

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

RODILLOS COMBINADOS

BW 90 AC-5, BW 90 SCC-5



Especificaciones Técnicas

BOMAG BW 90 AC-5

BOMAG BW 90 SCC-5

Pesos

Peso funcionado CECE	kg	1.600	1.600
Carga en eje, rodillo / neumáticos CECE	kg	755/845	735/865
Carga por rueda CECE	kg	211	216
Carga lineal estática delantera CECE	kg/cm	8,4	8,2
Peso de operación máx.	kg	1.900	1.900

Dimensiones

Ancho de trabajo	mm	900	900
Radio interior de giro	mm	2.030	2.030

Características de conducción

Velocidad	km/h	0- 10,0	0- 10,0
Velocidad trabajando con vibr.	km/h	0- 10,0	0- 10,0
Máxima pendiente sin/con vibración	%	40/30	40/30

Propulsion

Fabricante del motor		Kubota	Kubota
Modelo		D 902	D 902
Nivel de emisión		Stage V / TIER4f	Stage V / TIER4f
Refrigeración		agua	agua
Número de cilindros		3	3
Rendimiento ISO 14396	kW	15,1	15,1
Rendimiento SAE J 1995	hp	20,2	20,2
Velocidad	min-1	3.000	3.000
Velocidad fijación 1	min-1	2.100	2.100
Velocidad fijación 2	min-1	3.000	3.000
Equipo eléctrico	V	12	12
Rodillo propulsor		adelante	adelante
Ruedas propulsoras		4	4

Rodillos y Neumáticos

Medida de neumáticos		190/60-15	190/60-15
----------------------------	--	-----------	-----------

Frenos

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

Dirección

Sistema de dirección		artic. oscil.	artic. oscil.
Método de dirección		hidrost.	hidrost.
Angulo de dirección / oscilación +/-	grad	33/8	33/8
Dirección tipo cangrejo	mm	0- 50	0- 50

Sistema de vibración

Rodillo vibratorio		adelante	adelante
Accionamiento		hidrost.	hidrost.
Frecuencia	Hz	42/63	42/63
Amplitud	mm	0,50	0,50
Fuerza centrífuga	kN	8/17	8/17

Sistema rociador

Tipo de rociado		presión	Druck
-----------------------	--	---------	-------

Capacidades

Combustible	l	30,0	30,0
Agua	l	100,0	100,0
Emulsión	l	11,0	11,0

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

Equipo de serie

- Cuatro neumáticos traseros con perfiles lisos
- Transmisión hidrostática de vibración y marcha
- 2 rascadores por virola, pretensados y replegables
- Sistema de rociado de agua a presión con regulador de intervalos
- Palanca de marcha multifunción
- Indicador multifunción con contador de horas de servicio
- Indicación de nivel del agua
- Parada de emergencia
- Intelligent Vibration Control (IVC)
- Compartimento integrado para guardar objetos
- Asiento ajustable del operario
- Intermitente del contacto del asiento
- Protección contra vandalismo
- 12V Enchufe
- Luces de trabajo delante y atrás
- Alarma de marcha atrás
- Capó del motor de material compuesto y con cierre con llave
- Argollas de amarre, galvanizadas
- Asa para izado de la máquina

Equipo opcional

- ROPS con cinturones de seguridad
- * ROPS abatible con cinturón de seguridad
- Techo antisolar, abatible con ROPS
- Planca de translación doble
- Calefacción de asiento
- ECONOMIZER con indicación de temperatura del asfalto
- Indicación de temperatura
- BOMAG TELEMATIC
- Indicador electrónico de nivel de carburante
- Seguro antirrobo
- Disposición de luces según la legislación
- Luz intermitente de aviso
- Iluminación adicional en ROPS
- Interruptor de batería
- Lubricante hidráulico no danino para el medio ambiente
- Acabado especial de pintura
- Borde cortador
- Conexión para el martillo hidráulico
- Alarma de marcha atrás con tecnología de banda ancha
- Dispositivo para desenclavar frenos
- ECOSTOP
- Espejo retrovisor
- Aspiración de anticongelante
- Juego de soporte de tableta
- Técnica de medición interfaz JOBLINK
- Adaptador Bluetooth JOBLINK
- Soporte de antena de GPS de BOMAG

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

