

ASPHALT MANAGER 2
BW 151 AD-5 AM, BW 161 AD - 5 AM

RENDIMIENTO

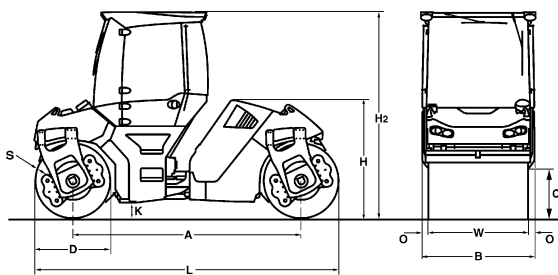


Modelo	Volumen de compactación (m ³ /h) sobre capas de terreno de grosor recomendado		
	Grava, arena	Terreno mixto	Arcilla, limo
BW 151 AD-5 AM	150-300	110-230	75-180
BW 161 AD - 5 AM	180-340	150-280	110-180

Modelo	Volumen de compactación (t/h) sobre capas de asfalto de diferente		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 151 AD-5 AM	50-90	100-180	150-210
BW 161 AD - 5 AM	60-130	100-230	160-280

Especificaciones Técnicas

Dimensiones de empaquetado en	ROPS	con ROPS
BW 151 AD-5 AM	18,174	24,341
BW 161 AD - 5 AM	20,572	27,103



Equipo de serie

- ASPHALT MANAGER 2
- Dos amplitudes/dos frecuencias trasero
- ECOMODE
- Funcionamiento autom. de la vibración
- Control individual de la vibración
- Asiento del conductor giratorio con volante electrónico integrado
- Botón de parada de emergencia
- Protección de correa trapezoidal
- Rociado a presión con 2 bombas
- Disposición de luces según la legislación
- Alarma de marcha atrás
- Interruptor de batería
- Compartimentos para guardar documentos y herramientas
- BOMAG OPERATION PANEL (BOP)
- EVIB-Instrumento indicador
- Indicación de temperatura del asfalto

Equipo opcional

- Cabina con ROPS y cinturón de seguridad + calefacción, Ventilación + 4 Faro de trabajo
- Cabina ROP con climatizador
- Luz intermitente de aviso
- Torno a ambos lados de 170 mm
- 2 Luces LED para el techo de la cabina (flat beam)
- Borde cortador
- Acabado especial de pintura
- Lubricante hidráulico no danino para el medio ambiente
- Radio/Preinstalación de radio
- Esparcidor de precisión lateralmente desplazables
- Esparcidor de precisión
- Impresora para ASPHALT MANAGER 2
- Iluminación para el borde del rodillo delante y atrás
- Calefacción de asiento
- Autorización del TÜV
- BOMAG TELEMATIC POWER
- Espejo retrovisor
- BCM-Sistema de documentación

Dimension en mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S1	S2	W
BW 151 AD-5 AM	3300	1844	730	1100	2240	3000	250	4400	82	16	16	1680
BW 161 AD - 5 AM	3620	1836	670	1220	2315	3050	250	4840	78	19	17	1680

Especificaciones Técnicas

Pesos

	BOMAG	BOMAG
	BW 151 AD-5 AM	BW 161 AD - 5 AM
Peso funcionado CECE con ROPS-cabina	7.900 kg	10.200
Peso de operación máx.	9.000 kg	11.500
Carga en eje delantero CECE	4.050 kg	5.300
Carga en eje trasero CECE	3.850 kg	4.900
Carga lineal estática delantera CECE	24,1 kg/cm	31,6
Carga lineal estática trasera CECE	22,9 kg/cm	29,2

Dimensiones

	BOMAG	BOMAG
	BW 151 AD-5 AM	BW 161 AD - 5 AM
Radio interior de giro	4.390 mm	4.900
Largo (sin ojete para remolque)	4.400 mm	4.840

Características de conduccion

	BOMAG	BOMAG
	BW 151 AD-5 AM	BW 161 AD - 5 AM
Velocidad max.	0- 12,0 km/h	0- 12,0
Máxima pendiente sin/con vibración	40/30 %	40/30

Propulsion

	BOMAG	BOMAG
	BW 151 AD-5 AM	BW 161 AD - 5 AM
Fabricante del motor	Kubota	Kubota
Modelo	V3307 CR-T	V3800 CR-TI
Nivel de emisión	3b/4	3b/4i
Refrigeración	agua	agua
Número de cilindros	4	4
Rendimiento ISO 14396	55,4 kW	85,0
Velocidad	2.400 min-1	2.600
Equipo eléctrico	12 V	12

Frenos

	BOMAG	BOMAG
	BW 151 AD-5 AM	BW 161 AD - 5 AM
Freno de servicio	hidrost.	hidrost.
Freno de estacionamiento	acumulador por resorte	acumulador por resorte

Direccion

	BOMAG	BOMAG
	BW 151 AD-5 AM	BW 161 AD - 5 AM
Sistema de dirección	artic. oscil.	artic. oscil.

Sistema de vibracion

	BOMAG	BOMAG
	BW 151 AD-5 AM	BW 161 AD - 5 AM
Rodillo vibratorio	trasero	trasero
Conexión automática de la vibración	régular	régular
Frecuencia	45/45 Hz	45/45
Amplitud	0,68/0,27 mm	0,87/0,44
Fuerza centrífuga	75/30 kN	97/51
Fuerza centrífuga	7,6/3,1 t	9,9/5,2

Vario systema

	BOMAG	BOMAG
	BW 151 AD-5 AM	BW 161 AD - 5 AM
Frecuencia	45 Hz	45
Amplitud	autom./variable	autom./variable
Amplitud	0,89 mm	0,92
Fuerza centrífuga	142 kN	152
Fuerza centrífuga	14,5 t	15,5

Capacidades

	BOMAG	BOMAG
	BW 151 AD-5 AM	BW 161 AD - 5 AM
Combustible	125,0 l	145,0
Agua	600,0 l	750,0

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



PRS 921 03 001

120215 Sa02

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

