

Dados técnicos

3516 HT P



Rolos compactadores Série 3000

Rolo compactador com cilindro pé-de-carneiro

H176

DESTAQUES

- > Articulação de 3 pontos para excelente tração e mobilidade no terreno
- > 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
- > Hammtronic - Gerenciamento eletrônico da máquina

DADOS TÉCNICOS 3516 HT P (H176)

Pesos		
Peso operacional com cabine	kg	15855
Peso operacional com ROPS	kg	15635
Peso operacional máx.	kg	17380
Carga sobre o eixo, dianteiro/traseiro	kg	9405/6450
Classificação franc., valor/classe		59,87/VPM4
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	6075
Altura total com a cabine	mm	3010
Altura de carregamento, mín.	mm	2300
Distância entre eixos	mm	3090
Largura total com cabine	mm	2270
Altura livre ao solo, central	mm	375
Raio de viragem, interno	mm	4360
Ângulo do talude, diant./tras.	°	35/27
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, dianteiro	mm	2140
Diâmetro do cilindro, dianteiro	mm	1684
Espessura do cilindro, dianteira	mm	20
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 L06 2V
Cilindros, número		6
Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		155,0/210,8/2300
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		155,0/207,7/2300
Nível de emissão de gases de escape		EU fase IIIA/EPA Tier 3
Mecanismo de translação		
Velocidade, continuamente variável	km/h	0 - 14,0
Regulagem, continuamente variável		Hammtronic,
Poder ascensional, com/sem vibração	%	65/70
Vibração		
Freqüência de vibração, dianteira, I/II	Hz	30/40
Amplitude, dianteira, I/II	mm	1,86/0,88
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	256/215
Direção		
Ângulo pendular +/-	°	10
Direção, tipo		Direção articulada

Nível sonoro		
Potência acústica LW(A), autocolante	db(A)	105
Potência acústica LW(A), medida	db(A)	103

HIDR./MECÂN.

2 descansabreços | 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

EQUIPAMENTO ESPECIAL

ROPS rígido | Aquecimento de estacionamento | Radio | Teto de proteção | Versão com pré-filtro de combustível adicional | Medidor de compactação HAMM (HCM) | Indicador de frequência, vibração | Alarme de backup | Luzes de trabalho | Farol giroflex | Grade de proteção para pacote de iluminação | Proteção da mangueira