

HD 10i VO

Rodillos en tándem con tambor con oscilación y tambor vibratorio

Rodillos en tándem Serie HD CompactLine / Gama H251



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 10i VO
	Pesos		
	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		13,2/PV3
	Dimensiones de la máquina		
	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
	Dimensiones de los cilindros		
	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
	Motor diésel		
	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
	Mecanismo de traslación		
	Velocidad, con progresión continua	km/h	0 - 10,6
	Capacidad ascensional, con/sin vibración	%	35/40
	Vibración		
	Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	65/51
	Amplitud, delante, I/II	mm	0,45/0,45
	Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	43/26
	Oscilación		
	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
	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	42
	Depósito de agua, capacidad	L	180
	Nivel acústico		
	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, 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

