A WIRTGEN GROUP COMPANY

HAMM

Datos técnicos

HD 148 VO



Rodillos tándem Serie HD
Rodillo tándem con tambor de vibración y tambor de oscilación

H338

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

> Articulación oscilante de 3 puntos para una distribución uniforme del peso y una buena estabilidad direccional
> Puesto ergonómico de mando del conductor con unidad de mando y asiento giratoria y asiento ajustable
> Desplazamiento de carril para mayor comodidad al acceder, compactar cantos de bordillos y salir
> Compactación con oscilación
> Manejo sencillo, intuitivo e independiente del idioma

DATOS TÉCNICOS HD 148 VO (H338)

Pesos		
Peso de servicio con cabina	kg	13770
Peso de servicio con ROPS	kg	13420
Peso en vacío sin cabina, sin ROPS	kg	12335
Peso en funcionamiento máx.	kg	14660
Carga sobre el eje, delante/detrás	kg	7050/6720
Carga sobre el eje del peso máximo de servicio, delante/detrás	kg	7470/7190
Carga lineal estática, delante/detrás	kg/cm	33,3/31,4
Clasificación franc., valor/clase		26,7/VT0
Dimensiones de la máquina		
Longitud total	mm	5344
Altura total con cabina	mm	2999
Altura total con ROPS	mm	3045
Elevada carga, mínim.	mm	2314
Distancia entre ejes	mm	3900
Anchura total con cabina	mm	2267
Anchura de trabajo máxima	mm	2310
Distancia al suelo, centro	mm	351
Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	839/839
Radio de giro de trazada, interior	mm	6032
Dimensiones tambores		
Ancho de tambor, delante/detrás	mm	2140/2140
Diámetro del tambor, delante/detrás	mm	1400/1400
Grosor del tambor, delante/detrás	mm	19/19
Tipo de tambor, delante		liso/no dividido
Tipo de tambor, detrás		liso/no dividido
Desplazamiento de trazada, izquierda/derecha	mm	170
Motor diésel		
Fabricante		CUMMINS
Tipo		B3.9CS4 150C
Cilindros, número		4
	kW/rpm	118/2200
Categoría de emisiones China		MEE 4
Tratamiento posterior de gases de escape		DOC-DPF
Accionamiento de marcha		
Velocidad, con progresión continua	km/h	9,7
Regulación, continua		HAMMTRONIC
Capacidad de ascenso, con/sin vibración	%	32/36
Vibración		
Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	43/60

Vibración		
Amplitud, delante, I/II	mm	0,64/0,26
Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	150/119
Oscilación		
Fuerza de oscilación, detrás	kN	170,5
Frecuencia de oscilación, detrás	Hz	36
Amplitud tangencial, detrás	mm	1,10
Dirección		
Ángulo de dirección +/-	°	30
Ángulo de oscilación +/-	°	10
Dirección, tipo		Dirección articulada
Sistema de rociado		
Rociado con agua, tipo		Presión
Contenido del depósito/cantidad de llenado		
Depósito de combustible, contenido	L	240
Depósito de agua, contenido	L	1145
Nivel de presión acústica		
Nivel de potencia acústica L(WA), garantizada	db(A)	
Nivel de potencia acústica L(WA), medida de forma representativa	db(A)	

EQUIPAMIENTO

2 bombas de agua | Rascador abatible | Tablero de instrumentos con indicaciones, luces de control e interruptores | Tablero de instrumentos inclinable | Asiento del conductor con suspensión, apoyabrazos y cinturón de seguridad | HAMMTRONIC: gestión electrónica de la máquina | Unidad de mando y asiento con posibilidad de giro y desplazamiento lateral | Desplazamiento de trazada | Párametro de compactación ajustable en función del eje | Sistema de riego por aspersión de agua con listones de rociado delante y detrás | Filtros de agua (3 unidades) | Depósito de agua delante y detrás, puede llenarse por ambos lados | Desagüe central

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Calefacción y aire acondicionado | Columna de dirección con bajada cómoda y tablero de instrumentos inclinable | Interfaz de datos de proceso para sistemas de terceros, configuración para asfalto | Equipo de corte y presión de bordes | Interfaz para el sistema anticolisión CAS | Alarma de marcha atrás | Sistema GPS para determinación de ubicación | Faros de trabajo | Iluminación del borde del tambor

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

Otros datos bajo petición / Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones Las ilustraciones pueden contener equipamiento opcional.© **Hamm AG** 2026 - WX3416671 es-ES V1

HAMM