

Dados técnicos

HC 200 C VA



Rolos compactadores Série HC

Rolo compactador com cilindro VA

H257

DESTAQUES

- > Alta capacidade de compactação, eficiência e segurança de processo
- > Espaçosa plataforma do motorista com conceito de operação Easy Drive
- > Medição de compactação precisa com novo valor de medição (em MN/qm)
- > Regulagem automática da compactação com base nos valores-alvo
- > Digital ready

DADOS TÉCNICOS HC 200 C VA (H257)

Pesos		
Peso operacional com cabine	kg	19920
Peso operacional com ROPS	kg	19585
Peso sem carga sem cabine, sem ROPS	kg	18720
Peso operacional máx.	kg	20670
Carga por eixo, dianteira/traseira	kg	13835/6085
Carga do eixo com peso operacional máx., dianteiro/traseiro	kg	13860/6810
Carga linear estática, dianteira	kg/cm	64,65
Classificação franc., valor/classe		98,94/VM5
Carga da roda por pneu, tras.	kg	3042,5
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	6610
Altura total com cabine	mm	3046
Altura total com ROPS	mm	3054
Altura de carga, mínima	mm	3046
Distância entre eixos	mm	3312
Largura total com cabine	mm	2474
Largura máxima de trabalho	mm	2140
Altura livre ao solo, central	mm	453
Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	469/469
Raio de círculo da pista, interno	mm	4278
Ângulo de talude, dianteiro/traseiro	°	36,6/25,7
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, diant.	mm	2140
Diâmetro do cilindro, diant.	mm	1600
Espessura do cilindro, diant.	mm	45
Tipo de cilindro, dianteiro		liso
Dimensões dos pneus		
Tamanho do pneu, tras.		AW 23.1-26 12 PR
Largura sobre pneus, tras.	mm	2140
Quantidade de pneus, tras.		2
Motor diesel		
Fabricante		DEUTZ
Tipo		TCD 2012 L06 2V
Cilindro, quantidade		6
Potência ISO 14396, kW/CV/rpm		150,0/203,9/2000
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		150,0/201,2/2000
Nível de emissões		UN ECE R96 (Tier 3)
Nível de emissões Brasil		MAR 1
Tratamento dos gases de escape		-
Acionamento de marcha		
Velocidade, contínua	km/h	0 - 11,7
Regulagem, contínua		HAMMTRONIC

Acionamento de marcha		
Capacidade de subida, com/sem vibração	%	56/62
Vibração		
Frequência de vibração, dianteira	Hz	27
Amplitude, dianteira, máx.	mm	2,55
Força centrífuga, dianteira, máx.	kN	450
Direção		
Ângulo de direção +/-	°	35
Ângulo pendular +/-	°	max. 12
Direção, tipo		Direção articulada
Capacidade do tanque/volume de enchimento		
Tanque de combustível, capacidade	L	336
Nível de ruído		
Nível de potência sonora L(WA), garantida	db(A)	107
Nível de potência sonora L(WA), medição representativa	db(A)	104

EQUIPAMENTO

Tomadas 12 V (2 peças) | 2 espelhos retrovisores externos grandes | Articulação de 3 pontos | Painel de instrumentos com indicações de display, luzes indicadoras e botões de função | Conceito de operação Easy Drive | Modo ECO | Pré-seleção da velocidade | Proteção da mangueira na dianteira do veículo | Plataforma do operador desacoplada por vibração | Sistema de vibração automática | Traction Control, automático | Raspador de plástico, para cilindro liso

EQUIPAMENTOS ESPECIAIS

Raspador de plástico, para cilindro liso (duplo, em forma de V) | Cabine ROPS com aquecedor (FOPS, nível I) | Ajuste de conforto do descanso-braços, esquerdo | Cobertura do painel de instrumentos | Aquecedor estacionário | Rádio | Extintor de incêndio | Interface Bluetooth para Smart Doc | Sistema de câmera | Faróis de trabalho | Função Coming Home | Luz rotativa | Função automática de parada do motor | Interruptor isolante da bateria | Capô com abertura elétrica de conforto | Kit de ferramentas