

# KOMATSU

---

## Rodillo BW219DH-5



**Potencia:** 201 hp  
**Peso Operativo:** 19.400 kg  
**Ancho de trabajo:** 2.130 mm

## Presentación equipo

Rodillo BW219DH-5 serie 101586631037

### Identificación general

<b>Equipo</b>	Rodillo
<b>Modelo</b>	BW219DH-5
<b>Marca</b>	Bomag
<b>Serie</b>	101586631037
<b>Año</b>	2022
<b>Horómetro</b>	5.579 hrs
<b>Ubicación</b>	Tierra Amarilla

### Especificaciones

<b>Peso operativo</b>	19.400 kg
<b>Potencia motor</b>	201 hp
<b>Fuerza Centrifuga</b>	328/266 kN
<b>Frecuencia</b>	26/31 Hz
<b>Ancho de trabajo</b>	2.130 mm
<b>Neumáticos</b>	23,1-26 12 PR



## Set fotográfico

Vista exterior máquina



## Set fotográfico

Vista interior y placa



## Estado del equipo

Rodillo BW219DH-5 serie 101586631037

### Cabina

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Presencia de llave de contacto y funcionamiento de chapa de contacto	✓	
2	Funcionamiento de puertas, Bisagras y chapas de cabina	✓	
3	Estado de vidrios, espejos y funcionamiento de ventanillas	✓	
4	Funcionamiento plumillas, lavaparabrisas, Deposito de liquido lavaparabrisas	✓	
5	Chequeo nivel de combustible (indicar nivel)	✓	¼ Estanque
6	Presencia y estado de difusores de aire de cabina	⊗	No Aplica
7	Estado filtros de cabina exterior	✓	
8	Funcionamiento A/C y Calefacción, registrar T° (T° de aire modo frio menor o igual a 9°)	✓	
9	Estado y funcionamiento asiento, (ajustes mecánicos) tapiz de asiento, limpieza cabina	✓	
10	Estado Kit Minero (pértiga, baliza, cortacorriente, alarma retroceso, paradas de emergencia, cuñas, laminas)	✓	
11	Revisar extintor y porta extintor (registrar fecha de vencimiento)	✓	T° mín.; 6,8° ; T° 51,4° C
12	Funcionamiento switch aceleración (alta/baja)	✓	
13	Funcionamiento y estado de panel Monitor	✓	
14	Funcionamiento y estado cinturón de seguridad y Bocina	✓	
15	Chequeo sujeción cabina a chasis	✓	
16	Funcionamiento de vibración, dirección y traslado en todas sus funciones	✓	
17	Funcionamiento y juego en palanca traslado /parking break/Bloqueo	✓	

## Estado del equipo

Rodillo BW219DH-5 serie 101586631037

### Carrocería

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Funcionamiento de bombines de capot, cinta retráctil, barra de soporte y chapa de capot	✓	
2	Presencia y estado tapa estanque combustible	✓	
3	Presencia de pernos de carrocería	✓	
4	Presencia de seguros, pernos y pasadores de articulaciones	✓	
5	Chequeo de juegos axial y radial en articulación central y cilindro de dirección	✓	
6	Presencia y funcionamiento tapas de inspección y porta baterías	✓	
7	Estado y presencia de pernos y tuercas de amortiguadores de vibración (cuadrados)	✓	
8	Estado y presencia de pernos y tuercas de amortiguadores de traslación (redondos)	✓	
9	Regulación y desgaste barra bota barro	✓	
10	Estado de escalera acceso a cabina	✓	
11	Presencia de pasador bloqueo de dirección	✓	
12	Estado, fijación y presencia abrazaderas ruteo flexibles hidráulicos	✓	
13	Estado, fijación y presencia de pernos protectores de flexibles	✓	

### Neumáticos, Llantas, Diferenciales, Reductores

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Estado visual de neumáticos posición 1 y 2	✓	
2	Chequeo de presión neumáticos (según neumático)	✓	
3	Presencia de pernos (espárragos), tuercas y apriete	✓	
4	Presencia de check point tuercas de rueda	✓	
5	Fugas visibles por retenes diferenciales (mangas) y estado fijación diferencial	✓	
6	Nivel de aceite, estado de tapones de llenado y drenaje diferencial	✓	
7	Nivel de aceite, estado de tapones de llenado y drenaje reductores	✓	

\*\* Consulte con su ejecutivo el actual estado del equipo. La información puede sufrir modificaciones.

## Estado del equipo

Rodillo BW219DH-5 serie 101586631037

### Sistema Hidráulico

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Nivel aceite hidráulico y estado de visor (fuga)	✓	
2	Nivel aceite cojinete de vibración	✓	
3	Estado de tapa (tapa respiradero) y presencia de malla estanque hidráulico	✓	
4	Estado de cilindro de dirección	✓	
5	Fugas visibles por bombas hidráulicas	✓	
6	Fugas visibles por motores hidráulicas	✓	
7	Estado de flexibles hidráulicos en general	✓	
8	Fugas visibles en orbitrol	✓	

### Motor

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Nivel aceite de motor, estado de tapa y varilla de nivel	✓	
2	Nivel refrigerante de motor, estado de deposito y tapa de refrigerante	✓	
3	Funcionamiento motor Diesel (humos visibles)	✓	
4	Estado visual filtros general (aceite, combustible, aire)	✓	
5	Limpieza vaso (o drenaje de filtro) decantador de agua en combustible (si aplica)	✓	
6	Estado ductos de aire de motor y liquido refrigerante	✓	
7	Fuga visibles (aceite, refrigerante, petróleo )	✓	
8	Fugas visibles gases de escape	✓	
9	Estado y tensión de correas de motor	✓	

## Estado del equipo

Rodillo BW219DH-5 serie 101586631037

### Motor

No.	Inspección	Estado	Observación
10	Estado de aspa, enfriadores y limpieza de enfriadores	✓	
11	Fijación de silenciador de escape y porta filtro de aire	✓	
12	Limpieza de pernos racor líneas de combustible	✓	
13	Presencia y estado de filtro ciclónico o trampa de polvo (según aplique)	✓	
14	Válvula despiche polvo tapa filtro de aire	✓	

### Eléctrico

No.	Inspección	Estado	Observación
1	Estado de terminales, bornes, aprietes y soportes fijación de baterías	✓	
2	Registro voltaje baterías y alternador	✓	12,8v; 13,8v
3	Apriete conexiones cables motor de arranque y alternador	✓	
4	Revisión de fusibles	✓	
5	Chequeo fijación enchufes arnés de motor y bombas	✓	
6	Limpieza panel eléctrico (si aplica)	✓	
7	Funcionamiento de luces de trabajo, señalizadoras, interior cabina y bocina	✓	

### Comentarios generales

Equipo se encuentra en buenas condiciones, apto para la operación