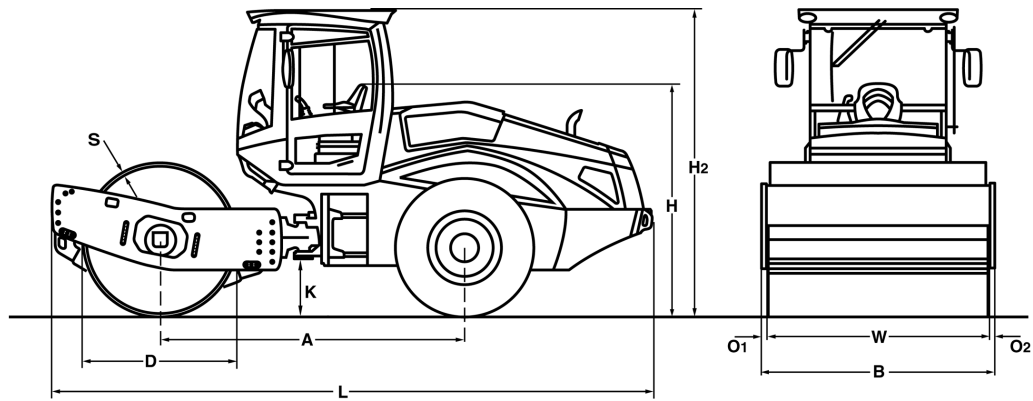


TECHNISCHE DATEN

BOMAG VARIOCONTROL (BVC)

BW 213 BVC-5





Maße in mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 213 BVC-5	2975	2270	1500	2250	2990	490	5870	70	70	30	2130

Frachtangaben in m3

BW 213 BVC-5

ohne ROPS

29,981

mit ROPS

39,841

Gerätetyp	Mengenleistung (m3/h)			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BW 213 BVC-5	700-1400	480-960	360-720	210-420

Gerätetyp	Schichtdicke verdichtet (m)			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BW 213 BVC-5	1,20	0,80	0,60	0,30

Technische Daten

BOMAG BW 213 BVC-5

Gewichte

Max. Betriebsgewicht	kg	16.170
Betriebsgewicht CECE m. ROPS-Kabine	kg	13.820
Achslast, Bandage CECE	kg	8.500
Achslast, Räder CECE	kg	5.320
Statische Linienlast CECE	kg/cm	39,9

Abmessungen

Arbeitsbreite	mm	2.130
Spurkreisradius innen	mm	3.680

Fahreigenschaften

Fahrgeschwindigkeit	km/h	0- 12,0
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration	%	58/55

Antrieb

Motorhersteller		Deutz
Typ		TCD 4.1 L4
Abgasstufe		Stage V / TIER4f
Abgasnachbehandlung		DOC+DPF+SCR
Kühlung		Flüssigkeit
Anzahl der Zylinder		4
Leistung ISO 3046	kW	115,0
Leistung SAE J 1995	hp	155,0
Drehzahl	min-1	2.100
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 (1)	Hz	28
Amplitude (1)	mm	0 - 2,25
Zentrifugalkraft 1	kN	365
Zentrifugalkraft 1	t	37,2

Füllmengen

Kraftstoff	l	250,0
------------------	---	-------

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 Fahrtrieb
- ☒ TERRAMETER
- ☒ Verlade-Modus
- ☒ Batterietrennschalter
- ☒ BOMAG TELEMATIC POWER

Zusatzausrüstung

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

* Standard bei Lieferung mit CE-Konformität

