

Dados técnicos

HC 200i C VA



Rolos compactadores Série HC

Rolo compactador com cilindro VA

H256

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 200i C VA (H256)

Pesos		
Peso operacional com cabine	kg	20065
Peso operacional com ROPS	kg	19845
Peso sem carga sem cabine, sem ROPS	kg	18940
Peso operacional máx.	kg	20720
Carga por eixo, dianteira/traseira	kg	13795/6270
Carga do eixo com peso operacional máx., dianteiro/traseiro	kg	13820/6900
Carga linear estática, dianteira	kg/cm	64,46
Classificação franc., valor/classe		98,65/VM5
Carga da roda por pneu, tras.	kg	3135
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 6.1 L6
Cilindro, quantidade		6
Potência ISO 14396, kW/CV/rpm		160,0/217,7/2000
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		160,0/214,7/2000
Nível de emissões UE		UE nível V
Nível de emissões EUA		EPA TIER 4
Tratamento dos gases de escape		DOC-DPF-SCR
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
Tanque de AdBlue/DEF, capacidade	L	32
Nível de ruído		
Nível de potência sonora L(WA), garantida	db(A)	106
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 aquecimento e ar-condicionado (FOPS, nível I) | Monitoramento do fecho do cinto de segurança | Ajuste de conforto do descansa-braços, esquerdo | Aquecedor estacionário | Tacógrafo | Extintor de incêndio | Interface Bluetooth para Smart Doc | Lâmina de empuxo | Função automática de parada do motor | Sistema de câmera | Alarme de backup; | Faróis de trabalho | Luz rotativa | Capô com abertura elétrica de conforto | Função Coming Home | Interruptor isolante da bateria | Homologação | Espelho retrovisor adicional | Kit de ferramentas