

Dados técnicos

HD 35 VT



Rolos tandem Série HD CompactLine

Rolo tandem com cilindro vibratório e kit de pneus

H247

DESTAQUES

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

DADOS TÉCNICOS HD 35 VT (H247)

Pesos		
Peso operacional com ROPS	kg	2595
Peso operacional máx.	kg	3320
Carga linear estática, dianteira	kg/cm	11,2
Classificação franc., valor/classe		11,2/PV2
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	2530
Altura total com ROPS	mm	2391
Altura de carregamento, mín.	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 viragem, interno	mm	2370
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, dianteiro	mm	1200
Diâmetro do cilindro, dianteiro	mm	720
Espessura do cilindro, dianteira	mm	15
Tipo de cilindro, dianteiro		lisa/não dividida
Deslocamento de pista, esquerda/direita	mm	0/50
Dimensões dos pneumáticos		
Tamanho dos pneus, traseiros		9,5/65-15
Largura dos pneus, traseiros	mm	1133
Número de pneus, traseiros		4
Motor a diesel		
Fabricante		KUBOTA
Tipo		D1503-M-ET03
Cilindros, número		3
Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		22,6/30,7/2700
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		22,6/30,3/2700
Nível de emissão de gases de escape		MEE III
Tratamento posterior de gases de escape		-
Mecanismo de translação		
Velocidade, continuamente variável	km/h	0 - 12,0
Poder ascensional, 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 espargidor		
Espargidor de água, tipo		Pressão
Conteúdo do tanque/quantidade de enchimento		
Tanque de combustível, conteúdo	L	42
Tanque de água, conteúdo	L	180
Tanque de aditivo, conteúdo	L	18
Nível sonoro		
Potência acústica LW(A), autocolante	db(A)	106
Potência acústica LW(A), medida	db(A)	-

HIDR./MECÂN.

Tomada de 12 V | Articulação de 3 pontos | Painel de instrumentos com indicadores, luzes de controle e interruptores | Tampa do painel de instrumentos bloqueável e resistente a intempéries | Corrimões | Interruptor isolante da bateria | Pulverização com água pressurizada com interruptor de intervalo | Plataforma do operador com acesso pelos dois lados | Direção hidrostática | Plataforma do operador desacoplada de vibrações | Desfasamento de pista | Vibração comutável na dianteira e traseira, individual e dupla | Gancho de elevação central | Raspador de plástico, dobrável | ROPS dobrável

EQUIPAMENTO ESPECIAL

Teto de proteção | Dispositivo de prensagem e corte da borda | Indicador da pista | Sistema aspersor de água para dispositivo de prensagem e corte da borda | Alarme de backup | Gerenciamento de frota com interface WIFMS | Luzes de trabalho | Farol giroflex