A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

Datos técnicos

HD 10i VO

Rodillos en tándem Serie HD CompactLine | **H251**

Rodillos en tándem con tambor con oscilación y tambor vibratorio

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

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

DATOS TÉCNICOS HD 10i VO (H251)

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
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)	103

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, Desconectador 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 • Hammstr. 1 • D-95643 Tirschenreuth • Tel +49 9631 80-0 • Fax +49 9631 80-111 • www.hamm.eu

Solicite información sobre otros datos/ Nos reservamos el derecho a efectuar modificaciones Las ilustraciones pueden contener equipamiento opcional.© **Hamm AG** 2022 - 2686939 es-ES V6

HAMM