

Dados técnicos

3411 P



Rolos compactadores Série 3000
Rolo compactador com cilindro pé-de-carneiro

H179

DESTAQUES

- > Articulação de 3 pontos para excelente tração e mobilidade no terreno
- > Alta qualidade de compactação devido à elevada carga linear e grandes amplitudes
- > Plataforma ergonômica do operador com unidade de assento operacional giratória, assento do operador regulável e coluna de direção basculante
- > Excelente visão da máquina e do canteiro de obras
- > Operação simples, intuitiva e de linguagem neutra

DADOS TÉCNICOS 3411 P (H179)

Pesos

Peso operacional com cabine	kg	11800
Peso operacional com ROPS	kg	11580
Peso operacional máx.	kg	13330
Carga sobre o eixo, dianteiro/traseiro	kg	6615/5185
Classificação franc., valor/classe		47,8/VPM3

Dimensões da máquina

Comprimento total	mm	5695
Altura total com a cabine	mm	3040
Altura de carregamento, mín.	mm	2320
Distância entre eixos	mm	3005
Largura total com cabine	mm	2250
Altura livre ao solo, central	mm	375
Raio de viragem, interno	mm	4005
Ângulo do talude, diant./tras.	°	34/34

Dimensões dos cilindros

Largura do cilindro, dianteiro	mm	2140
Diâmetro do cilindro, dianteiro	mm	1684
Espessura do cilindro, dianteira	mm	15
Tipo de cilindro, dianteiro		Pé-de-carneiro
Altura dos pés-de-carneiro	mm	100
Pés-de-carneiro, número		140

Dimensões dos pneumáticos

Tamanho dos pneus, traseiros		TR 23.1-26 12 PR
------------------------------	--	------------------

Motor a diesel

Fabricante		DEUTZ
Tipo		TCD 2012 L04 2V
Cilindros, número		4
Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		100,0/136,0/2300
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		100,0/134,0/2300
Nível de emissão de gases de escape		EU fase IIIA/EPA Tier 3

Mecanismo de translação

Velocidade, marcha de operação	km/h	0-5,8/0-7,2/0-8,4
Velocidade, marcha de transporte	km/h	0-11,7
Poder ascensional, com/sem vibração	%	51/56

Vibração

Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	27/37
Amplitude, dianteira, I/II	mm	1,90/0,80
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	246/144

Direção

Ângulo pendular +/-	°	10
Direção, tipo		Direção articulada

Nível sonoro

Potência acústica LW(A), autocolante	db(A)	107
Potência acústica LW(A), medida	db(A)	103

HIDR./MECÂN.

2 descansabraços | Articulação de 3 pontos | Raspador regulável | Painel de instrumentos com indicadores, luzes de controle e interruptores | Controle de tração automático e controle anti-deslizante | Interruptor isolante da bateria | Posto do operador com ajuste da coluna de direção | Plataforma do operador com acesso pelos dois lados | Pré-seleção da velocidade | Direção hidrostática | Plataforma do operador desacoplada de vibrações | Direção de tração hidrostática sem graduação | Corrimões na plataforma do operador | Lâmina de nivelamento | Isolamento acustico

EQUIPAMENTO ESPECIAL

Cabina ROPS | ROPS rígido | Aquecimento de estacionamento | Radio | Teto de proteção | Versão com pré-filtro de combustível adicional | Medidor de compactação HAMM (HCM) | Velocímetro | Indicador de frequência, vibração | Alarme de backup | Interface de telemática | Sistema de vibração automática | Luzes de trabalho | Farol giroflex | Grelha de proteção da lâmpada | Proteção de mangueira hidráulica no quadro dianteiro