

Dados técnicos

HD 35 VT



Rolos compactadores tandem Série HD CompactLine

Rolo compactador tandem com cilindro de vibração e conjunto de rodas

H286

DESTAQUES

- > Excelente visão da borda do cilindro, da máquina e do canteiro de obras no entorno
- > Operação simples, intuitiva e de linguagem neutra
- > Dimensões compactas
- > Plataforma ergonômica do operador
- > Transporte simples e carregamento fácil

DADOS TÉCNICOS HD 35 VT (H286)

Pesos		
Peso operacional com ROPS	kg	2655
Peso operacional máx.	kg	3470
Carga linear estática, dianteira	kg/cm	11,3
Classificação franc., valor/classe		11,3/PV2
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	2530
Altura total com ROPS	mm	2391
Altura de carga, mínima	mm	1755
Distância entre eixos	mm	1700
Largura total	mm	1310
Largura máxima de trabalho	mm	1220
Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	570/570
Raio de círculo da pista, interno	mm	2370
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, diant.	mm	1200
Diâmetro do cilindro, diant.	mm	720
Espessura do cilindro, diant.	mm	15
Tipo de cilindro, dianteiro		lisa/não dividida
Desvio de pista, esquerdo/direito	mm	0/50
Dimensões dos pneus		
Tamanho do pneu, tras.		9,5/65-15
Largura sobre pneus, tras.	mm	1133
Quantidade de pneus, tras.		4
Motor diesel		
Fabricante		KUBOTA
Tipo		D1803-M-DI-CT02
Cilindro, quantidade		3
Potência ISO 14396, kW/CV/rpm		24.4/33,2/2600
Potência SAE J1995, kW/HP/rpm		24,4/32,7/2600
Norma para gases de escape		MEE IV
Nível de emissões		UN ECE R96 (Tier 3)
Tratamento dos gases de escape		-
Acionamento de marcha		
Velocidade, contínua	km/h	0 - 12,0
Capacidade de subida, com/sem vibração	%	30/40
Vibração		
Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	67/52
Amplitude, dianteira, I/II	mm	0,52/0,52
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	52/32
Direção		
Ângulo pendular +/-	°	8
Direção, tipo		Direção articulada

Sistema de aspersão

Aspersão de água, tipo

Pressão

Capacidade do tanque/volume de enchimento

Tanque de combustível, capacidade

L

42

Tanque de água, capacidade

L

180

Tanque de aditivo, capacidade

L

18

Nível de ruído

Nível de potência sonora L(WA), garantida

db(A)

106

Nível de potência sonora L(WA), medição representativa

db(A)

105

EQUIPAMENTO

Articulação de 3 pontos | Painel de instrumentos com exibições, luzes indicadoras e interruptores | Tampa do painel de instrumentos bloqueável e à prova de intempéries | Alças de acesso esquerda/direita | Interruptor isolante da bateria | Aspersão com água pressurizada | Plataforma do operador com acesso em ambos os lados | Direção hidrostática | Plataforma do operador desacoplada por vibração | Desvio de pista | Barra de suporte central | Raspador de plástico, dobrável | ROPS, dobrável

EQUIPAMENTOS ESPECIAIS

Capota | Dispositivo de prensagem e corte da borda | Indicador da pista | Sistema aspersor de água para dispositivo de prensagem e corte da borda | Alarma de backup; | Faróis de trabalho | Luz rotativa | Sistema de telemática