

Dados técnicos

# HC 250i C P



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

H256

## 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 250i C P (H256)

| Pesos   |       |             |
|---|-------|-------------|
| Peso operacional com cabine                                 | kg    | 24630       |
| Peso operacional máx.                                       | kg    | 25280       |
| Carga por eixo, dianteira/traseira                          | kg    | 17825/6805  |
| Carga do eixo com peso operacional máx., dianteiro/traseiro | kg    | 17850/7430  |
| Carga linear estática, dianteira                            | kg/cm | 83,29       |
| Classificação franc., valor/classe                          |       | 115,06/VPMS |
| 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 6.1 L6              |
| Cilindro, quantidade           |  | 6                       |
| Potência ISO 14396, kW/CV/rpm  |  | 160,0/217,7/2000        |
| Potência SAE J1349, kW/HP/rpm  |  | 160,0/214,7/2000        |
| Norma para gases de escape     |  | UE nível V / EPA Tier 4 |
| Tratamento dos gases de escape |  | DOC-DPF-SCR             |

| Acionamento de marcha |      |            |
|-----------------------|------|------------|
| Velocidade, contínua  | km/h | 0 - 12,0   |
| Regulagem, contínua   |      | HAMMTRONIC |

| Acionamento de marcha                  |   |       |
|--|---|-------|
| 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 de direção +/- | ° | 35                 |
| Ângulo pendular +/-   | ° | max. 12            |
| Direção, tipo         |   | Direção articulada |

| Capacidade do tanque/volume de enchimento |   |     |
|---|---|-----|
| Tanque de combustível, capacidade         | L | 336 |
| Tanque de AdBlue/DEF, capacidade          | L | 32  |

| Nível de ruído   |       |     |
|--|-------|-----|
| Nível de potência sonora L(WA), garantida              | db(A) | 106 |
| 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 aquecimento e ar-condicionado (FOPS, nível I) | Monitoramento do fecho do cinto de segurança | Ajuste de conforto do descanso-braços, esquerdo | Aquecedor estacionário | Tacógrafo | Extintor de incêndio | Interface Bluetooth para Smart Doc | Regulador de frequência | Função automática de parada do motor | Sistema de câmera | Alarme de backup; | Faróis de trabalho | Luz rotativa | Capô com abertura elétrica de conforto | Função Coming Home | Interruptor isolante da bateria | Espelho retrovisor adicional | Kit de ferramentas