

Dados técnicos

HC 250 C P



Rolos compactadores Série HC
Compactador com cilindro pé-de-carneiro

H257

DESTAQUES

- > Alto desempenho de compactação
- > Espaçosa plataforma do motorista com conceito de operação Easy Drive
- > Hammtronic para alto conforto, segurança e redução de emissões
- > Possibilidades de configuração personalizadas e uma ampla gama de opções
- > Digital ready

DADOS TÉCNICOS HC 250 C P (H257)

| Pesos | | |
|---|-------|-------------|
| Peso operacional com cabine | kg | 24375 |
| Peso operacional com ROPS | kg | 24040 |
| Peso sem carga sem cabine, sem ROPS | kg | 23175 |
| Peso operacional máx. | kg | 25130 |
| Carga por eixo, dianteira/traseira | kg | 17570/6805 |
| Carga do eixo com peso operacional máx., dianteiro/traseiro | kg | 17600/7530 |
| Carga linear estática, dianteira | kg/cm | 82,10 |
| Classificação franc., valor/classe | | 113,41/VPM5 |
| Carga da roda por pneu, tras. | kg | 3402,5 |

| Dimensões da máquina | | |
|--|----|-----------|
| Comprimento total | mm | 6777 |
| Altura total com cabine | mm | 3046 |
| Altura total com ROPS | mm | 3054 |
| Altura de carga, mínima | mm | 3046 |
| Distância entre eixos | mm | 3479 |
| Largura total com cabine | mm | 2497 |
| Largura máxima de trabalho | mm | 2140 |
| Altura livre ao solo, central | mm | 453 |
| Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita | mm | 469/469 |
| Raio de círculo da pista, interno | mm | 4822 |
| Ângulo de talude, dianteiro/traseiro | ° | 33,6/25,7 |

| Dimensões dos cilindros | | |
|--------------------------------|----|-------------------|
| Largura do cilindro, diant. | mm | 2140 |
| Diâmetro do cilindro, diant. | mm | 1803 |
| Espessura do cilindro, diant. | mm | 35 |
| Tipo de cilindro, dianteiro | | Pé de compactação |
| Altura dos pés de compactação | mm | 112 |
| Pés de compactação, quantidade | | 140 |

| Dimensões dos pneus | | |
|----------------------------|----|---------------------|
| Tamanho do pneu, tras. | | TR 23.1/18-26 12 PR |
| Largura sobre pneus, tras. | mm | 2140 |
| Quantidade de pneus, tras. | | 2 |

| Motor diesel | | |
|-------------------------------|--|---------------------|
| Fabricante | | DEUTZ |
| Tipo | | TCD 2012 L06 2V |
| Cilindro, quantidade | | 6 |
| Potência ISO 14396, kW/CV/rpm | | 150,0/203,9/2000 |
| Potência SAE J1349, kW/HP/rpm | | 150,0/201,2/2000 |
| Norma para gases de escape | | UN ECE R96 (Tier 3) |
| Nível de emissões UE | | UE nível IIIA |
| Nível de emissões EUA | | EPA Tier 3 |

| Motor diesel | | |
|--------------------------------|--|---|
| Tratamento dos gases de escape | | - |

| Acionamento de marcha | | |
|--|------|------------|
| Velocidade, contínua | km/h | 0 - 12,0 |
| Regulagem, contínua | | HAMMTRONIC |
| Capacidade de subida, com/sem vibração | % | 59/66 |

| Vibração | | |
|---|----|-----------|
| Frequência de vibração, dianteira, I/II | Hz | 27/30 |
| Amplitude, dianteira, I/II | mm | 2,10/1,20 |
| Força centrífuga, dianteira, I/II | kN | 350/250 |

| Direção | | |
|---------------------|---|--------------------|
| Ângulo pendular +/- | ° | max. 12 |
| Direção, tipo | | Direção articulada |

| Capacidade do tanque/volume de enchimento | | |
|---|---|-----|
| Tanque de combustível, capacidade | L | 336 |

| Nível de ruído | | |
|--|-------|-----|
| Nível de potência sonora L(WA), garantida | db(A) | 107 |
| Nível de potência sonora L(WA), medição representativa | db(A) | 104 |

EQUIPAMENTO

Tomadas 12 V (2 peças) | 2 espelhos retrovisores externos grandes | Articulação de 3 pontos | Painel de instrumentos com indicações de display, luzes indicadoras e botões de função | Conceito de operação Easy Drive | Modo ECO | Pré-seleção da velocidade | Proteção da mangueira na dianteira do veículo | Plataforma do operador desacoplada por vibração | Sistema de vibração automática | Traction Control, automático | Raspador de aço, para cilindro de pés de compactação

EQUIPAMENTOS ESPECIAIS

Cabine ROPS com aquecedor (FOPS, nível I) | Monitoramento do fecho do cinto de segurança | Ajuste de conforto do descansa-braços, esquerdo | Aquecedor estacionário | Rádio | Tacógrafo | Extintor de incêndio | Interface Bluetooth para Smart Doc | Cobertura do painel de instrumentos | Função automática de parada do motor | Sistema de câmera | Faróis de trabalho | Luz rotativa | Capô com abertura elétrica de conforto | Função Coming Home | Interruptor isolante da bateria | Kit de ferramentas