

# H 14i

Rolo compactador com cilindro liso

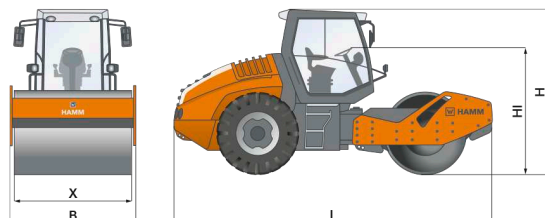
Rolos compactadores Série H / Série H267













## DESTAQUES H

- > Articulação de 3 pontos para excelente tração e mobilidade no terreno
- > Conceito de operação Easy Drive
- > Hammtronic - Gerenciamento eletrônico da máquina
- > Excelente visão da máquina e do canteiro de obras
- > Alta qualidade de compactação devido à elevada carga linear e grandes amplitudes

Dimensões da máquina		
Comprimento total (L)	mm	5961
Largura (B)	mm	2284
Altura total (H)	mm	3034
Largura do cilindro (X)	mm	2140
Altura de carregamento, mín. (HI)	mm	2308



EU Stage V /  
EPA Tier 4

DADOS TÉCNICOS		Unidade	H 14i
	<b>Pesos</b>		
	Peso operacional com cabine	kg	13685
	Peso operacional com ROPS	kg	13425
	Tara sem cabine, sem ROPS	kg	13040
	Peso operacional máx.	kg	16430
	Carga sobre o eixo, dianteiro/traseiro	kg	7585/6100
	Carga linear estática, dianteira	kg/cm	35,4
	Classificação franc., valor/classe		49,3/VM3
	Carga da roda por pneu, traseira	kg	3050
	<b>Dimensões da máquina</b>		
	Comprimento total	mm	5961
	Altura total com a cabine	mm	3034
	Altura total com ROPS	mm	2985
	Altura de carregamento, mín.	mm	2308
	Distância entre eixos	mm	3149
	Largura total com cabine	mm	2284
	Largura máxima de trabalho	mm	2140
	Altura livre ao solo, central	mm	390
	Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	510/510
	Raio de viragem, interno	mm	3870
	Ângulo do talude, diant./tras.	°	53/32
	<b>Dimensões dos cilindros</b>		
	Largura do cilindro, dianteiro	mm	2140
	Diâmetro do cilindro, dianteiro	mm	1504
	Espessura do cilindro, dianteira	mm	30
	Tipo de cilindro, dianteiro		liso
	<b>Dimensões dos pneumáticos</b>		
	Tamanho dos pneus, traseiros		AW 23.1-26 12 PR
	Largura dos pneus, traseiros	mm	2160
	Número de pneus, traseiros		2
	<b>Motor a diesel</b>		
	Fabricante		DEUTZ
	Tipo		TCD 4.1 L4
	Cilindros, número		4
	Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		115,0/156,4/2300
	Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		115,0/154,1/2300
	Nível de emissão de gases de escape		EU Stage V / EPA Tier 4
	Tratamento posterior de gases de escape		DOC-DPF-SCR
	<b>Mecanismo de translação</b>		
	Velocidade, continuamente variável	km/h	0 - 12,0
	Regulagem, continuamente variável		Hammtronic,
	Poder ascensional, com/sem vibração	%	52/57
	<b>Vibração</b>		
	Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	30/36
	Amplitude, dianteira, I/II	mm	1,94/0,9
	Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	249/166
	<b>Direção</b>		
	Ângulo pendular +/-	°	10
	Direção, tipo		Direção articulada
	<b>Conteúdo do tanque/quantidade de enchimento</b>		
	Tanque de combustível, conteúdo	L	290
	AdBlue/tanque DEF, capacidade vol.	L	32
	<b>Nível sonoro</b>		
	Potência acústica LW(A), autocolante	db(A)	105
	Potência acústica LW(A), medida	db(A)	104

#### HIDR./MECÂN.

Tomadas de 12 V (2), 2 espelhos de trabalho retrovisores grandes, Articulação de 3 pontos, Porta-objetos bloqueável, Painel de instrumentos com indicadores do display, luzes de controle e teclas funcionais, Conceito de operação Easy Drive, Modo ECO, Pré-seleção da velocidade, Proteção da mangueira no carro dianteiro, Plataforma do operador desacoplada de vibrações, Vibração automática

#### EQUIPAMENTO ESPECIAL

Luzes de trabalho, Tampa do painel de instrumentos, Cabine ROPS com aquecimento e ar condicionado, FOPS aprovado (nível I), Alarme de backup, Kit de ferramentas, Tacógrafo, Extintor de incêndio, Navegador HCQ, Função automática de parada do motor, Radio, Farol giroflex, Teto de proteção, Lâmina de nivelamento, Medidor de compactação HCQ

#### HAMM AG

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



# HAMM