

Dados técnicos

HP 100i



Rolos compactadores de pneus Série HP

Rolos compactador de pneus da classe de peso 6-10 t

H300

DESTAQUES

- > Hammtronic - Gerenciamento eletrônico da máquina
- > Unidade de assento operacional deslocável e giratória
- > Alta qualidade de compactação e da superfície através da distribuição de peso uniforme e da sobreposição dos pares de rodas dianteiro e traseiro
- > Excelente visão dos pneus, da máquina e do canteiro de obras
- > Operação simples, intuitiva e de linguagem neutra

DADOS TÉCNICOS HP 100i (H300)

| Pesos | | |
|---|------|--------------------|
| Peso operacional com cabine | kg | 5890 |
| Peso operacional com ROPS | kg | 5720 |
| Peso sem carga sem cabine, sem ROPS | kg | 5400 |
| Peso operacional máx. | kg | 10020 |
| Carga por eixo, dianteira/traseira | kg | 3140/2750 |
| Carga do eixo com peso operacional máx., dianteiro/traseiro | kg | 5350/4670 |
| Classificação franc., valor/classe | | |
| Carga da roda por pneu, dianteira/traseira | kg | 628/688 |
| Dimensões da máquina | | |
| Comprimento total | mm | 4590 |
| Altura total com cabine | mm | 2872 |
| Altura total com ROPS | mm | 2952 |
| Altura de carga, mínima | mm | 2192 |
| Distância entre eixos | mm | 3340 |
| Largura total com cabine | mm | 1803 |
| Largura máxima de trabalho | mm | 1725 |
| Altura livre ao solo, central | mm | 340 |
| Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita | mm | 760/760 |
| Raio de círculo da pista, interno | mm | 4140 |
| Dimensões dos pneus | | |
| Tamanho do pneu, dianteiro/traseiro | | 7.50-15/7.50-15 |
| Largura sobre pneus, dianteira/traseira | mm | 1725/1350 |
| Quantidade de pneus, dianteira/traseira | | 5/4 |
| Motor diesel | | |
| Fabricante | | DEUTZ |
| Tipo | | TCD 2.9 L4 |
| Cilindro, quantidade | | 4 |
| Potência ISO 14396, kW/CV/rpm | | 55,4/75,3/2200 |
| Potência SAE J1349, kW/HP/rpm | | 55,4/74,2/2200 |
| Nível de emissões EUA | | EPA Tier 4 |
| Tratamento dos gases de escape | | DOC |
| Accionamento de marcha | | |
| Velocidade, contínua | km/h | 0-19,9 |
| Direção | | |
| Ângulo pendular +/- | ° | 10 |
| Direção, tipo | | Direção articulada |
| Sistema de aspersão | | |
| Aspersão de água, tipo | | Pressão |
| Capacidade do tanque/volume de enchimento | | |
| Tanque de combustível, capacidade | L | 120 |

| Capacidade do tanque/volume de enchimento | | |
|--|-------|-----|
| Tanque de água, capacidade | L | 700 |
| Nível de ruído | | |
| Nível de potência sonora L(WA), garantida | db(A) | |
| Nível de potência sonora L(WA), medição representativa | db(A) | 100 |

EQUIPAMENTO

Tomada 12 V | 2 espelhos retrovisores externos grandes | Painel de instrumentos com exibições, luzes indicadoras e interruptores | Painel de instrumentos reclinável | Modo ECO | Plataforma do operador com acesso em ambos os lados | Pré-seleção da velocidade | Plataforma do operador isolada contra vibrações | Tanque de água na dianteira e na traseira, com enchimento pelos dois lados | Drenagem central de água | ROPS, rígida

EQUIPAMENTOS ESPECIAIS

Raspador com escovas, dobrável | Versão com aspersão de água | Cabine ROPS com portas não segmentadas (FOPS, nível I) | Sistema de aquecimento e ar condicionado | Extintor de incêndio | Capota | Velocímetro | Função automática de parada do motor | Sistema de câmera | Alarme de backup; | Sistema de telemática | Faróis de trabalho | Luz rotativa | Iluminação dos pneus, LED | Interruptor isolante da bateria