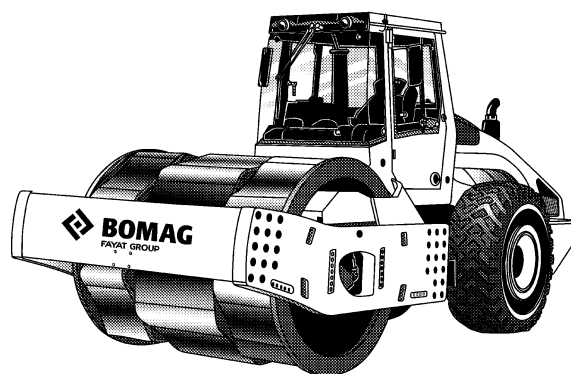


**BOMAG VARIOCONTROL (BVC)
RODILLOS VIBRATORIOS AUTOPROPULSADOS
BW 213 DI-4I BVC, BW 226 DI-4I BVC**

RENDIMIENTO

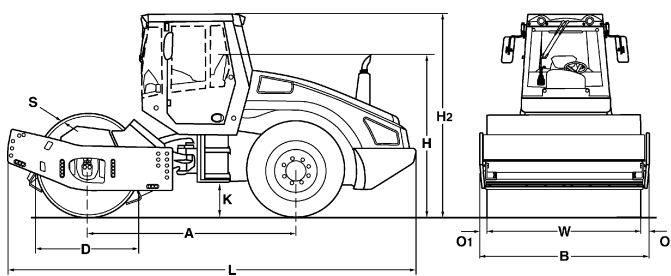


Modelo	Volumen de compactación (m ³ /h)			
	Relleno de piedra	Grava, arena	Terreno mixto	Arcilla, limo
BW 213 DI-4I BVC	700-1400	580-1150	430-870	250-510
BW 226 DI-4I BVC	1180-2120	1180-2120	810-1550	450-890

Modelo	Grosor de la capa compactada (m)			
	Relleno de piedra	Grava, arena	Terreno mixto	Arcilla, limo
BW 213 DI-4I BVC	1,20	1,20	1,00	0,50
BW 226 DI-4I BVC	2,00	2,00	1,50	0,80

Especificaciones Técnicas

Dimensiones de empaquetado enimROPS		con ROPS
BW 213 DI-4I BVC	29,902	39,355
BW 226 DI-4I BVC	36,938	49,337



Equipo de serie

- Rodillo poligonal
- BOMAG ECOMODE
- BOMAG VARIOCONTROL
- Sistemas de medición BTMprof
- Anti Slip Control (ASC)
- Cabina con ROPS/FOPS y cinturón de seguridad
- Dirección eléctrica con volante manual
- Indicaciones de advertencia, indicación y servicio en la pantalla LCD
- Dirección eléctrica con volante manual
- 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
- Asiento auxiliar
- Parada de emergencia
- Aislamiento de ruidos
- Alarma de marcha atrás

Equipo opcional

- Luz intermitente de aviso
- BCM 05
- Acabado especial de pintura
- Lubricante hidráulico no danino para el medio ambiente
- Instalación de aire acondicionado
- Disposición de luces según la legislación
- Volante convencional
- Radio (Bluetooth)
- Inst. de aireación de protección
- Alarma de marcha atrás con tecnología de banda ancha
- Cámara de marcha atrás

Dimension en mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 213 DI-4I BVC	2960	2270	1500	2268	2985	490	5808	70	70	35	2130
BW 226 DI-4I BVC	3355	2440	1745	2300	3072	430	6582	155	155	35	2130

Especificaciones Técnicas

Pesos

	kg	BOMAG BW 213 DI-4I BVC	BOMAG BW 226 DI-4I BVC
Peso de operación máx.	kg	16.200	25.700
Peso funcionado CECE con ROPS-cabina	kg	15.070	25.350
Carga en eje, rodillo CECE	kg	9.640	17.180
Carga en eje, neumáticos CECE	kg	5.430	8.170
Carga lineal estática CECE	kg/cm	45,3	80,7

Dimensiones

	mm	BOMAG BW 213 DI-4I BVC	BOMAG BW 226 DI-4I BVC
Ancho de trabajo	mm	2.130	2.130
Radio interior de giro	mm	3.494	3.950

Características de conducción

	km/h	BOMAG BW 213 DI-4I BVC	BOMAG BW 226 DI-4I BVC
Velocidad	km/h	0- 14,0	0- 11,0
Máxima pendiente sin/con vibración	%	55/53	48/45

Propulsion

		BOMAG BW 213 DI-4I BVC	BOMAG BW 226 DI-4I BVC
Fabricante del motor		Deutz	Deutz
Modelo		TCD 4.1 L4	TCD 6.1 L6
Nivel de emisión		3b/4i	3b/4i
Refrigeración		Líquido	Líquido
Número de cilindros		4	6
Rendimiento ISO 3046	kW	119,0	150,0
Rendimiento SAE J 1995	hp	160,0	201,0
Velocidad	min-1	2.200	2.200
Combustible		diesel	diesel
Equipo eléctrico	V	12	12
Sistema de transmisión		hidrost.	hidrost.
Rodillo propulsor		régular	régular

Rodillos y Neumaticos

	BOMAG BW 213 DI-4I BVC	BOMAG BW 226 DI-4I BVC
Medida de neumáticos	23.1-26/12PR	23.5-25/16PR

Frenos

	BOMAG BW 213 DI-4I BVC	BOMAG BW 226 DI-4I BVC
Freno de servicio	hidrost.	hidrost.
Freno de estacionamiento	hidromec.	hidromec.

Direccion

	BOMAG BW 213 DI-4I BVC	BOMAG BW 226 DI-4I BVC
Sistema de dirección	artic. oscil.	artic. oscil.
Método de dirección	hidrost.	hidrost.
Angulo de dirección / oscilación +/-	grad 35/12	grad 35/12

Vario systema

	BOMAG BW 213 DI-4I BVC	BOMAG BW 226 DI-4I BVC
Variocontrol	régular	régular
Accionamiento	hidrost.	hidrost.
Frecuencia	Hz 28	Hz 26
Amplitud	mm 0- 2,40	mm 0- 2,85
Fuerza centrífuga	kN 365	kN 530
Fuerza centrífuga	t 37,2	t 54,0

Capacidades

	BOMAG BW 213 DI-4I BVC	BOMAG BW 226 DI-4I BVC
Combustible	l 340,0	l 340,0

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



PRS 582 93 001

201113 Sa06

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

