

HD 14i VO

Rolo tandem com cilindros vibratório e oscilatório

Rolos tandem Série HD CompactLine / Série H285














DESTAQUES HD CompactLine

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

Dimensões da máquina		
Comprimento total (L)	mm	2965
Largura (B)	mm	1506
Altura total (H)	mm	2590
Largura do cilindro (X)	mm	1380/1380
Altura de carregamento, mín. (HI)	mm	1820



EU Stage V /
EPA Tier 4

DADOS TÉCNICOS		Unidade	HD 14i VO
	Pesos		
	Peso operacional com cabine	kg	4785
	Peso operacional com ROPS	kg	4535
	Tara sem cabine, sem ROPS	kg	4215
	Peso operacional máx.	kg	5730
	Carga sobre o eixo, dianteiro/traseiro	kg	2250/2280
	Carga linear estática, dianteira/traseira	kg/cm	16,3/16,5
	Classificação franc., valor/classe		10,6/VT0
	Dimensões da máquina		
	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	1506
	Largura máxima de trabalho	mm	1430
	Altura livre ao solo, central	mm	305
	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		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
	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	60/51
	Amplitude, dianteira, I/II	mm	0,51/0,31
	Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	64/39
	Oscilação		
	Força de oscilação, traseira, I/II	kN	72/43
	Frequência de oscilação, traseira, I/II	Hz	39/30
	Amplitude tangencial, traseira, I/II	mm	1,37/1,37
	Direção		
	Ângulo pendular +/-	°	8
	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	285
	Nível sonoro		
	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