

Dados técnicos

HC 139iD



Rolos compactadores Série HC
Compactador com cilindro liso

H305

DESTAQUES

- > Poderoso motor CEV Stage V com modo ECO
- > Articulação de 3 pontos para distribuição de peso uniforme e excelente movimentação linear
- > Alto desempenho de compactação
- > Operação intuitiva e neutra em relação ao idioma
- > Fácil manutenção e serviço
- > Excelente visão da máquina e do canteiro de obras

DADOS TÉCNICOS HC 139iD (H305)

Pesos		
Peso operacional com ROPS	kg	13160
Peso sem carga sem cabine, sem ROPS	kg	12515
Peso operacional máx.	kg	15340
Carga por eixo, dianteira/traseira	kg	7460/5700
Carga do eixo com peso operacional máx., dianteiro/traseiro	kg	9540/5800
Carga linear estática, dianteira	kg/cm	34,9
Classificação franc., valor/classe		48,8/VM3
Carga da roda por pneu, tras.	kg	2850
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	5989
Altura total	mm	3067
Altura de carga, mínima	mm	3067
Distância entre eixos	mm	2992
Largura total	mm	2410
Largura máxima de trabalho	mm	2140
Altura livre ao solo, central	mm	470
Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	500/500
Raio de círculo da pista, interno	mm	4260
Ângulo de talude, dianteiro/traseiro	°	41/27
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, diant.	mm	2140
Diâmetro do cilindro, diant.	mm	1504
Espessura do cilindro, diant.	mm	25
Tipo de cilindro, dianteiro		liso
Dimensões dos pneus		
Tamanho do pneu, tras.		AW 23.1-26 8 PR
Largura sobre pneus, tras.	mm	2140
Quantidade de pneus, tras.		2
Motor diesel		
Fabricante		
Tipo		H4C513022
Cilindro, quantidade		4
Potência SAE J1995, kW/HP/rpm		95,6/128/2200
Norma para gases de escape		CEV V
Tratamento dos gases de escape		DOC-DPF-SCR
Acionamento de marcha		
Velocidade, ciclo de trabalho	km/h	0-7,0
Velocidade, ciclo de transporte	km/h	0-12,0
Capacidade de subida, com/sem vibração	%	48/53
Vibração		
Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	30/35

Vibração		
Amplitude, dianteira, I/II	mm	2,08/0,90
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	241/145
Direção		
Ângulo de direção +/-	°	33
Ângulo pendular +/-	°	10
Direção, tipo		Direção articulada
Capacidade do tanque/volume de enchimento		
Tanque de combustível, capacidade	L	270
Nível de ruído		
Nível de potência sonora L(WA), garantida	db(A)	
Nível de potência sonora L(WA), medição representativa	db(A)	106

EQUIPAMENTO

Painel de instrumentos com exibições, luzes indicadoras e interruptores | Plataforma do operador com acesso por um lado | Plataforma do operador desacoplada por vibração | Ajuste longitudinal do assento | 1 alavancas multifuncionais | Modo ECO | Capô do motor inclinável | Direção hidrostática | Articulação de 3 pontos | Parada de emergência | Raspador ajustável | Interruptor isolante da bateria | Proteção da mangueira na dianteira do veículo

EQUIPAMENTOS ESPECIAIS

Conchas pé-de-carneiro | Velocímetro | Luzes de trabalho na ROPS, 2 unidades, High Power LED | Sistema de vibração automática