

# HD+ 80i OT

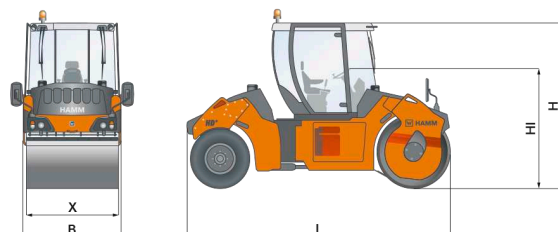
Rolo tandem com cilindro oscilatório e kit de pneus  
 Rolos tandem Série HD+ / Série H272













## DESTAQUES HD+

- > Operação simples, intuitiva e de linguagem neutra
- > Excelente visão da máquina e do canteiro de obras
- > Unidade de assento operacional deslocável e giratória
- > Desvio da pista para aproximação e afastamento confortável e compactação ao longo da borda do meio-fio
- > Compactação com oscilação

Dimensões da máquina		
Comprimento total (L)	mm	4480
Largura (B)	mm	1800
Altura total (H)	mm	2890
Largura do cilindro (X)	mm	1680
Altura de carregamento, mín. (HI)	mm	2080



EU Stage V /  
EPA Tier 4

DADOS TÉCNICOS		Unidade	HD+ 80i OT
	<b>Pesos</b>		
	Peso operacional com cabine	kg	7460
	Peso operacional com ROPS	kg	7290
	Peso operacional máx.	kg	9920
	Carga linear estática, dianteira	kg/cm	23,9
	Classificação franc., valor/classe		-8,6/-PLO
	<b>Dimensões da máquina</b>		
	Comprimento total	mm	4480
	Altura total com a cabine	mm	2890
	Altura de carregamento, mín.	mm	2080
	Distância entre eixos	mm	3340
	Largura total com cabine	mm	1800
	Largura máxima de trabalho	mm	1780
	Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	750/750
	Raio de viragem, interno	mm	4140
	<b>Dimensões dos cilindros</b>		
	Largura do cilindro, dianteiro	mm	1680
	Diâmetro do cilindro, dianteiro	mm	1140
	Espessura do cilindro, dianteira	mm	20
	Tipo de cilindro, dianteiro		lisa/não dividida
	Deslocamento de pista, esquerda/direita	mm	135
	<b>Dimensões dos pneumáticos</b>		
	Tamanho dos pneus, traseiros		11.00-20
	Largura dos pneus, traseiros	mm	1614
	Número de pneus, traseiros		4
	<b>Motor a diesel</b>		
	Fabricante		DEUTZ
	Tipo		TCD 2.9 L4
	Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		55,4/75,3/2300
	Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		55,4/74,2/2300
	Nível de emissão de gases de escape		EU Stage V / EPA Tier 4
	Tratamento posterior de gases de escape		DOC-DPF
	<b>Mecanismo de transmissão</b>		
	Velocidade, continuamente variável	km/h	0 - 9,9
	Regulagem, continuamente variável		Hammtronic,
	Poder ascensional, com/sem vibração	%	36/46
	<b>Oscilação</b>		
	Força de oscilação, dianteira	kN	128
	Frequência de oscilação, dianteira	Hz	40
	Amplitude tangencial, dianteira	mm	1,25
	<b>Direção</b>		
	Ângulo pendular +/-	°	10
	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	120
	Tanque de água, conteúdo	L	700
	Tanque de aditivo, conteúdo	L	18
	<b>Nível sonoro</b>		
	Potência acústica LW(A), autocolante	db(A)	106
	Potência acústica LW(A), medida	db(A)	105

#### HIDR./MECÂN.

Tomada de 12 V, 2 espelhos de trabalho retrovisores grandes, Raspador dobrável, Painel de instrumentos com indicadores, luzes de controle e interruptores, Painel de instrumentos reclinável, Pulverização com água pressurizada com interruptor de intervalo, Modo ECO, Plataforma do operador com acesso pelos dois lados, Sistema aspersor de água regulado pela velocidade, Pré-seleção da velocidade, Plataforma do operador isolada contra vibrações, Direção de caranguejo, hidráulica, Sistema de pulverização com réguas espargidoras dianteira e traseira, Filtro de água (triplo), Tanque de água na dianteira e na traseira, opção de enchimento pelos dois lados, Drenagem central de água

#### EQUIPAMENTO ESPECIAL

Aquecimento, Sistema de aquecimento e ar condicionado, Coluna de direção para desembarque de conforto e painel de instrumentos inclinável, Alavanca da unidade adicional à esquerda, Tacógrafo, Teto de proteção, Dispositivo de prensagem e corte da borda, Medidor de temperatura HAMM (HTM), Indicador da posição zero, Luzes de trabalho, Farol giroflex

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

