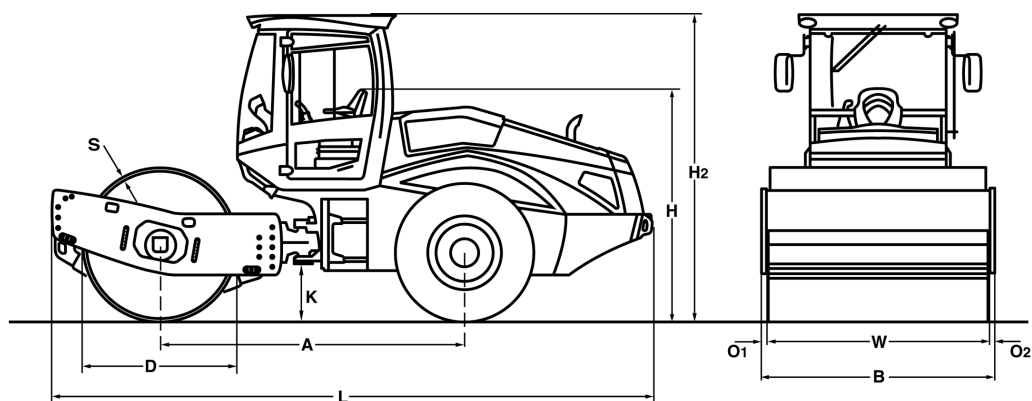


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RODILLOS VIBRATORIOS AUTOPROPULSADOS

BW 214 DH-5





Dimension en mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 214 DH-5	3120	2270	1500	2300	3040	495	6160	70	70	30	2130

Dimensiones de empaquetado en m3

BW 214 DH-5

sin ROPS

32,161

con ROPS

42,509

Modelo	Volumen de compactación (m3/h)			
	Relleno de piedra	Grava, arena	Terreno mixto	Arcilla, limo
BW 214 DH-5	940-1880	700-1400	560-960	250-500

Modelo	Grosor de la capa compactada (m)			
	Relleno de piedra	Grava, arena	Terreno mixto	Arcilla, limo
BW 214 DH-5	1,40	1,00	0,70	0,35

Especificaciones Técnicas

BOMAG BW 214 DH-5

Pesos

Peso de operación máx.	kg	16.500
Peso funcionado CECE con ROPS-cabina	kg	13.900
Carga en eje, rodillo CECE	kg	7.480
Carga en eje, neumáticos CECE	kg	6.420
Carga lineal estática CECE	kg/cm	35,1

Dimensiones

Ancho de trabajo	mm	2.130
Radio interior de giro	mm	4.070

Características de conducción

Velocidad	km/h	0- 10,0
Máxima pendiente sin/con vibración	%	60/57

Propulsion

Fabricante del motor		Deutz
Modelo		TCD 2012 L06
Nivel de emisión		Stage IIIa / TIER3
Refrigeración		agua
Número de cilindros		6
Rendimiento ISO 3046	kW	150,0
Rendimiento SAE J 1995	hp	202,0
Velocidad	min-1	2.200
Combustible		Diesel
Equipo eléctrico	V	12
Sistema de transmisión		hidrost.
Rodillo propulsor		régular

Rodillos y Neumaticos

Medida de neumáticos	23.1-26 12PR
----------------------------	--------------

Frenos

Freno de servicio	hidrost.
Freno de estacionamiento	hidromec.

Dirección

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

Sistema de vibración

Accionamiento		hidrost.
Frecuencia	Hz	26/31
Amplitud	mm	2,10/1,10
Fuerza centrífuga	kN	205/150
Fuerza centrífuga	t	20,9/15,3

Capacidades

Combustible	l	280,0
-------------------	---	-------

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

Equipo de serie

- ☒ BOMAG ECOMODE
- ☒ Bomba dúplex para accionamiento de tras.
- ☒ Diferencial autoblocante
- ☒ Eje posterior con frenos gemelos
- ☒ Transmisión hidrostática de vibración y marcha
- ☒ Dirección articulada hidrostática
- ☒ Junta articulada de enganche
- ☒ Asiento con brazos y ajuste de posición y altura
- ☒ ventana corredera
- ☒ Interruptor de batería
- ☒ Única palanca para cambio de marcha y vibración
- ☒ Indicaciones de advertencia, indicación y servicio en la pantalla LCD
- ☒ Modo de carga y descarga
- ☒ Parada de emergencia
- ☒ Luces de trabajo delante / atrás
- ☒ Alarma de marcha atrás
- ☒ Aislamiento de ruidos
- ☒ 2 Rascadores
- ☒ Bocina de aviso
- ☒ Neumáticos de tractor (PDH)

Equipo opcional

- ☐ ROPS-cabina con calefacción
- ☐ Cabina ROP con climatizador
- ☐ Cabina con ROPS/FOPS y cinturón de seguridad
 - ventana corredera
- ☐ Cámara de marcha atrás
- ☐ Instalación de aire acondicionado
- ☐ Radio (Bluetooth)
- ☐ Calefacción de estacionamiento
- ☐ Paquete de confort: Asiento y columna de la dirección ajustables
- ☐ Luz intermitente de aviso
- ☐ Luces de carretera
- ☐ BOMAG ECOSTOP
- ☐ ECONOMIZER
- ☐ TERRAMETER
- ☐ BOMAG TELEMATIC POWER
- ☐ BCM 05 Sistema de documentación
- ☐ Acabado especial de pintura
- ☐ Equipo de conversión del tambor dentado (DH)
- ☐ Interfaz para datos de máquinas y tecnología de medición de otros proveedo
- ☐ LED Iluminación de trabajo (Cabina)
- ☐ Llantas de alta resistencia al desgaste
- ☐ Neumático para rocas
- ☐ Preinstalación de radio
- ☐ Inst. de aireación de protección (Preinstalación)
- ☐ Paquete invernal
- ☐ Instalación de repostado rápido

