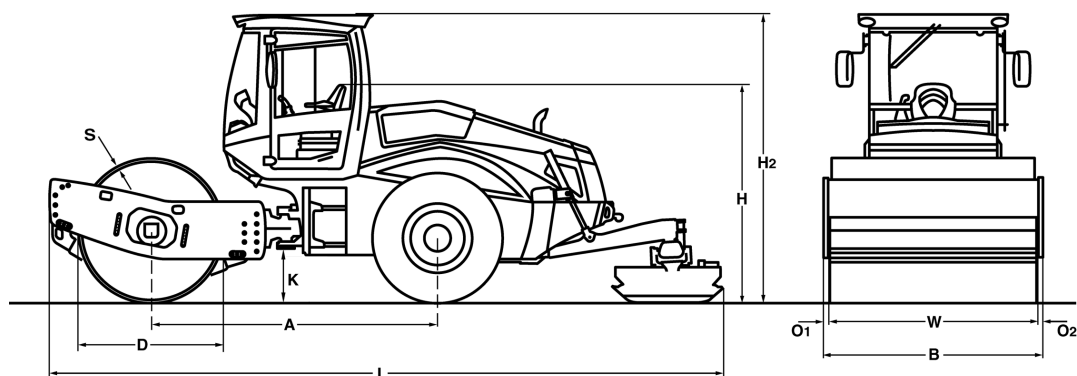


TECHNISCHE DATEN

BOMAG VARIOCONTROL (BVC)

BW 213 DH+P-5 PL, BW 213 BVC+P-5 PL





Maße in mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 213 DH+P-5 PL	2270	2270	1500	2250	2990	490	7025	70	70	30	2130
BW 213 BVC+P-5 PL	2270	2270	1500	2250	2990	490	7025	70	70	30	2130

Frachtangaben in m3

BW 213 DH+P-5 PL
BW 213 BVC+P-5 PL

ohne ROPS

35,880
35,880

mit ROPS

47,681
47,681

Gerätetyp	Mengenleistung (m3/h)			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BW 213 DH+P-5 PL	530-1060	360-720	270-540	180-360
BW 213 BVC+P-5 PL	700-1400	480-960	360-720	210-420

Gerätetyp	Schichtdicke verdichtet (m)			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BW 213 DH+P-5 PL	0,90	0,65	0,50	0,25
BW 213 BVC+P-5 PL	1,20	0,80	0,60	0,30

Technische Daten

BOMAG BW 213 DH+P-5 PL

BOMAG BW 213 BVC+P-5 PL

Gewichte

Max. Betriebsgewicht	kg	17.120	17.920
Betriebsgewicht CECE m. ROPS-Kabine	kg	15.110	15.910
Achslast, Bandage CECE	kg	6.130	6.820
Achslast, Räder CECE	kg	8.980	9.090
Statische Linienlast CECE	kg/cm	28,8	32,0

Abmessungen

Arbeitsbreite	mm	2.130	2.130
Spurkreisradius innen	mm	3.680	3.680

Fahreigenschaften

Fahrgeschwindigkeit	km/h	0- 12,0	0- 12,0
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration	%	59/56	58/55

Antrieb

Motorhersteller		Deutz	Deutz
Motortyp		TCD 4.1 L04	TCD 4.1 L04
Abgasstufe		Stage V / TIER4f	Stage V / TIER4f
Abgasnachbehandlung		DOC+DPF+SCR	DOC+DPF+SCR
Kühlung		Flüssigkeit	Flüssigkeit
Anzahl der Zylinder		4	4
Leistung ISO 3046	kW	115,0	115,0
Leistung SAE J 1995	hp	155,0	155,0
Drehzahl	min-1	2.100	2.100
Kraftstoff		Diesel	Diesel
Elektrische Ausrüstung	V	12	12
Antriebsart		hydrost.	hydrost.
Bandage angetrieben		Serie	Serie

Bandagen und Reifen

Reifengröße		23.1-26 12PR	23.1-26 12PR
-------------------	--	--------------	--------------

Bremsen

Betriebsbremse		hydrost.	hydrost.
Feststellbremse		hydromech.	hydromech.

Lenkung

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

Erregersystem

Antriebsart		hydrost.	hydrost.
Frequenz (1)	Hz	30	28
Amplitude (1)	mm	2,10	0 - 2,25
Amplitude (2)	mm	1,10	
Zentrifugalkraft	kN	285/194	365
Zentrifugalkraft	t	29,1/19,8	37,2

Füllmengen

Kraftstoff	l	220,0	220,0
------------------	---	-------	-------

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.

Standardausrüstung

- ☒ BOMAG ECOMODE
- ☒ TERRAMETER (BVC)
- ☒ 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
- ☒ Verlade-Modus
- ☒ Batterietrennschalter
- ☒ Rückfahrkamera
- ☒ Messtechnik- und Maschinendaten-Schnittstelle
- ☒ BOMAG TELEMATIC
- ☒ Getönte Sicherheitsscheiben

Zusatzausrüstung

- ☐ * ROPS/FOPS Kabine mit Sicherheitsgurt (BVC)
 - Schiebefenster
 - ☐ Klimaanlage
 - ☐ Rückfahrkamera
 - ☐ BOMAG ECOSTOP
 - ☐ Stampffußsegmentmantel
 - ☐ Radio (DAB)
 - ☐ Beleuchtung nach StVZO
 - ☐ Sonderlackierung
 - ☐ Rundumkennleuchte
 - ☐ Standheizung
 - ☐ Umweltverträgliches Hydrauliköl
 - ☐ TERRAMETER (DH)
 - ☐ ECONOMIZER
 - ☐ ROPS/FOPS Kabine mit Sicherheitsgurt (DH)
 - Schiebefenster
 - ☐ Komfortpaket: Verstellbarer Sitz und verstellbare Lenksäule
 - ☐ Komfortpaket PLUS:
 - Luftgefederter Sitz, drehbar
 - Verstellbare Lenksäule
 - ☐ Komfortpaket PLUS 2:
 - Luftgefederter Sitz, drehbar
 - Verstellbare Lenksäule
 - ☐ LED Arbeitsbeleuchtung (Kabine)
 - ☐ Hochverschleißsfeste Bandage
 - ☐ Rückfahrwarnsummer mit Breitbandton
 - ☐ Flottenmanagement-Zugang
 - ☐ 360° Kamerasystem
 - ☐ Traktorreifen
 - ☐ Felsreifen
 - ☐ Radialreifen
 - ☐ Vorrüstung Schutzbelüftung
 - ☐ Winterpaket
 - ☐ Vibrationsplatte
 - ☐ BOMAP GPS Antennen Set
 - ☐ BOMAP GPS Antennen Halter
 - ☐ Tablet Halter Set
 - ☐ JOBLINK Schnittstelle Messtechnik
 - ☐ Nebenstromfilter
- * Standard bei Lieferung mit CE-Konformität

