

Dynapac CA250PD (BR)

Rolos de Um Cilindro para Solos



Características técnicas

 Massa	
Peso operacional (incl. Cab)	11.130 kg
Peso operacional c/lastro diant. (Cab)	12.680 kg
Peso operacional c/lastro tras. (Cab)	12.080 kg
Peso operacional c/lastros totais	12.630 kg
Peso do módulo diant/tras. (lastro diant.)	7.370 /4.310 kg
Peso do módulo diant/tras. (lastro tras.)	6.820 /5.260 kg
Impacto dinâmico (alto c/Cab)	37.001 kgf
Impacto dinâmico (baixo c/Cab)	21.480 kgf
Impacto dinâmico (alto c/Cab + lastro frontal)	37.551 kgf
Impacto dinâmico (baixo c/Cab + lastro frontal)	22.030 kgf
Peso do módulo diant/tras. (lastros totais)	7.370 /5.260 kg

 Tração	
Velocidade	0-12 km/h
Medida dos pneus (12 lonas)	23.1 x 26
Subida de rampas, teórico	56 %
Oscilação vertical	+/-9°

 Compactação	
Amplitude nominal (alta/baixa)	1,7 /0,8 mm
Frequência de vibração (alta/baixa)	33/33 Hz
Força centrífuga (alta/baixa amplitude)	301 /146 kN
Impacto dinâmico total	37.551 /22.030 kgf
Número de patas por cilindro	150

 Motor	
Fabricante/Modelo	Cummins QSB 4.5 (Tier 3)
Tipo	Turbo Diesel, refrigerado a água
Potência nominal, SAE J1995	82 kW (110 hp) @ 2,200 rpm
Tanque de combustível	250 litros
Sistema elétrico	12 V

 Sistema hidráulico	
Tração	Bomba de pistões axiais de desplazamiento variable. Motores de pistões axiais de desplazamiento constante.
Vibração	Bomba de pistão axial de vazão variável. Motor de pistão axial de vazão constante.
Direção	Bomba de engrenagens de vazão constante.
Freio de emergência/ Estacionamento	Freio de segurança multidisco no eixo traseiro.
Freio de serviço	Hidrostático na alavanca frente/ré.

Verifique o seu distribuidor local em nosso site www.dynapac.com.br

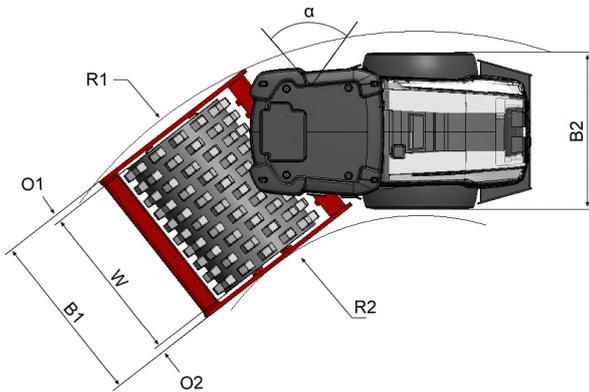
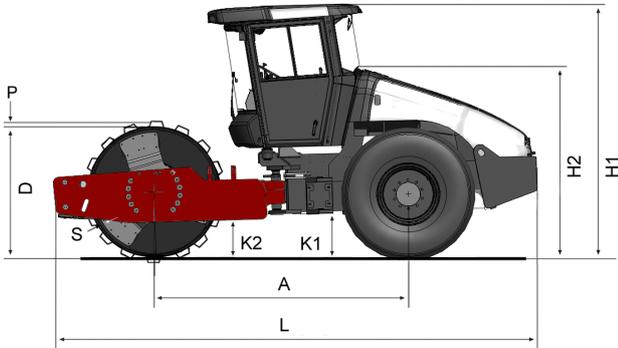
As informações acima se referem a uma descrição geral somente, não contém nenhum tipo de garantia.
A Dynapac reserva-se o direito de alterar especificações sem prévio aviso. Fotos e ilustrações deste folheto podem conter itens opcionais.

Dynapac CA250PD (BR)

Rolos de Um Cilindro para Solos



Características técnicas



Dimensões	
A. Distância entre eixos	2.879 mm
B1. Largura, frente	2.280 mm
B2. Largura, atrás	2.130 mm
D. Diâmetro do cilindro	1.523 mm
H1. Altura, com ROPS	2.955 mm
H2. Altura, sem ROPS/cabine	2.190 mm
K1. Vão livre	453 mm
K2. Vão livre	400 mm
L. Comprimento	5.604 mm
O1. Projeção lateral, direita	90 mm
O2. Projeção lateral, esquerda	90 mm
R1. Raio de giro, externo	5.400 mm
R2. Raio de giro, interno	3.100 mm
S. Espessura da chapa do cilindro	20 mm
W. Largura do cilindro	2.130 mm
α. Ângulo de direção	±38°



Equipamentos standard

Equipamentos Padrão	Opcionais
Alarme de marcha à ré	Capota
Buzina	Plataforma Rops/Fops
Capô do motor com fechadura	Pneu Trator 18.4 x 26 (10 lonas)
Cabine	Extintor de Incêndio
Dispositivo de Partida em neutro	Kit de Primeiro Socorros
Freios de Emergência	Pneu Balão 23.1 x 26 – 8 lonas
Dupla Amplitude	Sistema de som com MP3 Player
Eixo tras. com No-Spin	Compaction meter
Luzes de Aviso:	Caixa de Ferramentas
■ Indicador do nível de bateria	Luzes de Tráfego
■ Filtros de Ar	Assento conforto
■ Filtro Hidráulico	Sistema Dyn@link
■ Freios	Lastro de 550kg no chassi diant.
■ Pressão do óleo do motor	
Luzes de trabalho	
Pneus Trator 18,4 x 26 – 10 lonas	
Horímetro	
Indicador de Combustível	
Interruptor Principal da Bateria	
Liberação do freio para reboque	
Pontos de Içamento	
Pontos tomada de pressão hidráulica	
Plataforma sobre Amortecedores	

Verifique o seu distribuidor local em nosso site www.dynapac.com.br

As informações acima se referem a uma descrição geral somente, não contém nenhum tipo de garantia. A Dynapac reserva-se o direito de alterar especificações sem prévio aviso. Fotos e ilustrações deste folheto podem conter itens opcionais.