

# HD 12i VT

Rodillos en tándem con tambor de vibración y juego de neumáticos

Rodillos en tándem Serie HD CompactLine / Gama H251



## ASPECTOS MÁS DESTACADOS HD

- > 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

Dimensiones de la máquina		
Longitud total (L)	mm	2530
Anchura (B)	mm	1310
Altura total (H)	mm	2475
Anchura de cilindro (X)	mm	1200
Altura de carga, mín. (HI)	mm	1752



EU Stage V /  
EPA Tier 4

DATOS TÉCNICOS		Unidad	HD 12i VT
	<b>Pesos</b>		
	Peso en estado de funcionamiento con ROPS	kg	2595
	Peso en estado de funcionamiento máx.	kg	3320
	Carga lineal estática, delante	kg/cm	11,2
	Clasif. franc. M1/LxAO(-2)/clase		11,2/PV2
	<b>Dimensiones de la máquina</b>		
	Longitud total	mm	2530
	Altura total con ROPS	mm	2475
	Altura de carga, mín.	mm	1752
	Distancia entre ejes	mm	1700
	Anchura total	mm	1310
	Anchura máxima de trabajo	mm	1220
	Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	570/570
	Radio de giro de dirección, interior	mm	2370
	<b>Dimensiones de los cilindros</b>		
	Anchura del cilindro, delante	mm	1200
	Diámetro del cilindro, delante	mm	720
	Grosor del cilindro, delante	mm	15
	Tipo de cilindro, delante		liso/no dividido
	Deslineamiento de vía, izda./dcha.	mm	0/50
	<b>Dimensiones de los neumáticos</b>		
	Dimensión de los neumáticos, detrás		9,5/65-15
	Anchura sobre neumático, detrás	mm	1140
	Cantidad de neumáticos, detrás		4
	<b>Motor diésel</b>		
	Fabricante		KUBOTA
	Tipo		D1803-CR
	Cilindros, cantidad		3
	Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		24,0/32,6/2200
	Potencia SAE J1995, kW/CV/rpm		24,0/32,2/2200
	Norma sobre gases de escape		EU Stage V / EPA Tier 4
	Tratamiento posterior de los gases de escape		DOC-DPF
	<b>Mecanismo de traslación</b>		
	Velocidad, con progresión continua	km/h	0 - 10,5
	Capacidad ascensional, con/sin vibración	%	30/40
	<b>Vibración</b>		
	Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	65/51
	Amplitud, delante, I/II	mm	0,45/0,45
	Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	49/30
	<b>Dirección</b>		
	Ángulo de suspensión pendular +/-	°	8
	Dirección, tipo		Dirección pivotante
	<b>Instalación rociadora</b>		
	Rociado con agua, tipo		Presión
	<b>Capacidad del depósito/volumen de relleno</b>		
	Depósito de combustible, capacidad	L	42
	Depósito de agua, capacidad	L	180
	Depósito de aditivos, capacidad	L	18
	<b>Nivel acústico</b>		
	Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva	db(A)	106
	Potencia acústica Lw(A), medida	db(A)	102

#### 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, Aspersión de agua presurizada con interruptor de intervalos, Plataforma del operador accesible por ambos lados, Palanca de avance, izquierda y derecha, Desconector de batería mecánico, Desplazamiento de carril, mecánico, Sistema automático de vibración, 3 filtros de agua, Soporte de elevación central, Drenaje de agua centralizado, Paquete de iluminación para operar en carreteras públicas

#### EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Rascador de plástico, abatible, ROPS, plegable, Indicador del cierre del cinturón de seguridad, Techo de protección, Equipo de corte y presión de bordes, Equipo de corte y presión de bordes con marcador de carril, Esparcidor de gravilla, Faldones térmicos, Bloqueo en todas las ruedas, Inyección de anticongelante, Compactómetro HAMM (HCM), Función de paro automático, Medidor de Temperatura HAMM (HTM), Sistema telemático, interfaz, Faro de trabajo, Luz omnidireccional, Iluminación del borde del tambor, Portavasos, Válvula de drenaje del agua, Argolla para remolque, delante, Enganche para remolque

**HAMM AG**  
Hammstraße 1  
D-95643 Tirschenreuth  
Tel +49 9631 80-0  
Fax +49 9631 80-111  
www.hamm.eu



**HAMM**