

# HD 14i VT

Rodillos en tándem con tambor de vibración y juego de neumáticos

Rodillos en tándem Serie HD CompactLine / Gama H285



## 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	2965
Anchura (B)	mm	1506
Altura total (H)	mm	2590
Anchura de cilindro (X)	mm	1380
Altura de carga, mín. (HI)	mm	1820



EU Stage V /  
EPA Tier 4

DATOS TÉCNICOS		Unidad	HD 14i VT
	<b>Pesos</b>		
	Peso en estado de funcionamiento con cabina	kg	4300
	Peso en estado de funcionamiento con ROPS	kg	4050
	Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	3730
	Peso en estado de funcionamiento máx.	kg	5250
	Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	2255/1795
	Carga lineal estática, delante	kg/cm	16,3
	Clasif. franc. M1/LxAO(-2)/clase		10,6/VT0
	Carga de rueda por cada neumático, detrás	kg	448,8
	<b>Dimensiones de la máquina</b>		
	Longitud total	mm	2965
	Altura total con cabina	mm	2720
	Altura total con ROPS	mm	2590
	Altura de carga, mín.	mm	1820
	Longitud total con cabina	mm	2977
	Distancia entre ejes	mm	1950
	Distancia entre ejes con cabina	mm	1960
	Anchura total	mm	1506
	Anchura máxima de trabajo	mm	1380
	Distancia del suelo, centro	mm	305
	Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	720/720
	Radio de giro de dirección, interior	mm	2650
	<b>Dimensiones de los cilindros</b>		
	Anchura del cilindro, delante	mm	1380
	Diámetro del cilindro, delante	mm	898
	Grosor del cilindro, delante	mm	16
	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		10.5/80-16
	Anchura sobre neumático, detrás	mm	1276
	Cantidad de neumáticos, detrás		4
	<b>Motor diésel</b>		
	Fabricante		KUBOTA
	Tipo		V2403-CR
	Cilindros, cantidad		4
	Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		37,4/50,9/2700
	Potencia SAE J1995, kW/CV/rpm		37,4/50,1/2700
	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 - 11,0
	Capacidad ascensional, con/sin vibración	%	30/40
	<b>Vibración</b>		
	Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	60/51
	Amplitud, delante, I/II	mm	0,51/0,31
	Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	64/39
	<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	73
	Depósito de agua, capacidad	L	285
	Depósito de aditivos, capacidad	L	18
	<b>Nivel acústico</b>		
	Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva	db(A)	104
	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, Protección de correas trapezoidales, Desconector de batería mecánico, Desplazamiento de carril, mecánico, Sistema automático de vibración, 3 filtros de agua, Drenaje de agua centralizado, Argolla de enganche delantera Compact-Line

#### EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Rascador de plástico, abatible, Cabina ROPS con calefacción, , Indicador del cierre del cinturón de seguridad, Radio, Techo de protección, Equipo de corte y presión de bordes, Esparcador de gravilla, Faldones térmicos, Medidor de compactación HCQ, Medidor de Temperatura HAMM (HTM), Alarma de marcha atrás, Sistema telemático, interfaz, Faro de trabajo, Luz omnidireccional, Desconector de batería, Capó del motor con insonorización, Espejo adicional, Herramienta de a bordo, Iluminación de cantos de bordaje

#### HAMM AG

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



# HAMM