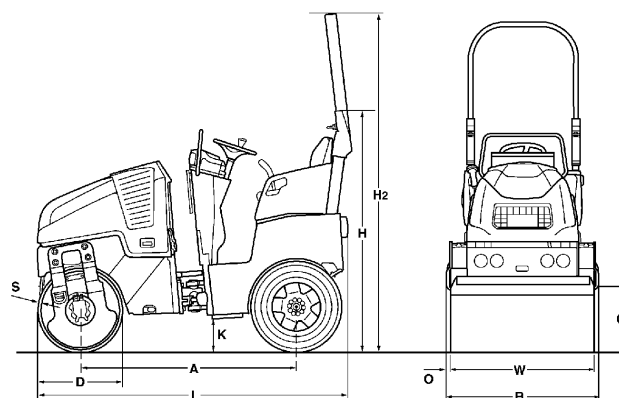


# TECHNISCHE GEGEVENS

COMBIWALS

BW 100 ACM-5, BW 100 SCC-5





**Afmetingen in mm**

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>H</b>	<b>H2</b>	<b>K</b>	<b>L</b>	<b>O</b>	<b>S</b>	<b>W</b>
<b>BW 100 ACM-5</b>	1508	1056	435	580	1663	2340	240	2194	28	12	1000
<b>BW 100 SCC-5</b>	1508	1056	435	580	1663	2340	240	2194	28	12	1000

**Transportafmetingen in m3**

**BW 100 ACM-5**  
**BW 100 SCC-5**

**zonder ROPS**

3,853  
 3,853

**met ROPS**

5,421  
 5,421

<b>Type</b>	<b>Rendement (t/h) bij verschillende asfaltlaagdiktes</b>		
	<b>2-4 cm</b>	<b>6-8 cm</b>	<b>10-14 cm</b>
BW 100 ACM-5	10-35	30-45	40-70
BW 100 SCC-5	10-35	30-45	40-70

**Technische Gegevens****BOMAG  
BW 100 ACM-5****BOMAG  
BW 100 SCC-5****Gewichten**

Bedrijfsgewicht CECE .....	kg	1.700	1.700
Asdruk, rol / wielen CECE .....	kg	820/880	800/900
Wieldruk CECE .....	kg	220	225
Statische lijndruk voor CECE .....	kg/cm	8,2	8,0
Max. Bedrijfsgewicht .....	kg	1.900	1.900

**Afmetingen**

Werkbreedte .....	mm	1.000	1.000
Draaicirkel binnen .....	mm	1.980	1.980

**Rij-eigenschappen**

Rijsnelheid .....	km/h	0- 10,0	0- 10,0
Werksnelheid met trilling .....	km/h	0- 10,0	0- 10,0
Max. Klimvermogen zonder/met trilling .....	%	40/30	40/30

**Aandrijving**

Motorfabrikant .....		Kubota	Kubota
Motortype .....		D 902	D 902
Uitlaatgasniveau .....		Stage V / TIER4f	Stage V / TIER4f
Koeling .....		Water	Water
Aantal cilinders .....		3	3
Vermogen ISO 14396 .....	kW	15,1	15,1
Vermogen SAE J 1995 .....	hp	20,2	20,2
Toerental .....	min-1	3.000	3.000
Toerental afstelling 1 .....	min-1	2.100	2.100
Toerental afstelling 2 .....	min-1	3.000	3.000
Elektrische uitrusting .....	V	12	12
Aangedreven rol .....		vóór	vóór
Aangedreven wielen .....		4	4

**Rollen en banden**

Bandenmaat .....		205/60-15	205/60-15
------------------	--	-----------	-----------

**Remmen**

Bedrijfsrem .....		Hydrost.	Hydrost.
Parkeerrem .....		Hydromech.	Hydromech.

**Besturing**

Besturingssysteem .....		Pendel-knik	Pendel-knik
Besturing .....		Hydrost.	Hydrost.
Stuur- / pendelhoek +/- .....	grad	33/8	33/8
Hondegang .....	mm	0- 50	0- 50

**Vibratiesysteem**

Vibrerende rol .....		vóór	vóór
Aandrijfsysteem .....		Hydrost.	Hydrost.
Frequentie .....	Hz	42/63	42/63
Amplitude .....	mm	0,40	0,40
Centrifugaalkracht .....	kN	8/17	8/19

**Sproeisysteem**

Soort systeem .....		Druk	Druk
---------------------	--	------	------

**Vulcapaciteit**

Brandstof .....	l	30,0	30,0
Water .....	l	100,0	100,0
Emulsie .....	l	11,0	11,0

Technische wijzigingen voorbehouden. Machines kunnen met uitrustingen in optie afgebeeld zijn.

### Standaarduitrusting

- Vier rubberen wielen met glad profiel achter
- Hydrostatisch rij- en trilmecanisme
- 2 afstrijkers per bandage, met een veer voorgespannen en neerklapbaar
- Intervalschakelaar op sproeisysteem
- Multifunctionele rijhendel
- Multifunctioneel display incl. bedrijfsurenteller
- waterpeil
- Noodstop
- Intelligent Vibration Control (IVC)
- Geïntegreerd opbergvak
- Instelbare bestuurdersstoel
- Zetelcontactschakelaar
- Bescherming tegen vandalisme
- 12V contactdoos
- Werklampen voor en achter
- Achteruit alarm
- Afsluitbare motorkap van composietmateriaal
- Sjorogen, verzinkt
- Centraal hijs oog
- Accu-Hoofdschakelaar

### Speciale uitrusting

- ROPS met veiligheidsgordel
- \* Klapbare ROPS incl. veiligheidsgordel
- Zonnedak, klappbaar met ROPS
- Dubbele rijhendels
- Stoelverwarming
- ECONOMIZER met asfalttemperatuurindicatie (BW100ACM)
- Temperatuurindicatie
- BOMAG TELEMATIC
- Elektrische brandstofindicatie
- Diefstalbeveiliging
- Wegverlichting
- Zwaailampen
- Extra verlichting aan ROPS
- Milieuvriendelijke hydraulische olie
- Bedrijfskleur
- Kantensnijder
- Aansluiting voor hydraulische hamer
- achteruitrijwaarschuwingszoemer met breedbandtechnologie
- Remontspaninrichting
- ECOSTOP
- Buitenspiegel
- Aanzuiging antivries
- Tablethouder set
- JOBLINK interface meettechniek
- JOBLINK Bluetooth adapter
- BOMAP GPS antennehouder

\* Standaard levering met CE-Konformiteit



PRNL 462 04 010

160625 Sa08

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

