Cilindrada cm ³	1.028	1.028
Potência do motor máx. a 3.000 1/min kW	16,8	16,8
Consumo de combustível a 2.450 1/min l/h	4,9	4,9
Conteúdo do reservatório Água l	100	100

* Operador pesando em média 80 kg, e tanques de água e combustível preenchidos pela metade.



**WACKER
NEUSON**

Nota

Por favor note que a disponibilidade de produto pode variar de país para país. É possível que informação/produto pode não estar disponível em seu país. Para informações mais detalhadas sobre o desempenho do motor, por favor consulte o manual, a potência real pode variar devido às condições específicas de funcionamento.

Alterações e erros estão reservados. Semelhante às imagens.

Copyright © 2015 Wacker Neuson SE.