

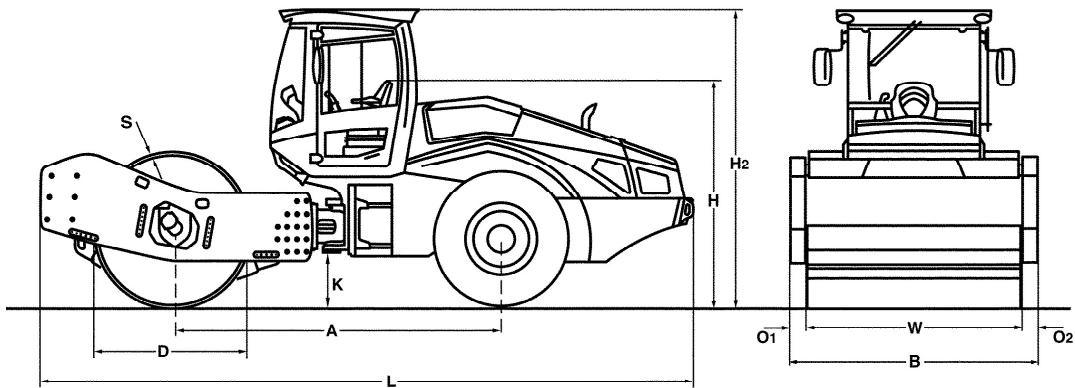


TECHNISCHE DATEN

BOMAG VARIOCONTROL (BVC)

BW 219 BVC-5





Maße in mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 219 BVC-5	3255	2300	1600	2300	3040	495	6500	85	85	40	2130

Frachtangaben in m³

BW 219 BVC-5

ohne ROPS

34,385

mit ROPS

45,448

Gerätetyp	Mengenleistung (m ³ /h)			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BW 219 BVC-5	940-1880	800-1520	580-980	310-590

Gerätetyp	Schichtdicke verdichtet (m)			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BW 219 BVC-5	1,70	1,20	0,85	0,40

Technische Daten**BOMAG
BW 219 BVC-5****Gewichte**

Max. Betriebsgewicht	kg	23.000
Betriebsgewicht CECE m. ROPS-Kabine	kg	20.300
Achslast, Bandage CECE	kg	13.500
Achslast, Räder CECE	kg	6.800
Statische Linienlast CECE	kg/cm	63,4

Abmessungen

Arbeitsbreite	mm	2.130
Spurkreisradius innen	mm	4.120

Fahreigenschaften

Fahrgeschwindigkeit	km/h	0- 10,0
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration	%	59/56

Antrieb

Motorhersteller		Deutz
Typ		TCD 6.1 L6
Abgasstufe		Stage V / TIER4f
Abgasnachbehandlung		DOC+DPF+SCR
Kühlung		Flüssigkeit
Anzahl der Zylinder		6
Leistung ISO 3046	kW	150,0
Leistung SAE J 1995	hp	202,0
Drehzahl	min-1	2.300
Kraftstoff		Diesel
Elektrische Ausrüstung	V	12
Antriebsart		hydrost.
Bandage angetrieben		Serie

Bandagen und Reifen

Reifengröße		23,1-26 12PR
-------------------	--	--------------

Bremsen

Betriebsbremse		hydrost.
Feststellbremse		hydromech.

Lenkung

Art der Lenkung		Pendel-Knick
Lenkbetätigung		hydrost.
Lenk- / Pendelwinkel +/-	grad	35/12

Erregersystem

Antriebsart		hydrost.
Frequenz	Hz	26
Amplitude (1)	mm	0 - 2,70
Zentrifugalkraft	kN	500
Zentrifugalkraft	t	51,0

Füllmengen

Kraftstoff	l	280,0
------------------	---	-------

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.

Standardausrüstung

- BOMAG ECOMODE
- BOMAG VARIOCONTROL
- TERRAMETER
- Oszillationsmodus
- Warn-, Hinweis- und Betriebsanzeigen im LCD
- Hydrostatischer Fahr- und Vibrationsantrieb
- Hydrostatische Knicklenkung
- Knickgelenksperre
- Hinterachse mit zwei Federspeicherbremsen
- Selbstsperrdifferential
- Horn
- Einhandbedienung für Fahren und Vibration
- Höhen- und längsverstellbarer Sitz mit Armlehne
- 2 Abstreifer
- NOT-AUS
- Rückfahrwarneinrichtung
- Arbeitsbeleuchtung vorne / hinten
- Doppelpumpensystem für Fahrantrieb
- Verlade-Modus
- Batterietrennschalter
- BOMAG TELEMATIC POWER

Zusatzausrüstung

- * ROPS/FOPS Kabine mit Sicherheitsgurt
- Schiebefenster
- Klimaanlage
- Rückfahrkamera
- BOMAG ECOSTOP
- Stampf Fußsegmentmantel
- Radio (Bluetooth)
- Beleuchtung nach StVZO
- Sonderlackierung
- Rundumkennleuchte
- Standheizung
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Komfortpaket: Verstellbarer Sitz und verstellbare Lenksäule
- Messtechnik- und Maschinendaten-Schnittstelle für Drittanbieter
- Rückfahrawnsummer mit Breitbandton
- LED Arbeitsbeleuchtung (Kabine)
- Hochverschleissfeste Bandage
- Felsreifen

* Standard bei Lieferung mit
CE-Konformität