

HD+ 90i PH VV

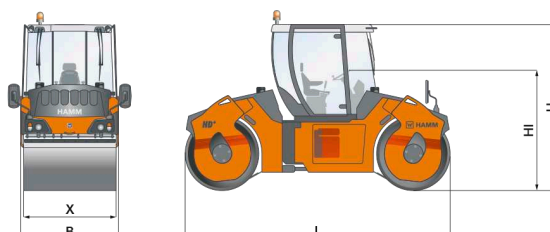
Rodillos en tándem con dos tambores vibratorios
 Rodillos en tándem Serie HD+ / Gama H276



ASPECTOS MÁS DESTACADOS HD+

- > Articulación de 3 puntos para una distribución uniforme del peso y una excelente estabilidad direccional
- > Concepto de funcionamiento Easy Drive
- > Gestión electrónica de la máquina HAMMTRONIC
- > Excelente visión de la máquina y la obra
- > Accionamiento híbrido hidráulico

Dimensiones de la máquina		
Longitud total (L)	mm	4800
Anchura (B)	mm	1800
Altura total (H)	mm	2980
Anchura de cilindro (X)	mm	1680/1680
Altura de carga, mín. (H1)	mm	2150



EU Stage V /
EPA Tier 4

DATOS TÉCNICOS		Unidad	HD+ 90i PH VV
	Pesos		
	Peso en estado de funcionamiento con cabina	kg	9220
	Peso en estado de funcionamiento con ROPS	kg	9050
	Peso en estado de funcionamiento máx.	kg	11760
	Carga lineal estática, delante/detrás	kg/cm	27,8/27,1
	Clasif. franc. M1/LxAO(-2)/clase		21,9/VT1
	Dimensiones de la máquina		
	Longitud total	mm	4800
	Altura total con cabina	mm	2980
	Altura de carga, mín.	mm	2150
	Distancia entre ejes	mm	3600
	Anchura total con cabina	mm	1800
	Anchura máxima de trabajo	mm	1850
	Distancia respecto al bordillo, izquierda/derecha	mm	800/800
	Radio de giro de dirección, interior	mm	5900
	Dimensiones de los cilindros		
	Anchura del cilindro, delante/detrás	mm	1680/1680
	Diámetro del cilindro, delante/detrás	mm	1200/1200
	Grosor del cilindro, delante/detrás	mm	17/17
	Tipo de cilindro, delante		liso/no dividido
	Tipo de cilindro, detrás		liso/no dividido
	Deslineamiento de vía, izda./dcha.	mm	170
	Motor diésel		
	Fabricante		DEUTZ
	Tipo		TCD 2.9 L4
	Potencia ISO 14396, kW/PS/rpm		55,4/75,3/2300
	Potencia SAE J1349, kW/HP/rpm		55,4/74,2/2300
	Norma sobre gases de escape		EU Stage V / EPA Tier 4
	Tratamiento posterior de los gases de escape		DOC-DPF
	Mecanismo de traslación		
	Velocidad, ciclo de trabajo	km/h	0-6,0
	Velocidad, ciclo de transporte	km/h	0-12,0
	Regulación, con progresión continua		Hamtronic
	Capacidad ascensional, con/sin vibración	%	
	Vibración		
	Frecuencia de vibración, delante, I/II	Hz	42/50
	Frecuencia de vibración, detrás, I/II	Hz	42/50
	Amplitud, delante, I/II	mm	0,62/0,34
	Amplitud, detrás, I/II	mm	0,62/0,34
	Fuerza centrífuga, delante, I/II	kN	75/60
	Fuerza centrífuga, detrás, I/II	kN	75/60
	Dirección		
	Ángulo de suspensión pendular +/-	°	10
	Dirección, tipo		Dirección pivotante
	Instalación rociadora		
	Rociado con agua, tipo		Presión
	Capacidad del depósito/volumen de relleno		
	Depósito de combustible, capacidad	L	173
	Depósito de agua, capacidad	L	760
	Nivel acústico		
	Potencia acústica Lw(A), etiqueta adhesiva	db(A)	106
	Potencia acústica Lw(A), medida	db(A)	103

EQUIPAMIENTO

Enchufe de 12 V, 2 espejos retrovisores y de trabajo de gran tamaño, Rascador abatible, Tablero de instrumentos con pantallas, pilotos de control y tecla de funciones, Concepto de funcionamiento Easy Drive, Ventilador de refrigeración de accionamiento eléctrico, Aspersión de agua presurizada con interruptor de intervalos, Modo ECO, Plataforma del operador accesible por ambos lados, Sistema de rociado de agua con regulación de velocidad, Fijación previa de la velocidad, Plataforma del operador acoplado con oscilación, Desplazamiento de carril, hidráulico, Sistema de riego por aspersión de agua con listones de rociado delante y detrás, 3 filtros de agua, Depósito de agua delante y detrás, puede llenarse por ambos lados, Drenaje de agua centralizado, Respaldo de potencia hidráulico adicional de hasta 20 kW

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Calefacción y aire acondicionado, Tacógrafo, Navegador HCQ, Cubierta del tablero de instrumentos, bloqueable, Equipo de corte y presión de bordes, Medidor de compactación HCQ, Función de paro automático, Medidor de Temperatura HAMM (HTM), Indicación de desplazamiento de carril, Alarma de marcha atrás, Interfaz telemática, Faro de trabajo

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

