

HD 12 VO

Rolo tandem com cilindros vibratório e oscilatório

Rolos tandem Série HD CompactLine / Série H230














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	2530
Largura (B)	mm	1310
Altura total (H)	mm	2475
Largura do cilindro (X)	mm	1200/1200
Altura de carregamento, mín. (HI)	mm	1752



EU Stage V /
EPA Tier 4

DADOS TÉCNICOS		Unidade	HD 12 VO
	Pesos		
	Peso operacional com ROPS	kg	2755
	Peso operacional máx.	kg	3470
	Carga linear estática, dianteira/traseira	kg/cm	11,1/11,8
	Classificação franc., valor/classe		11,1/PV3
	Dimensões da máquina		
	Comprimento total	mm	2530
	Altura total com ROPS	mm	2475
	Altura de carregamento, mín.	mm	1752
	Distância entre eixos	mm	1700
	Largura total	mm	1310
	Largura máxima de trabalho	mm	1250
	Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	570/570
	Raio de viragem, interno	mm	2370
	Dimensões dos cilindros		
	Largura do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	1200/1200
	Diâmetro do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	720/720
	Espessura do cilindro, dianteira/traseira	mm	15/15
	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		D1703
	Cilindros, número		3
	Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		18,5/25,2/2200
	Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		18,5/24,8/2200
	Nível de emissão de gases de escape		EU Stage V / EPA Tier 4
	Tratamento posterior de gases de escape		-
	Mecanismo de translação		
	Velocidade, continuamente variável	km/h	10,2
	Poder ascensional, com/sem vibração	%	35/40
	Vibração		
	Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	65/51
	Amplitude, dianteira, I/II	mm	0,45/0,45
	Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	38/23
	Oscilação		
	Força de oscilação, traseira, I/II	kN	39/23
	Frequência de oscilação, traseira, I/II	Hz	38/29
	Amplitude tangencial, traseira, I/II	mm	1,14/1,14
	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	42
	Tanque de água, conteúdo	L	180
	Nível sonoro		
	Potência acústica LW(A), autocolante	db(A)	106
	Potência acústica LW(A), medida	db(A)	104

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, Interruptor mecânico isolante da bateria, Plataforma do operador desacoplada de vibrações, Direção de caranguejo, mecânica, Vibração automática, Filtro de água (triplo), Gancho de elevação central, Drenagem central de água

EQUIPAMENTO ESPECIAL

Raspador de plástico, dobrável, ROPS dobrável, Teto de proteção, lona, Dispositivo de prensagem e corte da borda, Alarme de backup, Luzes de trabalho, Interruptor isolante da bateria operado através de cabo de controle, Proteção da correia em V

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

