

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
Acionamento 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