

# HD 13i VV

Rolo tandem com dois cilindros vibratórios

Rolos tandem Série HD CompactLine / Série H285













## 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	2965
Largura (B)	mm	1426
Altura total (H)	mm	2590
Largura do cilindro (X)	mm	1300/1300
Altura de carregamento, mín. (HI)	mm	1820



EU Stage V /  
EPA Tier 4

DADOS TÉCNICOS		Unidade	HD 13i VV
	<b>Pesos</b>		
	Peso operacional com cabine	kg	4415
	Peso operacional com ROPS	kg	4165
	Tara sem cabine, sem ROPS	kg	3845
	Peso operacional máx.	kg	5360
	Carga sobre o eixo, dianteiro/traseiro	kg	2120/2045
	Carga linear estática, dianteira/traseira	kg/cm	16,3/15,7
	Classificação franc., valor/classe		11,1/VT0
	<b>Dimensões da máquina</b>		
	Comprimento total	mm	2965
	Altura total com a cabine	mm	2720
	Altura total com ROPS	mm	2590
	Altura de carregamento, mín.	mm	1820
	Comprimento total com cabine	mm	2977
	Distância entre eixos	mm	1950
	Distância entre eixos com cabine	mm	1960
	Largura total	mm	1426
	Largura máxima de trabalho	mm	1350
	Altura livre ao solo, central	mm	305
	Altura livre ao meio-fio, à 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		lisa/não dividida
	Tipo de cilindro, traseiro		lisa/não dividida
	Deslocamento de pista, esquerda/direita	mm	0/50
	<b>Motor a diesel</b>		
	Fabricante		KUBOTA
	Tipo		V2403-CR
	Cilindros, número		4
	Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		37,4/50,9/2700
	Potência SAE J1995, kW/HP/rpm		37,4/50,1/2700
	Nível de emissão de gases de escape		EU Stage V / EPA Tier 4
	Tratamento posterior de gases de escape		DOC-DPF
	<b>Mecanismo de translação</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)	104
	Potência acústica LW(A), medida	db(A)	102

#### HIDR./MECÂN.

Tomada de 12 V, Articulação de 3 pontos, Painel de instrumentos com indicadores, luzes de controle e interruptores, Tampa do painel de instrumentos bloqueável e resistente a intempéries, Pulverização com água pressurizada com interruptor de intervalo, Plataforma do operador com acesso pelos dois lados, Alavanca multifuncional, esquerda e direita, Proteção da correia em V, Interruptor mecânico isolante da bateria, Direção de caranguejo, mecânica, Vibração automática, Filtro de água (triplo), Drenagem central de água, Ilhó dianteiro Compact-Line

#### EQUIPAMENTO ESPECIAL

Raspador de plástico, dobrável, Cabine ROPS com aquecimento, Dispositivo de monitoramento da fivela do cinto de segurança, Rádio, Teto de proteção, Dispositivo de prensagem e corte da borda, Espalhador de brita, Medidor de compactação HCQ, Medidor de temperatura HAMM (HTM), Alarme de backup, Sistema de telemática, interface, Luzes de trabalho, Farol giroflex, Interruptor isolante da bateria, Capô com isolamento acústico, Espelho retrovisor adicional, Instrumento de bordo, Iluminação de canto do cilindro

#### HAMM AG

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



# HAMM