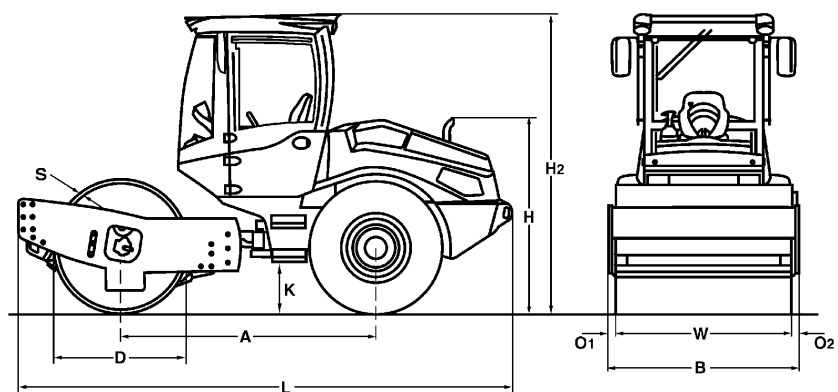


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RODILLOS VIBRATORIOS AUTOPROPULSADOS

BW 177 D-5, BW 177 DH-5, BW 177 PDH-5





Dimension en mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 177 D-5	2350	1820	1228	1654	2800	380	4541	65	65	20	1686
BW 177 DH-5	2350	1820	1228	1654	2800	380	4541	65	65	20	1686
BW 177 PDH-5	2350	1820	1208	1654	2800	380	4541	65	65	15	1686

Dimensiones de empaquetado en m3

sin ROPS

con ROPS

BW 177 D-5	13,670	23,141
BW 177 DH-5	13,670	23,141
BW 177 PDH-5	13,670	23,141

Modelo	Volumen de compactación (m3/h)			
	Relleno de piedra	Grava, arena	Terreno mixto	Arcilla, limo
BW 177 D-5	-	210-420	160-320	70-140
BW 177 DH-5	-	210-420	160-320	70-140
BW 177 PDH-5	-	210-420	160-320	95-190

Modelo	Grosor de la capa compactada (m)			
	Relleno de piedra	Grava, arena	Terreno mixto	Arcilla, limo
BW 177 D-5	-	0,45	0,35	0,15
BW 177 DH-5	-	0,45	0,35	0,15
BW 177 PDH-5	-	0,45	0,35	0,20

Especificaciones Técnicas**BOMAG
BW 177 D-5****BOMAG
BW 177 DH-5****BOMAG
BW 177 PDH-5****Pesos**

Peso de operación máx.	kg	7.800	8.200	7.600
Peso funcionado CECE con ROPS-cabina	kg	6.600	6.700	6.950
Carga en eje, rodillo CECE	kg	4.000	4.050	4.300
Carga en eje, neumáticos CECE	kg	2.600	2.650	2.650
Carga lineal estática CECE	kg/cm	23,7	24,0	

Dimensiones

Ancho de trabajo	mm	1.686	1.686	1.686
Radio interior de giro	mm	2.975	2.975	2.975

Características de conducción

Velocidad (1)	km/h	0- 4,5	0-10	0-10
Velocidad (2)	km/h	0- 5,5		
Velocidad (3)	km/h	0- 7,5		
Velocidad (4)	km/h	0- 10,5		
Máxima pendiente sin/con vibración	%	49/46	61/58	61/58

Propulsion

Fabricante del motor		Kubota	Kubota	Kubota
Modelo		V3307 CR-T	V3307 CR-T	V3307 CR-T
Nivel de emisión		Stage IV / TIER4f	Stage IV / TIER4f	Stage IV / TIER4f
Tratamiento de emisiones		DOC+DPF	DOC+DPF	DOC+DPF
Refrigeración		agua	agua	agua
Número de cilindros		4	4	4
Rendimiento ISO 3046	kW	55,4	55,4	55,4
Rendimiento SAE J 1995	hp	75,0	75,0	75,0
Número de revoluciones	min-1	2.400	2.400	2.400
Combustible		diesel	diesel	diesel
Equipo eléctrico	V	12	12	12
Sistema de transmisión		hidrost.	hidrost.	hidrost.
Rodillo propulsor		régular	régular	régular

Rodillos y Neumaticos

Medida de neumáticos		14.9-24/8PR	14.9-24/8PR	14.9-24/8PR
----------------------------	--	-------------	-------------	-------------

Frenos

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

Dirección

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

Sistema de vibracion

Accionamiento		hidrost.	hidrost.	hidrost.
Frecuencia (1)	Hz	29	29	29
Frecuencia (2)	Hz	32	32	32
Amplitud	mm	1,90/0,80	1,90/0,80	1,75/0,88
Fuerza centrífuga	kN	112/74	112/74	112/74
Fuerza centrífuga	t	11,4/7,5	11,4/7,5	11,4/7,5

Capacidades

Combustible	l	110,0	110,0	110,0
-------------------	---	-------	-------	-------

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

Equipo de serie

- BOMAG ECOMODE
- Bomba dúplex para accionamiento de tras. (DH/PDH)
- Bloqueo diferencial No-Spin
- Eje posterior con frenos gemelos
- Transmisión hidrostática de vibración y marcha
- Dirección articulada hidrostática
- Junta articulada de enganche
- Indicaciones de advertencia, indicación y servicio
- Única palanca para cambio de marcha y vibración
- Parada de emergencia
- Bocina de aviso
- Alarma de marcha atrás
- Aislamiento de ruidos
- 2 Rascador de contacto plástico (D/DH)
- 2 Rascadores (PDH)
- Neumáticos de tractor (PDH)

Equipo opcional

- * Cabina con ROPS y cinturón de seguridad
- ROPS/FOPS con cinturones de seguridad
- Neumáticos de tractor (D/DH)
- * Luces de posición/trabajando del/tras
- Disposición de luces según la legislación
- Luz intermitente de aviso
- Cámara de marcha atrás
- Instalación de aire acondicionado
- Columna de dirección ajustable
- ventana corredera
- Radio (Bluetooth)
- BOMAG ECOSTOP
- TERRAMETER
- Impresora para TERRAMETER
- BOMAG TELEMATIC
- BCM 05 Sistema de documentación
- Acabado especial de pintura
- Alarma de marcha atrás con tono de banda ancha
- Equipo de conversión del tambor dentado (D/DH)
- Hoja de terraplenado (DH/PDH)
- Lubricante hidráulico no dañino para el medio ambiente
- Interfaz para datos de máquinas y tecnología de medición de otros proveedo

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

