

Dados técnicos

HC 139i P



Rolos compactadores Série HC

Compactador com cilindro pé-de-carneiro

H279

DESTAQUES

- > Poderoso motor CEV Stage IV com modo ECO
- > Articulação de 3 pontos para distribuição de peso uniforme e excelente movimentação linear
- > Alto desempenho de compactação
- > Operação intuitiva e neutra em relação ao idioma
- > Fácil manutenção e serviço
- > Excelente visão da máquina e do canteiro de obras

DADOS TÉCNICOS HC 139i P (H279)

| Pesos | | |
|--|-------|-------------------|
| Peso operacional com teto solar | kg | 15000 |
| Peso sem carga sem cabine, sem ROPS | kg | 14425 |
| Peso operacional máx. | kg | 15100 |
| Carga por eixo, dianteira/traseira | kg | 9280/5720 |
| Carga linear estática, dianteira | kg/cm | 43,4 |
| Classificação franc., valor/classe | | 46,3/VPM3 |
| Carga da roda por pneu, tras. | kg | 2860 |
| Dimensões da máquina | | |
| Comprimento total | mm | 5926 |
| Altura total | mm | 3061 |
| Altura de carga, mínima | mm | 2238 |
| Distância entre eixos | mm | 2992 |
| Largura total | mm | 2282 |
| Largura máxima de trabalho | mm | 2140 |
| Altura livre ao solo, central | mm | 448 |
| Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita | mm | 500/500 |
| Raio de círculo da pista, interno | mm | 3883 |
| Ângulo de talude, dianteiro/traseiro | ° | 45/27 |
| Dimensões dos cilindros | | |
| Largura do cilindro, dant. | mm | 2140 |
| Diâmetro do cilindro, dant. | mm | 1720 |
| Espessura do cilindro, dant. | mm | 25 |
| Tipo de cilindro, dianteiro | | Pé de compactação |
| Altura dos pés de compactação | mm | 100 |
| Pés de compactação, quantidade | | 150 |
| Dimensões dos pneus | | |
| Tamanho do pneu, tras. | | AW 23.1-26 8 PR |
| Largura sobre pneus, tras. | mm | 2140 |
| Quantidade de pneus, tras. | | 2 |
| Motor diesel | | |
| Fabricante | | Cummins |
| Tipo | | QSB 4.5 CIVD1 |
| Cilindro, quantidade | | 4 |
| Potência ISO 14396, kW/CV/rpm | | 90/122/2200 |
| Potência SAE J1349, kW/HP/rpm | | 90/121/2200 |
| Norma para gases de escape | | CEV IV |
| Accionamento de marcha | | |
| Velocidade, ciclo de trabalho | km/h | 0-7,0 |
| Velocidade, ciclo de transporte | km/h | 0-12,0 |
| Capacidade de subida, com/sem vibração | % | 48/53 |

| Vibração | | |
|--|-------|--------------------|
| Amplitude, dianteira, I/II | mm | 1,14/0,48 |
| Força centrífuga, dianteira, I/II | kN | 240/158 |
| Direção | | |
| Ângulo pendular +/- | ° | 10 |
| Direção, tipo | | Direção articulada |
| Capacidade do tanque/volume de enchimento | | |
| Tanque de combustível, capacidade | L | 270 |
| Tanque de AdBlue/DEF, capacidade | L | 47,0 |
| Nível de ruído | | |
| Nível de potência sonora L(WA), garantida | db(A) | |
| Nível de potência sonora L(WA), medição representativa | db(A) | 110 |

EQUIPAMENTO

Painel de instrumentos com exibições, luzes indicadoras e interruptores | Plataforma do operador com acesso por um lado | Plataforma do operador desacoplada por vibração | Ajuste longitudinal do assento | 1 alavancas multifuncionais | Modo ECO | Capô do motor inclinável | Direção hidrostática | Articulação de 3 pontos | Raspador ajustável | Toldo de proteção de plástico, reforçada com fibra de vidro e dobrável

EQUIPAMENTOS ESPECIAIS

Raspador de metal (dupla face) | Medidor de compactação HCQ | Velocímetro | Sistema ICS | Vibração automática | Farol giroflex