

## Dados técnicos

# HD 35 VV



### Rolos compactadores tandem Série HD CompactLine

Rolo compactador tandem com dois cilindros de vibração

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 VV (H286)**

<b>Pesos</b>		
Peso operacional com ROPS	kg	2755
Peso operacional máx.	kg	3570
Carga linear estática, dianteira/traseira	kg/cm	11,3/11,6
Classificação franc., valor/classe		11,6/PV3
<b>Dimensões da máquina</b>		
Comprimento total	mm	2530
Altura de carga, mínima	mm	1755
Distância entre eixos	mm	1700
Largura total	mm	1310
Largura máxima de trabalho	mm	1250
Altura livre ao meio-fio, à esquerda/direita	mm	570/570
Raio de círculo da pista, interno	mm	2370
<b>Dimensões dos cilindros</b>		
Largura do cilindro, dianteira/traseira	mm	1200/1200
Diâmetro do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	720/720
Espessura do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	15/15
Tipo de cilindro, dianteiro		lisa/não dividida
Tipo de cilindro, traseiro		lisa/não dividida
Desvio de pista, esquerdo/direito	mm	0/50
<b>Motor diesel</b>		
Fabricante		KUBOTA
Tipo		D1803-M-DI-CT02
Cilindro, quantidade		3
Potência ISO 14396, kW/CV/rpm		24,0/32,6/2600
Potência SAE J1995, kW/HP/rpm		24,0/32,2/2600
Norma para gases de escape		MEE IV
Nível de emissões		UN ECE R96 (Tier 3)
Tratamento dos gases de escape		-
<b>Acionamento de marcha</b>		
Velocidade, contínua	km/h	0 - 12,0
Capacidade de subida, com/sem vibração	%	30/40
<b>Vibração</b>		
Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	67/52
Frequência de vibração, traseira, I/II	Hz	67/52
Amplitude, dianteira, I/II	mm	0,52/0,52
Amplitude, traseira, I/II	mm	0,52/0,52
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	52/32
Força centrífuga, traseira, I/II	kN	52/32
<b>Direção</b>		
Ângulo pendular +/-	°	8

<b>Direção</b>		
Direção, tipo		Direção articulada
<b>Sistema de aspersão</b>		
Aaspersão de água, tipo		Pressão
<b>Capacidade do tanque/volume de enchimento</b>		
Tanque de combustível, capacidade	L	42
Tanque de água, capacidade	L	180
<b>Nível de ruído</b>		
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 | Aaspersão 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 agua para dispositivo de prensagem e corte da borda | Alarme de backup; | Faróis de trabalho | Luz rotativa | Sistema de telemática