

# HD 10 VO

Rodillos en tándem con tambor con oscilación y tambor vibratorio

Rodillos en tándem Serie HD CompactLine / Gama H230



## ASPECTOS MÁS DESTACADOS HD

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

Dimensiones de la máquina		
Longitud total (L)	mm	2530
Anchura (B)	mm	1110
Altura total (H)	mm	2475
Anchura de cilindro (X)	mm	1000/1000
Altura de carga, mín. (HI)	mm	1752



EU Stage V /  
EPA Tier 4

DATOS TÉCNICOS		Unidad	HD 10 VO
	<b>Pesos</b>		
	Peso en estado de funcionamiento con ROPS	kg	2525
	Peso en estado de funcionamiento máx.	kg	3240
	Carga lineal estática, delante/detrás	kg/cm	12,1/13,2
	Clasif. franc. M1/LxAO(-2)/clase		12,1/PV3
	<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	1110
	Anchura máxima de trabajo	mm	1050
	Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	570/570
	Radio de giro de dirección, interior	mm	2470
	<b>Dimensiones de los cilindros</b>		
	Anchura del cilindro, delante/detrás	mm	1000/1000
	Diámetro del cilindro, delante/detrás	mm	720/720
	Grosor del cilindro, delante/detrás	mm	15/15
	Tipo de cilindro, delante		liso/no dividido
	Tipo de cilindro, detrás		liso/no dividido
	Deslineamiento de vía, izda./dcha.	mm	0/50
	<b>Motor diésel</b>		
	Fabricante		KUBOTA
	Tipo		D1703
	Cilindros, cantidad		3
	Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		18,5/25,2/2200
	Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		18,5/24,8/2200
	Norma sobre gases de escape		EU Stage V / EPA Tier 4
	Tratamiento posterior de los gases de escape		-
	<b>Mecanismo de traslación</b>		
	Velocidad, con progresión continua	km/h	10,2
	Capacidad ascensional, con/sin vibración	%	35/40
	<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	33/20
	<b>Oscilación</b>		
	Fuerza de oscilación, detrás, I/II	kN	39/23
	Frecuencia de oscilación, detrás, I/II	Hz	38/29
	Amplitud tangencial, detrás, I/II	mm	1,34/1,34
	<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
	<b>Nivel acústico</b>		
	Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva	db(A)	106
	Potencia acústica Lw(A), medida	db(A)	104

#### 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, Plataforma del operador acoplado con oscilación, Desplazamiento de carril, mecánico, Sistema automático de vibración, 3 filtros de agua, Soporte de elevación central, Drenaje de agua centralizado

#### EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Rascador de plástico, abatible, ROPS, plegable, Techo de protección de lona, Equipo de corte y presión de bordes, Alarma de marcha atrás, Faro de trabajo, Desconector de batería con accionamiento por cable, Protección de correas traapezoidales

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



**HAMM**