

# HD 13 VV

Rolo tandem com dois cilindros vibratórios

Rolos tandem Série HD CompactLine / Série H201









## DESTAQUES HD CompactLine

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

Dimensões da máquina		
Comprimento total (L)	mm	2896
Largura (B)	mm	1426
Altura total (H)	mm	2590
Largura do cilindro (X)	mm	1300/1300
Altura de carregamento, mín. (Hl)	mm	1820



EU Stage IIIA

DADOS TÉCNICOS		Unidade	HD 13 VV
	<b>Pesos</b>		
	Peso operacional com ROPS	kg	3965
	Peso operacional máx.	kg	4920
	Carga linear estática, dianteira/traseira	kg/cm	15,5/15,1
	Classificação franc., valor/classe		10,5/VT0
	<b>Dimensões da máquina</b>		
	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	1426
	Largura máxima de trabalho	mm	1350
	Altura livre ao meio-fio, esquerda/direita	mm	720/720
	Raio de viragem, interno	mm	2690
	<b>Dimensões dos cilindros</b>		
	Largura do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	1300/1300
	Diâmetro do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	900/900
	Espessura do cilindro, dianteira/traseira	mm	17/17
	Tipo de cilindro, dianteiro		liso/não dividido
	Tipo de cilindro, traseiro		liso/não dividido
	Deslocamento de pista, esquerda/direita	mm	0/50
	<b>Motor a diesel</b>		
	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		-
	<b>Mecanismo de transmissão</b>		
	Velocidade, continuamente variável	km/h	0 - 11,0
	Poder ascensional, com/sem vibração	%	30/40
	<b>Vibração</b>		
	Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	60/51
	Frequência de vibração, traseira, I/II	Hz	60/51
	Amplitude, dianteira, I/II	mm	0,51/0,31
	Amplitude, traseira, I/II	mm	0,51/0,31
	Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	64/39
	Força centrífuga, traseira, I/II	kN	64/39
	<b>Direção</b>		
	Ângulo pendular +/-	°	8
	Direção, tipo		Direção articulada
	<b>Sistema espargidor</b>		
	Espargidor de água, tipo		Pressão
	<b>Conteúdo do tanque/quantidade de enchimento</b>		
	Tanque de combustível, conteúdo	L	73
	Tanque de água, conteúdo	L	285
	<b>Nível sonoro</b>		
	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, Tapa 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, Vibração comutável na dianteira e traseira, individual e dupla

#### EQUIPAMENTO ESPECIAL

Olhal para reboque, dianteiro, Farol giroflex, Teto de proteção, Proteção da correia em V, Espalhador de brita, Válvula para drenagem de água, Raspador de plástico, dobrável, Cabina ROPS com aquecimento, Engate para reboque, Luzes de trabalho, Alarme de backup, Assento do operador com aquecimento do assento, couro sintético preto, equipamento de conforto, Sistema de injeção de anti congelante, Dispositivo de prensagem e corte da borda, ROPS dobrável, Função automática de parada do motor, Iluminação das bordas do cilindro, Gerenciamento de frota com interface WIFMS

**HAMM AG**  
Hammstraße 1  
D-95643 Tirschenreuth  
Tel +49 9631 80-0  
Fax +49 9631 80-111  
www.hamm.eu

