

Dados técnicos

HD 18 VV



Rolos tandem Série HD CompactLine

Rolo tandem com dois cilindros vibratórios

H293

DESTAQUES

- > Operação simples, intuitiva e de linguagem neutra
- > Clear Side - suspensão unilateral do cilindro
- > Transporte simples e carregamento fácil
- > Dimensões compactas
- > Excelente visão da borda do cilindro, da máquina e do canteiro de obras no entorno

DADOS TÉCNICOS HD 18 VV (H293)

Pesos		
Peso operacional com ROPS	kg	1590
Tara sem cabine, sem ROPS	kg	1420
Peso operacional máx.	kg	1690
Carga sobre o eixo, dianteiro/traseiro	kg	765/825
Carga linear estática, dianteira/traseira	kg/cm	9,6/10,3
Classificação franc., valor/classe		10,3/PV3
Dimensões da máquina		
Comprimento total	mm	2295
Altura total com ROPS	mm	2210
Altura de carregamento, mín.	mm	1580
Distância entre eixos	mm	1560
Largura total	mm	938
Largura máxima de trabalho	mm	872
Altura livre ao solo, central	mm	230
Raio de viragem, interno	mm	2230
Dimensões dos cilindros		
Largura do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	800/800
Diâmetro do cilindro, dianteiro/traseiro	mm	620/620
Espessura do cilindro, dianteira/traseira	mm	12/12
Tipo de cilindro, dianteiro		lisa/não dividida
Tipo de cilindro, traseiro		lisa/não dividida
Motor a diesel		
Fabricante		KUBOTA
Tipo		D1105
Cilindros, número		3
Potência ISO 14396, kW/PS/rpm		16,1/21,9/2600
Potência SAE J1349, kW/HP/rpm		16,1/21,6/2600
Nível de emissão de gases de escape		EU Stage V / EPA Tier 4
Nível de emissões EU		EU Stage V
Nível de emissões USA		EPA Tier 4
Tratamento posterior de gases de escape		-
Mecanismo de translação		
Velocidade, continuamente variável	km/h	0 - 11,0
Poder ascensional, com/sem vibração	%	30/40
Vibração		
Frequência de vibração, dianteira, I/II	Hz	61/48
Frequência de vibração, traseira, I/II	Hz	61/48
Amplitude, dianteira, I/II	mm	0,43/0,43
Amplitude, traseira, I/II	mm	0,43/0,43
Força centrífuga, dianteira, I/II	kN	17/11

Vibração		
Força centrífuga, traseira, I/II	kN	17/11
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	33
Tanque de água, conteúdo	L	70
Nível sonoro		
Potência acústica LW(A), autocolante	db(A)	105
Potência acústica LW(A), medida	db(A)	101

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 | Clear Side | Pulverização com água pressurizada com interruptor de intervalo | Plataforma do operador com acesso pelos dois lados | Proteção da correia em V | Vibração automática | Filtro de água (triplo) | Gancho de elevação central | Raspador de plástico, dobrável | ROPS dobrável | Documentação técnica

EQUIPAMENTO ESPECIAL

Teto de proteção | Alarme de backup | Luzes de trabalho | Farol giroflex | Instrumento de bordo