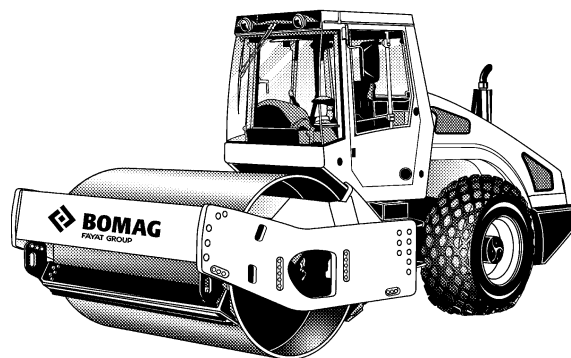


RODILLOS VIBRATORIOS AUTOPROPULSADOS BW 219 DH-4I, BW 219 PDH-4I

RENDIMIENTO

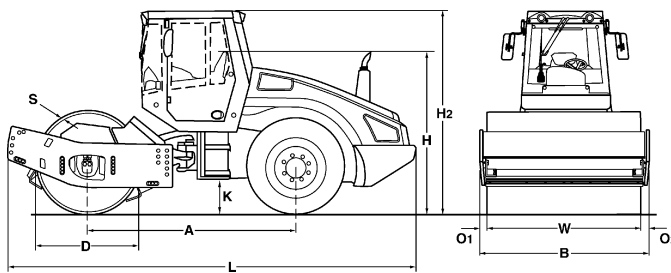


Modelo	Volumen de compactación (m ³ /h)			
	Relleno de piedra	Grava, arena	Terreno mixto	Arcilla, limo
BW 219 DH-4I	940-1880	700-1400	560-960	250-500
BW 219 PDH-4I	940-1880	700-1400	560-960	280-560

Modelo	Grosor de la capa compactada (m)			
	Relleno de piedra	Grava, arena	Terreno mixto	Arcilla, limo
BW 219 DH-4I	1,60	1,20	0,80	0,35
BW 219 PDH-4I	1,60	1,20	0,80	0,40

Especificaciones Técnicas

Dimensiones de empaquetado enim	ROPS	con ROPS
BW 219 DH-4I	33,353	44,053
BW 219 PDH-4I	33,353	44,053



Equipo de serie

- BOMAG ECOMODE
- Anti Slip Control (ASC)
- Indicaciones de advertencia, indicación y servicio en la pantalla LCD
- Transmisión hidrostática de vibración y marcha
- Dirección articulada hidrostática
- Junta articulada de enganche
- Eje posterior con frenos gemelos
- Bloqueo diferencial No-Spin
- Bocina de aviso
- Única palanca para cambio de marcha y vibración
- Asiento giratorio con suspensión de muelles, regulable longit. y en altura (Cabina)
- Rascador de contacto (DH:plástico)
- Rascadores (PDH:acero)
- Parada de emergencia
- Aislamiento de ruidos
- Alarma de marcha atrás

Dimension en mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 219 DH-4I	3255	2300	1600	2288	3022	450	6338	85	85	40	2130
BW 219 PDH-4I	3255	2300	1500	2288	3022	450	6338	85	85	35	2130

Especificaciones Técnicas

Pesos

Peso de operación máx.	kg	20.930
Peso funcionado CECE con ROPS-cabina	kg	19.200
Carga en eje, rodillo CECE	kg	12.900
Carga en eje, neumáticos CECE	kg	6.300
Carga lineal estática CECE	kg/cm	60,6

Dimensiones

Ancho de trabajo	mm	2.130
Radio interior de giro	mm	3.890

Características de conducción

Velocidad	km/h	0- 13,0
Máxima pendiente sin/con vibración	%	58/55

Propulsion

Fabricante del motor	Deutz	Deutz
Modelo	TCD 6.1 L6	TCD 6.1 L6
Nivel de emisión	3b/4i	3b/4i
Refrigeración	Líquido	Líquido
Número de cilindros	6	6
Rendimiento ISO 3046	kW	150,0
Rendimiento SAE J 1995	hp	201,0
Velocidad	min-1	2.200
Combustible	diesel	diesel
Equipo eléctrico	V	12
Sistema de transmisión	hidrost.	hidrost.
Rodillo propulsor	régular	régular

Rodillos y Neumaticos

Número de patas de cabra		150
Superficie de pata de cabra	cm2	137
Altura de las patas de cabra	mm	100
Medida de neumáticos		23.1-26/12PR

Frenos

Freno de servicio	hidrost.	hidrost.
Freno de estacionamiento	hidromec.	hidromec.

Dirección

Sistema de dirección	artic. oscil.	artic. oscil.
Método de dirección	hidrost.	hidrost.
Angulo de dirección / oscilación +/-	grad	35/12

Sistema de vibracion

Accionamiento	hidrost.	hidrost.
Frecuencia (1)	Hz	26
Frecuencia (2)	Hz	31
Amplitud	mm	2,10/1,20
Fuerza centrífuga	kN	326/240
Fuerza centrífuga	t	33,3/24,5

Capacidades

Combustible	l	340,0
-------------	---	-------

Reservado modificaciones técnicas. Las ilustraciones pueden mostrar máquinas con accesorios especiales.

Equipo opcional

- * Cabina con ROPS/FOPS y cinturón de seguridad
- * Luces de posición/trabajando del/tras
- ROPS con cinturones de seguridad
- Radio (Bluetooth)
- Luz intermitente de aviso
- Disposición de luces según la legislación
- Rascador de contacto (DH:acero)
- BOMAG Evib-Meter (BEM)
- TERRAMETER BTMprof
- BCM05 Sistema de documentación
- Acabado especial de pintura
- Lubricante hidráulico no danino para el medio ambiente
- Instalación de aire acondicionado
- Techo protector
- Asiento auxiliar (DH)
- Equipo de conversión del tambor dentado
- Alarma de marcha atrás con tecnología de banda ancha
- Cámara de marcha atrás
- Inst. de aireación de protección

* Entrega conforme a la regulación comunitaria. Válida dentro de la Unió



BOMAG
Hellerwald
D-56154 Boppard
Postfach 5162
D-56149 Boppard
Tel. (0)6742 - 1000
Fax (0)6742 - 3090

