



Dados técnicos

HC 200 C VA

Rolos compactadores Série HC

Rolo compactador com cilindro VA

H257

DESTAQUES

DADOS TÉCNICOS HC 200 C VA (H257)

Pesos		
Peso operacional com cabine	kg	19800
Peso operacional com ROPS	kg	19465
Tara sem cabine, sem ROPS	kg	18600
Peso operacional máx.	kg	20550
Carga sobre o eixo, dianteiro/traseiro	kg	13715/6085
Carga máxima do eixo, dianteira/traseira	kg	13740/6810
Carga linear estática, dianteira	kg/cm	64,09
Classificação franc., valor/classe		97,16/VM5
Carga da roda por pneu, traseira	kg	3042,5
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	6659
Altura total com a cabine	mm	3064
Altura total com ROPS	mm	3064
Altura de carregamento, mín.	mm	3064
Distância entre eixos	mm	3312
Largura total com cabine	mm	2474
Largura máxima de trabalho	mm	2140
Altura livre ao solo, central	mm	471
Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	517/517
Raio de viragem, interno	mm	4278
Ângulo do talude, diant./tras.	°	36,6/25,7
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, dianteiro	mm	2140
Diâmetro do cilindro, dianteiro	mm	1600
Espessura do cilindro, dianteira	mm	45
Tipo de cilindro, dianteiro		liso
Dimensões dos pneumáticos		
Tamanho dos pneus, traseiros		AW 23.1-26 12 PR
Largura dos pneus, traseiros	mm	2140
Número de pneus, traseiros		2
Motor a diesel		
Fabricante		DEUTZ
Tipo		TCD 2012 L06 2V
Cilindros, número		6
Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		155,0/210,7/2300
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		155,0/207,8/2300
Nível de emissão de gases de escape		UN ECE R96
Nível de emissões EU		EU Stage IIIA
Nível de emissões USA		EPA Tier 3
Tratamento posterior de gases de escape		-
Mecanismo de translação		
Velocidade, continuamente variável	km/h	0 - 11,7

Mecanismo de translação		
Regulagem, continuamente variável		Hammtronic,
Poder ascensional, com/sem vibração	%	56/62
Vibração		
Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	27/0
Amplitude, dianteira, I/II	mm	2,46/0
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	437,45/0
Direção		
Ângulo pendular +/-	°	max. 12
Direção, tipo		Direção articulada
Conteúdo do tanque/quantidade de enchimento		
Tanque de combustível, conteúdo	L	336
Nível sonoro		
Potência acústica LW(A), autocolante	db(A)	106
Potência acústica LW(A), medida	db(A)	105

HIDR./MECÂN.

Tomadas de 12 V (2), 2 espelhos de trabalho retrovisores grandes, Articulação de 3 pontos, Painel de instrumentos com indicadores do display, luzes de controle e teclas funcionais, Conceito de operação Easy Drive, Modo ECO, Pré-seleção da velocidade, Proteção da mangueira no carro dianteiro, Plataforma do operador desacoplada de vibrações, Vibração automática, , , Pacote de iluminação para a operação em vias públicas

EQUIPAMENTO ESPECIAL

, , Dispositivo de monitoramento da fivela do cinto de segurança, Aquecimento de estacionamento, Rádio, Tacógrafo, Navegador HCQ, Extintores de incêndio, Tampa do painel de instrumentos, Medidor de compactação HCQ, Função automática de parada do motor, Sistema de câmera, Luzes de trabalho, Farol giroflex, Capo do motor com abertura elétrica de conforto, Iluminação Coming Home, Interruptor isolante da bateria, Espelho retrovisor adicional, Instrumento de bordo, Ajuste de conforto do descansa-braços, esquerdo,