HAMM

Dados técnicos

HD 148 VV



Rolos compactadores tandem Série HD | **H338**

Rolo compactador tandem com dois cilindros de vibração

DESTAQUES

> Articulação oscilante de 3 pontos para distribuição uniforme do peso e boa estabilidade direcional
> Plataforma ergonômica do operador com unidade de assento operacional giratória e assento do operador regulável
> Desvio da pista para aproximação e afastamento confortável e compactação ao longo da borda do meio-fio
> Hammtronic combina conforto operacional inteligente, assistência ao operador e gerenciamento eficiente da máquina
> Operação simples, intuitiva e de linguagem neutra

DADOS TÉCNICOS HD 148 VV (H338)

Pesos		
Peso operacional com cabine	kg	14045
Peso operacional com ROPS	kg	13695
Peso sem carga sem cabine, sem ROPS	kg	12630
Peso operacional máx.	kg	14940
Carga por eixo, dianteira/traseira	kg	7135/6910
Carga do eixo com peso operacional máx., dianteiro/traseiro	kg	7560/7380
Carga linear estática, dianteira/traseira	kg/cm	33,3/32,3
Classificação franc., valor/classe		26,7/VT1
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	5344
Altura total com cabine	mm	2999
Altura total com ROPS	mm	3045
Altura de carga, mínima	mm	2314
Distância entre eixos	mm	3900
Largura total com cabine	mm	2267
Largura máxima de trabalho	mm	2310
Altura livre ao solo, central	mm	351
Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	839/839
Raio de círculo da pista, interno	mm	6032
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, dianteira/traseira	mm	2140/2140
Diâmetro do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	1400/1400
Espessura do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	19/19
Tipo de cilindro, dianteiro		lisa/não dividida
Tipo de cilindro, traseiro		lisa/não dividida
Desvio de pista, esquerdo/direito	mm	170
Motor diesel		
Fabricante		Cummins
Tipo		B3.9CS4 150C
Cilindro, quantidade		4
	kW/rpm	118/2200
Nível de emissões China		MEE 4
Tratamento dos gases de escape		DOC-DPF
Acionamento de marcha		
Velocidade, contínua	km/h	9,7
Regulagem, contínua		HAMMTRONIC
Capacidade de subida, com/sem vibração	%	32/36
Vibração		
Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	43/60
Frequência de vibração, traseira, I/II	Hz	43/60

Vibração		
Amplitude, dianteira, I/II	mm	0,64/0,26
Amplitude, traseira, I/II	mm	0,64/0,26
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	150,4/119,4
Força centrífuga, traseira, I/II	kN	150,4/119,4
Direção		
Ângulo de direção +/-	°	30
Ângulo pendular +/-	°	10
Direção, tipo		Direção articulada
Sistema de aspersão		
Aspersão de água, tipo		Pressão
Capacidade do tanque/volume de enchimento		
Tanque de combustível, capacidade	L	240
Tanque de água, capacidade	L	1145
Nível de ruído		
Nível de potência sonora L(WA), garantida	db(A)	
Nível de potência sonora L(WA), medição representativa	db(A)	

EQUIPAMENTO

2 bombas de água | Raspador dobrável | Painel de instrumentos com exibições, luzes indicadoras e interruptores | Painel de instrumentos reclinável | Assento do operador com molas e descansa-braços e cinto de segurança | HAMMTRONIC – gerenciamento eletrônico da máquina | Unidade de assento operacional lateralmente deslocável e giratório | Desvio de pista | Parâmetros de compactação ajustáveis por eixo | Sistema aspersor de água com barras de pulverização dianteira e traseira | Filtragem da água (triplo) | Tanque de água na dianteira e na traseira, com enchimento pelos dois lados | Drenagem central de água

EQUIPAMENTOS ESPECIAIS

Aquecimento e ar condicionado | Coluna de direção com desembarque confortável e painel de instrumentos inclinável | Interface de dados de processo para sistemas de terceiros, construção de asfalto | Dispositivo de prensagem e corte da borda | Interface para sistema anticolisão CAS | Alarme de backup; | Sistema GPS para determinação da localização | Faróis de trabalho | Iluminação das bordas do cilindro

Outros dados sob solicitação / sujeitos a alterações As figuras podem exibir detalhes de equipamento especial.© **Hamm AG** 2026 - WX3416669 pt-BR V1