

Dados técnicos

HD 14 VV



Rolos tandem Série HD CompactLine

Rolo tandem com dois cilindros vibratórios

H201

DESTAQUES

- > Dimensões compactas
- > Transporte simples e carregamento fácil
- > Operação simples, intuitiva e de linguagem neutra
- > Excelente visão da borda do cilindro, da máquina e do canteiro de obras no entorno
- > Plataforma ergonômica do operador

DADOS TÉCNICOS HD 14 VV (H201)

Pesos		
Peso operacional com ROPS	kg	4345
Peso operacional máx.	kg	5300
Carga linear estática, dianteira/traseira	kg/cm	15,8/15,7
Classificação franc., valor/classe		10,2/VT0
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	2896
Altura total com a cabine	mm	2720
Altura total com ROPS	mm	2590
Altura de carregamento, mín.	mm	1820
Distância entre eixos	mm	1950
Largura total	mm	1506
Largura máxima de trabalho	mm	1430
Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	720/720
Raio de viragem, interno	mm	2650
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	1380/1380
Diâmetro do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	898/898
Espessura do cilindro, dianteira/traseira	mm	16/16
Tipo de cilindro, dianteiro		lisa/não dividida
Tipo de cilindro, traseiro		lisa/não dividida
Deslocamento de pista, esquerda/direita	mm	0/50
Motor a diesel		
Fabricante		KUBOTA
Tipo		V2203
Cilindros, número		4
Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		34,6/47,1/2700
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		34,6/46,4/2700
Nível de emissão de gases de escape		EU Stage IIIA
Tratamento posterior de gases de escape		-
Mecanismo de translação		
Velocidade, continuamente variável	km/h	0 - 11,0
Poder ascensional, com/sem vibração	%	30/40
Vibração		
Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	57/48
Frequência de vibração, traseira, I/II	Hz	57/48
Amplitude, dianteira, I/II	mm	0,51/0,31
Amplitude, traseira, I/II	mm	0,51/0,31
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	58/35
Força centrífuga, traseira, I/II	kN	58/35

Direção		
Direção, tipo		Direção articulada
Sistema espargidor		
Espargidor de água, tipo		Pressão
Conteúdo do tanque/quantidade de enchimento		
Tanque de combustível, conteúdo	L	73
Tanque de água, conteúdo	L	260
Nível sonoro		
Potência acústica LW(A), autocolante	db(A)	106
Potência acústica LW(A), medida	db(A)	103

HIDR./MECÂN.

Articulação de 3 pontos, Painel de instrumentos com indicadores, luzes de controle e interruptores, Tampa do painel de instrumentos bloqueável e resistente a intempéries, Corrimões, Pulverização com água pressurizada com interruptor de intervalo, Plataforma do operador com acesso pelos dois lados, Direção hidrostática, Plataforma do operador desacoplada de vibrações, Desfasamento de pista

EQUIPAMENTO ESPECIAL

Raspador de plástico, dobrável, ROPS dobrável, Dispositivo de prensagem e corte da borda, Espalhador de brita, Sistema de injeção de anti congelante, Função automática de parada do motor, Alarme de backup, Luzes de trabalho, Farol giroflex, Iluminação das bordas do cilindro, Válvula para drenagem de água, Olhal para reboque, dianteiro, Engate para reboque, Proteção da correia em V