

Dados técnicos

H 11i



Rolos compactadores Série H

Rolo compactador com cilindro liso

H266

DESTAQUES

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

DADOS TÉCNICOS H 11i (H266)

Pesos		
Peso operacional com cabine	kg	10880
Peso operacional com ROPS	kg	10630
Peso operacional máx.	kg	13290
Carga sobre o eixo, dianteiro/traseiro	kg	5890/4990
Carga linear estática, dianteira	kg/cm	27,5
Classificação franc., valor/classe		40,4/VM2
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	5960
Altura total com a cabine	mm	3037
Altura total com ROPS	mm	3077
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	427
Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	510/510
Raio de viragem, interno	mm	3870
Ângulo do talude, diant./tras.	°	55/30
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, dianteiro	mm	2140
Diâmetro do cilindro, dianteiro	mm	1504
Espessura do cilindro, dianteira	mm	25
Tipo de cilindro, dianteiro		liso
Dimensões dos pneumáticos		
Tamanho dos pneus, traseiros		AW 23.1-26 12 PR
Largura dos pneus, traseiros	mm	2160
Número de pneus, traseiros		2
Motor a diesel		
Fabricante		DEUTZ
Tipo		TCD 3.6 L4
Cilindros, número		4
Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		85,0/115,6/2300
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		85,0/113,9/2300
Nível de emissão de gases de escape		EU Stage V / EPA Tier 4
Tratamento posterior de gases de escape		DOC-DPF-SCR
Mecanismo de translação		
Velocidade, continuamente variável	km/h	0-12,0
Regulagem, continuamente variável		Hammtronic,
Poder ascensional, com/sem vibração	%	54/59
Vibração		
Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	30/36

Vibração		
Amplitude, dianteira, I/II	mm	2,04/0,84
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	246/136
Direção		
Ângulo pendular +/-	°	10
Direção, tipo		Direção articulada
Conteúdo do tanque/quantidade de enchimento		
Tanque de combustível, conteúdo	L	280
AdBlue/tanque DEF, capacidade vol.	L	32
Nível sonoro		
Potência acústica LW(A), autocolante	db(A)	104
Potência acústica LW(A), medida	db(A)	103

HIDR./MECÂN.

Tomadas de 12 V (2) | 2 espelhos de trabalho retrovisores grandes | Articulação de 3 pontos | 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) | Iluminação Coming Home | Tacógrafo | Extintor de incêndio | Navegador HCQ | Função automática de parada do motor | Radio | Farol giroflex | Conchas pé-de-carneiro | Medidor de compactação HCQ