

Datos técnicos

HD 50 VV



Rodillos en tándem Serie HD CompactLine

Rodillos en tándem con dos tambores vibratorios

H290

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

- > Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma
- > Facilidad de transporte y carga
- > Puesto ergonómico de mando del conductor
- > Excelente visión del borde del tambor, la máquina y el entorno de la obra
- > Dimensiones compactas

DATOS TÉCNICOS HD 50 VV (H290)

Pesos		
Peso en estado de funcionamiento con ROPS	kg	4470
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	4135
Peso en estado de funcionamiento máx.	kg	5370
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	2210/2260
Carga lineal estática, delante/detrás	kg/cm	16,0/16,4
Clasif. franc. M1/LxAO(-2)/clase		10,6/VT0
Dimensiones de la máquina		
Longitud total	mm	2896
Altura total con ROPS	mm	2596
Altura de carga, mín.	mm	1829
Distancia entre ejes	mm	1950
Anchura total	mm	1506
Anchura máxima de trabajo	mm	1430
Distancia del suelo, centro	mm	302
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	720/720
Radio de giro de dirección, interior	mm	2594
Dimensiones de los cilindros		
Anchura del cilindro, delante/detrás	mm	1380/1380
Diámetro del cilindro, delante/detrás	mm	898/898
Grosor del cilindro, delante/detrás	mm	16/16
Tipo de cilindro, delante		liso/no dividido
Tipo de cilindro, detrás		liso/no dividido
Deslreamiento de vía, izda./dcha.	mm	0/50
Motor diésel		
Fabricante		KUBOTA
Tipo		V2203
Cilindros, cantidad		4
Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		34,6/47,1/2700
Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		34,6/46,4/2700
Norma sobre gases de escape		EU Stage IIIA
Tratamiento posterior de los gases de escape		-
Mecanismo de traslación		
Velocidad, con progresión continua	km/h	0 - 11,0
Capacidad ascensional, con/sin vibración	%	30/40
Vibración		
Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	57/48
Frecuencia de vibración, detrás, I/II	Hz	57/48

Vibración		
Amplitud, delante, I/II	mm	0,51/0,31
Amplitud, detrás, I/II	mm	0,51/0,31
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	58/35
Fuerza centrífuga, detrás, I/II	kN	58/35
Dirección		
Ángulo de suspensión pendular +/-	°	8
Dirección, tipo		Dirección pivotante
Instalación rociadora		
Rociado con agua, tipo		Presión
Capacidad del depósito/volumen de relleno		
Depósito de combustible, capacidad	L	73
Depósito de agua, capacidad	L	260
Nivel acústico		
Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva	db(A)	106
Potencia acústica Lw(A), medida	db(A)	103

EQUIPAMIENTO

Enchufe de 12 V | Articulación de 3 puntos | Tablero de instrumentos con pantallas, pilotos de control y tecla | Cubierta del tablero de instrumentos bloqueable e impermeable | Barandillas | Aspersión de agua presurizada con interruptor de intervalos | Plataforma del operador accesible por ambos lados | Dirección hidrostática | Plataforma del operador acoplado con oscilación | Desplazamiento de carril | Rascador de plástico, abatible

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Techo de protección | Equipo de corte y presión de bordes | Disco de corte | Alarma de marcha atrás | Faro de trabajo | Luz omnidireccional | Herramienta de a bordo