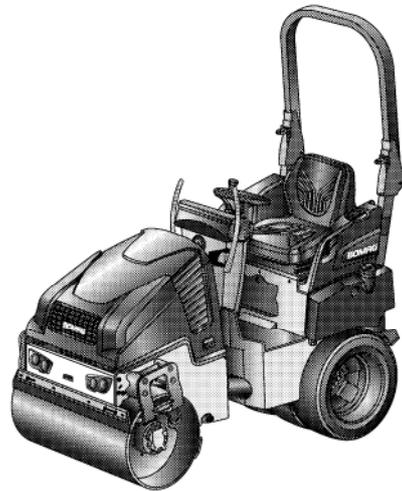


**KOMBIWALZE  
BW 100 ACM-5, BW 100 SCC-5**

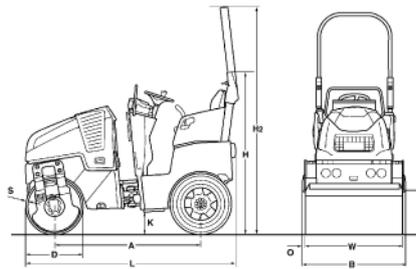
**LEISTUNGSDATEN**



Gerätetyp	Mengenleistung (t/h) bei verschiedenen Asphaltstichtdicken		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 100 ACM-5	10-35	30-45	40-70
BW 100 SCC-5	10-35	30-45	40-70

# Technische Daten

Frachtabgaben in m3	ohne ROPS	mit ROPS
<b>BW 100 ACM-5</b>	3,853	5,421
<b>BW 100 SCC-5</b>	3,853	5,421



## Standardausrüstung

- Vier Gummiräder mit Glattprofil hinten
- Hydrostatischer Fahr- und Vibrationsantrieb
- Druckberieselung mit Intervallschaltung
- Fahrtrieb in Reihenschaltung
- 2 Abstreifer je Bandage, federvorgespannt und abklappbar
- Multifunktionsfahrhebel
- Multifunktionsanzeige inkl. Betriebsstundenzähler
- Wasserstandsanzeige
- NOT-AUS
- Intelligent Vibration Control (IVC)
- Integriertes Staufach
- Einstellbarer Fahrersitz
- Verzurrösen, verzinkt
- Rückfahrwarneinrichtung
- Einpunktaufhängung
- Keilriemenschutz
- Vandalismusschutz
- Abschließbare Motorhaube aus Kompositmaterial
- Arbeitsbeleuchtung vorne und hinten
- 12V Steckdose
- Sitzkontaktschalter
- Kunststoffwassertank

## Zusatz-ausrüstung

- \* ROPS mit Sicherheitsgurt
- Klappbarer ROPS inkl. Sicherheitsgurt
- Kantenandrück- und Schneidgerät (BW 100 ACM)
- Doppelfahrhebel
- Batterietrennschalter
- Beleuchtung nach StVZO
- Rundumkennleuchte
- Zusatzbeleuchtung an ROPS
- Sonderlackierung
- elektronische Kraftstoffanzeige
- Sitzheizung
- Rückfahrwarnsummer mit Breitbandtechnologie
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Werkzeug
- Diebstahlsicherung
- Anschluß für Hydraulikhammer
- Bremslösevorrichtung
- BOMAG TELEMATIC

\* Standard bei Lieferung mit CE-Konformität

## Maße in mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
<b>BW 100 ACM-5</b>	1483	1056	435	580	1663	2340	240	2194	28	12	1000
<b>BW 100 SCC-5</b>	1483	1056	435	580	1663	2340	240	2194	28	12	1000

## Technische Daten

		<b>BOMAG</b> BW 100 ACM-5	<b>BOMAG</b> BW 100 SCC-5
<b>Gewichte</b>			
Betriebsgewicht CECE .....	kg	1.700	1.700
Achslast, Bandage / Räder CECE .....	kg	800/900	800/900
Radlast CECE .....	kg	225	225
Stat. Linienlast vorn CECE .....	kg/cm	8,0	8,0
Max. Betriebsgewicht .....	kg	2.000	2.000
<b>Abmessungen</b>			
Arbeitsbreite .....	mm	1.000	1.000
Spurkreisradius innen .....	mm	1.980	1.980
<b>Fahreigenschaften</b>			
Fahrgeschwindigkeit .....	km/h	0- 10,0	0- 10,0
Arbeitsgeschwindigkeit mit Vibr. ....	km/h	0- 10,0	0- 10,0
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration .....	%	40/30	40/30
<b>Antrieb</b>			
Motorhersteller .....		Kubota	Kubota
Typ .....		D 902	D 902
Abgasstufe .....		4 final	4 final
Kühlung .....		Wasser	Wasser
Anzahl der Zylinder .....		3	3
Leistung ISO 14396 .....	kW	15,1	15,1
Leistung SAE J 1995 .....	hp	20,2	20,2
Drehzahl .....	min-1	3.000	3.000
Drehzahlfixierung 1 .....	min-1	2.100	2.100
Drehzahlfixierung 2 .....	min-1	3.000	3.000
Elektrische Ausrüstung .....	V	12	12
Bandage angetrieben .....		vorne	vorne
Räder angetrieben .....		4	4
<b>Bandagen und Reifen</b>			
Reifengröße .....		205/60-15	205/60-15
<b>Bremsen</b>			
Betriebsbremse .....		hydrost.	hydrost.
Feststellbremse .....		hydromech.	hydromech.
<b>Lenkung</b>			
Art der Lenkung .....		Pendel-Knick	Pendel-Knick
Lenkbetätigung .....		hydrost.	hydrost.
Lenk- / Pendelwinkel +/- .....	grad	33/8	33/8
Hundegang .....		0- 50	0- 50
<b>Erregersystem</b>			
Vibrierende Bandage .....		vorne	vorne
Antriebsart .....		hydrost.	hydrost.
Frequenz .....	Hz	42/63	42/63
Amplitude .....	mm	0,40	0,40
Zentrifugalkraft .....	kN	8/17	8/17
<b>Berieselungs-Einrichtung</b>			
Berieselungsart .....		Druck	Druck
<b>Füllmengen</b>			
Kraftstoff .....	l	30,0	30,0
Wasser .....	l	100,0	100,0
Emulsion .....	l	11,0	11,0

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.

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

