

Dados técnicos

H 25i C R



Rolos compactadores Série H

Rolo compactador com cilindro liso reforçado

H268

DESTAQUES

- > Componentes de máquinas reforçadas para alta durabilidade
- > Alta qualidade de compactação devido à elevada carga linear e grandes amplitudes
- > Conceito de operação Easy Drive
- > Articulação de 3 pontos para excelente tração e mobilidade no terreno
- > Tambor altamente resistente ao desgaste para aplicação em rochas duras

DADOS TÉCNICOS H 25i C R (H268)

Pesos		
Peso operacional com cabine	kg	24880
Tara sem cabine, sem ROPS	kg	24130
Peso operacional máx.	kg	25270
Carga sobre o eixo, dianteiro/traseiro	kg	16390/8490
Classificação franc., valor/classe		101,5/VM5
Carga da roda por pneu, traseira	kg	4245
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	6751
Altura total com a cabine	mm	2970
Altura de carregamento, mín.	mm	2320
Distância entre eixos	mm	3261
Largura total com cabine	mm	2540
Altura livre ao solo, central	mm	400
Raio de viragem, interno	mm	4760
Ângulo do talude, diant./tras.	°	40/28
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, dianteiro	mm	2220
Diâmetro do cilindro, dianteiro	mm	1600
Espessura do cilindro, dianteira	mm	45
Tipo de cilindro, dianteiro		
Dimensões dos pneumáticos		
Tamanho dos pneus, traseiros		EM 23.5-R25 XTLA
Largura dos pneus, traseiros	mm	2160
Número de pneus, traseiros		2
Motor a diesel		
Fabricante		DEUTZ
Tipo		TCD 6.1 L6
Cilindros, número		6
Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		160,0/217,6/2300
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		160,0/214,4/2300
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 - 6,9
Regulagem, continuamente variável		Hammtronic/manual
Poder ascensional, com/sem vibração	%	61/66
Vibração		
Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	27/30
Amplitude, dianteira, I/II	mm	2,02/1,20
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	315/231

Direção		
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)	106
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 | 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 | Vibração automática | Pacote de iluminação para a operação em vias públicas | Sistema de câmera

EQUIPAMENTO ESPECIAL

Cabine ROPS com aquecimento e ar condicionado, FOPS aprovado (nível I) | Dispositivo de monitoramento da fivela do cinto de segurança | Aquecimento de estacionamento | Rádio | Tacógrafo | Interface Bluetooth para Smart Doc | Navegador HCQ | Controlador de frequência | Medidor de compactação HAMM (HCM) | Função automática de parada do motor | Interface de telemática | Luzes de trabalho | Farol giroflex | Capo do motor com abertura elétrica de conforto | Iluminação Coming Home | Interruptor isolante da bateria | Homologação | Instrumento de bordo