

Datos técnicos

HD 13 VT



Rodillos tándem Serie HD CompactLine

Rodillo tándem con tambor de vibración y juego de ruedas

H201

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

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

DATOS TÉCNICOS HD 13 VT (H201)

Pesos		
Peso de servicio con ROPS	kg	3825
Peso en funcionamiento máx.	kg	4790
Carga lineal estática, delante	kg/cm	15,4
Clasificación franc., valor/clase		10,2/VT0
Dimensiones de la máquina		
Longitud total	mm	2896
Altura total con cabina	mm	2720
Altura total con ROPS	mm	2590
Elevada carga, mínim.	mm	1820
Distancia entre ejes	mm	1950
Anchura total	mm	1426
Anchura de trabajo máxima	mm	1338
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	720/720
Radio de giro de trazada, interior	mm	2690
Dimensiones tambores		
Anchura del tambor, delante	mm	1300
Diámetro del tambor, delante	mm	900
Grosor del tambor, delante	mm	17
Tipo de tambor, delante		liso/no dividido
Desplazamiento de trazada, izquierda/derecha	mm	0/50
Dimensiones neumáticos		
Tamaño de neumáticos, detrás		10.5/80-16
Anchura sobre neumáticos, detrás	mm	1276
Número de neumáticos, detrás		4
Motor diésel		
Fabricante		KUBOTA
Tipo		V2203
Cilindros, número		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		MAR 1
Tratamiento posterior de gases de escape		-
Accionamiento de marcha		
Velocidad, con progresión continua	km/h	0 - 11,0
Capacidad de ascenso, con/sin vibración	%	30/40
Vibración		
Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	57/48
Amplitud, delante, I/II	mm	0,51/0,31
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	58/35
Dirección		
Ángulo de oscilación +/-	°	8

Dirección		
Dirección, tipo		Dirección articulada
Sistema de rociado		
Rociado con agua, tipo		Presión
Contenido del depósito/cantidad de llenado		
Depósito de combustible, contenido	L	73
Depósito de agua, contenido	L	260
Depósito de aditivos, contenido	L	18
Nivel de presión acústica		
Nivel de potencia acústica L(WA), garantizada	db(A)	106
Nivel de potencia acústica L(WA), medida de forma representativa	db(A)	103

EQUIPAMIENTO

Articulación pendular de 3 puntos | Tablero de instrumentos con indicaciones, luces de control e interruptores | Cubierta del tablero de instrumentos bloqueable y resistente a las inclemencias meteorológicas | Barandillas de subida izquierda/derecha | Sistema de rociado de agua a presión | Puesto del conductor accesible por ambos lados | Dirección hidrostática | Puesto del conductor aislado de vibraciones | Desplazamiento de trazada

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Rascador de plástico, abatible | Equipment Management | Equipo de corte y presión de bordes | Válvula de drenaje de agua | Alarma de marcha atrás | Faros de trabajo | Luz omnidireccional | Sistema automático de parada del motor | Argolla de enganche, delante | Enganche para remolque | Protección de correas trapezoidales